



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
幹線水路岩神線（柳川分水）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

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			215,040,000	
・工事原価			153,478,000	
純工事費			117,365,000	
・直接工事費			107,578,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	63,242,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	44,336,000	
・間接工事費			45,900,000	
・共通仮設費			9,787,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～管轄費等				
107,578,000 × ((5.390*1.200)*1.000*1.040*1.000)			7,240,000	
・運搬費	1.000	式	1,763,000	
・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	
・管轄費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			784,000	
・現場環境改善費(率計上)				
107,460,000 × (0.730)			784,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			36,113,000	
・現場管理費(率計上)				
117,365,000 × ((26.640*1.100)*1.000*1.050*1.000+0.000+0.000-0.000)			36,113,000	
・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	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
153,478,000 × (16.170*1.000+0.04)			24,878,000	
・一括計上価格	1.000	式	36,691,000	
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)			118,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

事業名 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（柳川分水）改修工事				
工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）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			63,242,000	
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	63,242,000	
・土工	1.000	式	604,000	
・ ・ 作業土工 （区間1 久末）立坑10	1.000	式	202,000	
・ ・ 作業土工 （区間2 百町）立坑12	1.000	式	177,000	
・ ・ 作業残土処理工 （区間1 久末）立坑10	1.000	式	83,000	
・ ・ 作業残土処理工 （区間2 百町）立坑12	1.000	式	142,000	
・ 構造物撤去工	1.000	式	581,000	
・ ・ 構造物取壊し工 （区間1 久末）立坑10	1.000	式	254,000	
・ ・ 構造物取壊し工 （区間2 百町）立坑12	1.000	式	327,000	
・ 管体基礎工	1.000	式	499,000	
・ ・ 碎石基礎工 （区間1 久末）立坑10	1.000	式	195,000	
・ ・ 碎石基礎工 （区間2 百町）立坑12	1.000	式	304,000	
・ 管体工（立坑内）	1.000	式	1,124,000	
・ ・ 鋼管材料費 （区間1 久末）立坑10	1.000	式	1,000	
・ ・ 坑内配管工 （区間2 百町）立坑12	1.000	式	1,123,000	
・ 鞘管工 （区間1 久末）	1.000	式	33,000	
・ ・ 鋼管材料費	1.000	式	33,000	
・ 反転工 （区間2 百町）立坑から上流側	1.000	式	45,215,000	
・ ・ 更生工	1.000	式	45,215,000	
・ 反転工 （区間2 百町）立坑から下流側	1.000	式	10,805,000	
・ ・ 更生工	1.000	式	10,805,000	
・ 反転工 （区間2 百町）付帯工	1.000	式	775,000	
・ ・ 付帯工	1.000	式	775,000	
・ 空気弁室工 （区間1 久末）	1.000	式	110,000	
・ ・ 弁室工	1.000	式	51,000	
・ ・ 空気弁工	1.000	式	59,000	
・ 流量計室工 （区間2 百町）	1.000	式	3,493,000	
・ ・ 計器類室工 流量計工	1.000	式	3,493,000	
・ 付帯工	1.000	式	3,000	
・ ・ 埋設物表示工 （区間1 久末）立坑10	1.000	式	1,000	

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(柳川分水)改修工事					
工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)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)				63,242,000	
・土工					
	1.000	式		604,000	
・・作業土工 (区間1 久未)立坑10	1.000	式		202,000	
000001 掘削 路盤	4.000	m ³	1,179	4,716	歩A・単A B単 1号
000002 床掘り 粘性土	63.000	m ³	2,121	133,623	歩A・単A B単 2号
000003 埋戻 流用土	16.000	m ³	4,001	64,016	歩A・単A B単 3号
合 計				202,355	
・・作業土工 (区間2 百町)立坑12	1.000	式		177,000	
000004 掘削 路盤	5.000	m ³	1,179	5,895	歩A・単A B単 4号
000005 床掘り 粘性土	69.000	m ³	2,121	146,349	歩A・単A B単 5号
000006 埋戻 流用土	6.000	m ³	4,175	25,050	歩A・単A B単 6号
合 計				177,294	
・・作業残土処理工 (区間1 久未)立坑10	1.000	式		83,000	
000007 土砂等運搬 粘性土	23.000	m ³	3,480	80,040	歩A・単A B単 7号
000008 作業残土処理 昭代受入地, BH山積0.8m ³ , 敷均し	23.000	m ³	149	3,427	歩A・単A B単 8号
合 計				83,467	
・・作業残土処理工 (区間2 百町)立坑12	1.000	式		142,000	
000009 土砂等運搬 粘性土	39.000	m ³	3,480	135,720	歩A・単A B単 9号
000010 作業残土処理 昭代受入地, BH山積0.8m ³ , 敷均し	39.000	m ³	149	5,811	歩A・単A B単 10号
合 計				141,531	
・構造物撤去工					
・・構造物取壊し工 (区間1 久未)立坑10	1.000	式		254,000	
000011 舗装版切断 As, t=3~10cm	9.000	m	700	6,300	歩A・単A B単 11号
000012 舗装版破碎積込(小規模土工) As, t=3~10cm	43.000	m ²	1,645	70,735	歩A・単A B単 12号
000013 搬運搬処理(産業廃棄物運搬処理費) AS舗装版切断排水	1.000	m ³	19,000	19,000	歩A・単A B単 13号
000014 搬運搬処理(産業廃棄物処理費) As殻	2.000	m ³	8,986	17,972	歩A・単A B単 14号
000015 既設管切断 FRPM管, φ1350	2.000	箇所	65,725	131,450	歩A・単A B単 15号
000016 搬運搬処理(産業廃棄物処理費) FRPM管切断片	0.300	m ³	16,500	4,950	歩A・単A B単 16号
000017 搬運搬(現場発生材) SP管切断片, φ1350mm, t=10mm	0.800	ton	5,070	4,056	歩A・単A B単 17号
合 計				254,463	
・・構造物取壊し工 (区間2 百町)立坑12	1.000	式		327,000	
000018 舗装版切断 As, t=3~10cm	7.000	m	700	4,900	歩A・単A B単 18号
000019 舗装版破碎積込(小規模土工) As, t=3~10cm	44.000	m ²	1,645	72,380	歩A・単A B単 19号
000020 搬運搬処理(産業廃棄物運搬処理費) AS舗装版切断排水	1.000	m ³	19,000	19,000	歩A・単A B単 20号
000021 搬運搬処理(産業廃棄物処理費) As殻	2.000	m ³	8,986	17,972	歩A・単A B単 21号
000022 流量計室撤去 鉄筋コンクリート	6.700	m ³	17,020	114,034	歩A・単A B単 22号
000023 搬運搬処理(産業廃棄物処理費) 有筋コンクリート殻	6.700	m ³	4,739	31,751	歩A・単A B単 23号
000024 既設管切断 FRPM管, φ900	2.000	箇所	31,323	62,646	歩A・単A B単 24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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000025 搬運搬処理 (産業廃棄物処理費) FRPM管切断片	0.060	m3	16,500	990	歩A・単A B単 25号
000026 搬運搬 (現場発生材) SP管切断片, φ900mm, t=8mm	0.630	ton	5,070	3,194	歩A・単A B単 26号
合計				326,867	
・管体基礎工	1.000	式		499,000	
・・砕石基礎工 (区間1 久未) 立坑10	1.000	式		195,000	
000027 砕石基礎 RC-40, 山積0.28m3	26.000	m3	7,498	194,948	歩A・単A B単 27号
合計				194,948	
・・砕石基礎工 (区間2 百町) 立坑12	1.000	式		304,000	
000028 砕石基礎 RC-40, 山積0.28m3	42.000	m3	7,239	304,038	歩A・単A B単 28号
合計				304,038	
・管体工 (立坑内)	1.000	式		1,124,000	
・・鋼管材料費 (区間1 久未) 立坑10	1.000	式		1,000	
000029 荷卸し費 鋼管類	0.732	ton	750	549	歩A・単A B単 29号
合計				549	
・・坑内配管工 (区間2 百町) 立坑12	1.000	式		1,123,000	
000030 ダクタイル鋳鉄管 ALW形, 2種管, 900mm	4.600	m	87,685	403,351	歩A・単A B単 30号
000031 継輪 DCIP K形 φ900、接合部品含む	2.000	個	360,000	720,000	歩A・単A B単 31号
合計				1,123,351	
・鞘管工 (区間1 久未)	1.000	式		33,000	
・・鋼管材料費	1.000	式		33,000	
000032 荷卸し費 鋼管類	43.770	ton	750	32,828	歩A・単A B単 32号
合計				32,828	
・反転工 (区間2 百町) 立坑から上流側	1.000	式		45,215,000	
・・更生工	1.000	式		45,215,000	
000033 タワー・ストッパー設置撤去工	1.000	箇所	498,357	498,357	歩A・単A B単 33号
000034 プライナー設置工 φ900	91.000	m	8,687	790,517	歩A・単A B単 34号
000035 反転挿入工 φ900	82.100	m	465,408	38,209,997	歩A・単A B単 35号
000036 硬化工 φ900	82.100	m	40,869	3,355,345	歩A・単A B単 36号
000037 養生工 φ900	82.100	m	13,647	1,120,419	歩A・単A B単 37号
000038 養生後撤去工 φ900	1.000	箇所	124,251	124,251	歩A・単A B単 38号
000039 管口仕上げ工 (発進管口) φ900, FRPM仕上げ, t=11mm	1.000	箇所	558,374	558,374	歩A・単A B単 39号
000040 管口仕上げ工 (到達管口) φ900, FRPM仕上げ, t=11mm	1.000	箇所	558,052	558,052	歩A・単A B単 40号
合計				45,215,312	
・反転工 (区間2 百町) 立坑から下流側	1.000	式		10,805,000	
・・更生工	1.000	式		10,805,000	
000041 ストッパー設置撤去工	1.000	箇所	182,057	182,057	歩A・単A B単 41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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000042 プリライナー設置工 φ900	25.700	m	8,687	223,256	歩A・単A B単 42号
000043 反転挿入工 φ900	16.800	m	485,388	8,154,518	歩A・単A B単 43号
000044 硬化工 φ900	16.800	m	45,618	766,382	歩A・単A B単 44号
000045 養生工 φ900	16.800	m	14,176	238,157	歩A・単A B単 45号
000046 養生後撤去工 φ900	1.000	箇所	124,251	124,251	歩A・単A B単 46号
000047 管口仕上げ工 (発進管口) φ900, FRPM仕上げ, t=11mm	1.000	箇所	558,374	558,374	歩A・単A B単 47号
000048 管口仕上げ工 (到達管口) φ900, FRPM仕上げ, t=11mm	1.000	箇所	558,052	558,052	歩A・単A B単 48号
合計				10,805,047	
・反転工 (区間2 百町) 付帯工 ・・付帯工	1.000	式		775,000	
	1.000	式		775,000	
000049 管渠内洗浄工 施工前	98.900	m	2,096	207,294	歩A・単A B単 49号
000050 管渠内洗浄工 施工後	98.900	m	2,096	207,294	歩A・単A B単 50号
000051 目視調査工 施工前	98.900	m	1,823	180,295	歩A・単A B単 51号
000052 目視調査工 施工後	98.900	m	1,823	180,295	歩A・単A B単 52号
合計				775,178	
・空気弁室工 (区間1 久末) ・・弁室工	1.000	式		110,000	
	1.000	式		51,000	
000053 マンホール撤去工 既設利用	1.000	基	15,510	15,510	歩A・単A B単 53号
000054 マンホール据付工 既設利用, 据付, 基礎砕石有り	1.000	基	35,170	35,170	歩A・単A B単 54号
合計				50,680	
・・空気弁工	1.000	式		59,000	
000055 空気弁撤去工 既設利用 φ150 (補修弁付)	1.000	基	19,530	19,530	歩A・単A B単 55号
000056 空気弁据付工 既設利用 φ150 (補修弁付)	1.000	基	39,060	39,060	歩A・単A B単 56号
合計				58,590	
・流量計室工 (区間2 百町) ・・計器類室工 流量計工	1.000	式		3,493,000	
	1.000	式		3,493,000	
000057 基礎砕石 RC-40, t=150mm	8.100	m ²	1,557	12,612	歩A・単A B単 57号
000058 箱型マンホール布設工 基礎ブロックB, 2200×2200, H=1500mm	1.000	基	1,821,712	1,821,712	歩A・単A B単 58号
000059 箱型マンホール布設工 基礎ブロックMB18, 2200×2200, H=900mm	1.000	基	777,699	777,699	歩A・単A B単 59号
000060 箱型マンホール布設工 頂版S6, 2200×2200, H=300mm	1.000	基	836,263	836,263	歩A・単A B単 60号
000061 調整リング φ600mm, t=100mm	1.000	個	10,300	10,300	歩A・単A B単 61号
000062 調整モルタル φ600mm, t=30mm	1.000	箇所	4,489	4,489	歩A・単A B単 62号
000063 マンホール蓋設置 φ600, 取外し材流用	1.000	枚	7,152	7,152	歩A・単A B単 63号
000064 硬質ポリ塩化ビニル管布設 VU管, φ125mm	3.700	m	2,426	8,976	歩A・単A B単 64号
000065 炭素鋼鋼管布設 SGP管, φ100mm	1.050	m	6,280	6,594	歩A・単A B単 65号
000066 炭素鋼鋼管布設 SGP管, φ100mm, 90° エルボ	1.000	個	2,100	2,100	歩A・単A B単 66号
000067 炭素鋼鋼管布設 SGP管, φ100mm, 180° エルボ	1.000	個	4,890	4,890	歩A・単A B単 67号
合計				3,492,787	

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 (柳川分水) 改修工事					
工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 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)				44,336,000	
・仮設工				44,336,000	
・・仮設ヤード工 (区間1 久未) 仮設ヤード1	1.000	式		2,498,000	
000070 安定シート ポリプロピレン系織布,厚0.37mm,980N/5cm	978.000	m ²	280	273,840	歩A・単A B単 70号
000071 路体(築堤)盛土 (仮設ヤード1) 採取土(山土砂),4m以上,20000m3未満	32.000	m ³	2,742	87,744	歩A・単A B単 71号
000072 路体(築堤)盛土 (仮返し道路) 採取土(山土砂),4m以上,20000m3未満	129.000	m ³	2,742	353,718	歩A・単A B単 72号
000073 敷鉄板 設置～賃料～撤去,t=22mm	535.000	m ²	1,839	983,865	歩A・単A B単 73号
000074 下層路盤 (仮返し道路) RC-40,t=10cm	257.000	m ²	632	162,424	歩A・単A B単 74号
000075 上層路盤 (仮返し道路) RM-25,t=10cm	257.000	m ²	660	169,620	歩A・単A B単 75号
000076 掘削 土砂,BH山積0.8m3	161.000	m ³	323	52,003	歩A・単A B単 76号
000077 土砂等運搬 BH山積0.8m3,土砂	161.000	m ³	2,244	361,284	歩A・単A B単 77号
000078 作業残土処理 BH山積0.8m3,敷均し	161.000	m ³	149	23,989	歩A・単A B単 78号
000079 搬運搬処理 (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 79号
合 計				2,498,087	
・・仮設ヤード工 (区間2 百町) 仮設ヤード2	1.000	式		1,289,000	
000080 安定シート ポリプロピレン系織布,厚0.37mm,980N/5cm	705.000	m ²	280	197,400	歩A・単A B単 80号
000081 路体(築堤)盛土 購入土(山土砂),4m以上,20000m3未満	81.000	m ³	3,854	312,174	歩A・単A B単 81号
000082 敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,t=22mm	296.000	m ²	1,839	544,344	歩A・単A B単 82号
000083 掘削 土砂,BH山積0.8m3	81.000	m ³	323	26,163	歩A・単A B単 83号
000084 土砂等運搬 BH山積0.8m3,土砂	81.000	m ³	2,244	181,764	歩A・単A B単 84号
000085 作業残土処理 BH山積0.8m3,敷均し	81.000	m ³	149	12,069	歩A・単A B単 85号
000086 搬運搬処理 (産業廃棄物運搬処理費) 廃プラスチック類	1.000	m ³	14,800	14,800	歩A・単A B単 86号
合 計				1,288,714	
・・仮設土留・仮締切工 (区間1 久未) 立坑10	1.000	式		5,193,000	
000087 仮設鋼矢板 Ⅲ型,L=16.0m,継ぎ施工費含む	36.000	枚	119,522	4,302,792	歩A・単A B単 87号
000088 仮設鋼矢板 Ⅲ型,L=2.0m	8.000	枚	20,860	166,880	歩A・単A B単 88号
000089 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	151,467	151,467	歩A・単A B単 89号
000090 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	62,763	62,763	歩A・単A B単 90号
000091 切梁・腹起し H300 (1段目)	1.520	ton	108,653	165,153	歩A・単A B単 91号
000092 切梁・腹起し H300 (2段目)	0.430	ton	108,455	46,636	歩A・単A B単 92号
000093 切梁・腹起し H400 (2段目)	2.140	ton	108,455	232,094	歩A・単A B単 93号
000094 横矢板 松木板幅15cm,溝形鋼幅65～75mm	2.000	m ²	8,067	16,134	歩A・単A B単 94号
000095 鋼矢板切断 Ⅲ型	14.000	m	3,481	48,734	歩A・単A B単 95号
合 計				5,192,653	
・・仮設土留・仮締切工 (区間2 百町) 立坑12	1.000	式		6,501,000	
000096 仮設鋼矢板 Ⅲ型,L=15.5m,継ぎ施工費含む	50.000	枚	108,275	5,413,750	歩A・単A B単 96号
000097 仮設鋼矢板 Ⅲ型,L=1.5m	12.000	枚	20,222	242,664	歩A・単A B単 97号
000098 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	151,467	151,467	歩A・単A B単 98号
000099 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	62,763	62,763	歩A・単A B単 99号
000100 切梁・腹起し H300 (1段目)	2.540	ton	107,266	272,456	歩A・単A B単 100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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000101 切梁・腹起し H300 (2段目)	2.540	ton	107,068	271,953	歩A・単A B単 101号
000102 横矢板 松矢板幅15cm, 溝形鋼幅65~75mm	2.000	m ²	8,067	16,134	歩A・単A B単 102号
000103 鋼矢板切断 III型	20.000	m	3,481	69,620	歩A・単A B単 103号
合 計				6,500,807	
・・仮締切工 1号排泥工	1.000	式		65,000	
000104 大型土のう 購入土 (山土砂)	6.000	袋	10,757	64,542	歩A・単A B単 104号
合 計				64,542	
・・仮締切工 4号制水弁工	1.000	式		97,000	
000105 大型土のう 購入土 (山土砂)	9.000	袋	10,757	96,813	歩A・単A B単 105号
合 計				96,813	
・・坑内排水処理工 (区間1 久末) 立坑10	1.000	式		423,000	
000106 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	422,728	422,728	歩A・単A B単 106号
合 計				422,728	
・・坑内排水処理工 (区間2 百町) 立坑12	1.000	式		371,000	
000107 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	371,061	371,061	歩A・単A B単 107号
合 計				371,061	
・・排水処理工 1号排泥工	1.000	式		47,000	
000108 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	46,626	46,626	歩A・単A B単 108号
合 計				46,626	
・・管内排水工 1号排泥工	1.000	式		96,000	
000109 排水ポンプ(仮設) 常時排水, 口径100mm, 設置撤去含む	1.000	箇所	96,059	96,059	歩A・単A B単 109号
合 計				96,059	
・・管内排水工 4号制水弁工	1.000	式		73,000	
000110 排水ポンプ(仮設) 常時排水, 口径100mm, 設置撤去含む	1.000	箇所	72,866	72,866	歩A・単A B単 110号
合 計				72,866	
・・地盤改良工 (区間1 久末) 立坑10	1.000	式		12,389,000	
000111 薬液注入工 (注入施設据付・解体) 複相式, 2セット	1.000	現場	467,565	467,565	歩A・単A B単 111号
000112 薬液注入工 (鉛直削孔) 複相式, 2セット, 500kL未満	4.000	本	406,674	1,626,696	歩A・単A B単 112号
000113 薬液注入工 (鉛直削孔管上) 複相式, 2セット, 500kL未満	4.000	本	31,438	125,752	歩A・単A B単 113号
000114 薬液注入工 (斜め削孔) 複相式, 2セット, 500kL未満	12.000	本	406,736	4,880,832	歩A・単A B単 114号
000115 薬液注入工 (斜め削孔) 複相式, 2セット, 500kL未満	8.000	本	407,122	3,256,976	歩A・単A B単 115号
000116 薬液注入工 (斜め削孔) 複相式, 2セット, 500kL未満	4.000	本	406,736	1,626,944	歩A・単A B単 116号
000117 観測井設置 φ66, 粘性土, 砂質土, 礫質土, 保孔管含む	2.000	箇所	202,037	404,074	歩A・単A B単 117号
合 計				12,388,839	

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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・ ・ 地盤改良工 (区間 2 百町) 立坑12	1.000	式		12,821,000	
000118 薬液注入工 (注入施設移設) 複相式, 2セツト	1.000	回	300,910	300,910	歩A・単A B単 118号
000119 薬液注入工 (鉛直削孔) 複相式, 2セツト, 500kL未満	4.000	本	429,098	1,716,392	歩A・単A B単 119号
000120 薬液注入工 (鉛直削孔管上) 複相式, 2セツト, 500kL未満	4.000	本	23,282	93,128	歩A・単A B単 120号
000121 薬液注入工 (斜め削孔) 複相式, 2セツト, 500kL未満	12.000	本	429,222	5,150,664	歩A・単A B単 121号
000122 薬液注入工 (斜め削孔) 複相式, 2セツト, 500kL未満	8.000	本	429,957	3,439,656	歩A・単A B単 122号
000123 薬液注入工 (斜め削孔) 複相式, 2セツト, 500kL未満	4.000	本	429,160	1,716,640	歩A・単A B単 123号
000124 観測井設置 φ66, 粘性土, 砂質土, 礫質土, 保孔管含む	2.000	箇所	202,037	404,074	歩A・単A B単 124号
合 計				12,821,464	
・ ・ 鋼製水槽設置撤去工 (区間 2 百町) 立坑12	1.000	式		1,063,000	
000125 鋼製水槽設置撤去工 77m3×3セツト	1.000	式	1,062,829	1,062,829	歩A・単A B単 125号
合 計				1,062,829	
・ ・ 工事用水貯水工 (区間 2 百町) 立坑12	1.000	式		225,000	
000126 工事用水貯水工 立坑12	1.000	式	224,934	224,934	歩A・単A B単 126号
合 計				224,934	
・ ・ 安全費 (区間 2 百町)	1.000	式		1,185,000	
000127 交通誘導警備員 交通誘導警備員B	78.000	人	15,198	1,185,444	歩A・単A B単 127号
合 計				1,185,444	

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 (柳川分水) 改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
一括計上価格				36,691,000	
・一括計上価格	1.000	式		36,691,000	
・・・一括計上価格	1.000	式		85,000	
000137 水質分析 水素イオン濃度(pH), 諸経費含む	144.000	検体	590	84,960	歩A・単A B単 137号
合 計				84,960	
・・・資材購入費 一般管理費含む	1.000	式		36,606,000	
000138 鋼管 短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=1500	1.000	本	306,000	306,000	歩A・単A B単 138号
000139 異形管 人孔付T字管, STW400, φ 1200×φ 600, t=7mm, L=2000	1.000	本	2,409,000	2,409,000	歩A・単A B単 139号
000140 異形管 フランジ蓋, STW400, φ 600×φ 150用	1.000	本	306,000	306,000	歩A・単A B単 140号
000141 異形管 接合バンド, STW400, PL300, t=7mm	1.000	本	120,000	120,000	歩A・単A B単 141号
000142 鋼管 直管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=4000	39.000	本	504,000	19,656,000	歩A・単A B単 142号
000143 鋼管 短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=1544	1.000	本	315,000	315,000	歩A・単A B単 143号
000144 鋼管(クワットホル付) 短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=4000	10.000	本	639,000	6,390,000	歩A・単A B単 144号
000145 鋼管(クワットホル付) 短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=2084	1.000	本	540,000	540,000	歩A・単A B単 145号
000146 鋼管(クワットホル付) 短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=1439	1.000	本	387,000	387,000	歩A・単A B単 146号
000147 鋼管(クワットホル付) 短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=1627	1.000	本	459,000	459,000	歩A・単A B単 147号
000148 異形管(クワットホル付) ストップ付短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=600	1.000	本	360,000	360,000	歩A・単A B単 148号
000149 異形管 片テーパ付短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=3900	1.000	本	702,000	702,000	歩A・単A B単 149号
000150 異形管 ラップ管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=250, 3分割	1.000	本	180,000	180,000	歩A・単A B単 150号
000151 裏当金 SS400, FB38, t=6mm, 半切2個/組	1.000	組	25,200	25,200	歩A・単A B単 151号
000152 一般管理費	1.000	式	4,451,000	4,451,000	歩A・単A B単 152号
合 計				36,606,200	

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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 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	1,179		歩A・単A
000002	*** B単-2号 *** 床掘り					
	粘性土		m3	2,121		歩A・単A
000003	*** B単-3号 *** 埋戻					
	流用土		m3	4,001		歩A・単A
000004	*** B単-4号 *** 掘削					
	路盤		m3	1,179		歩A・単A
000005	*** B単-5号 *** 床掘り					
	粘性土		m3	2,121		歩A・単A
000006	*** B単-6号 *** 埋戻					
	流用土		m3	4,175		歩A・単A
000007	*** B単-7号 *** 土砂等運搬					
	粘性土		m3	3,480		歩A・単A
000008	*** B単-8号 *** 作業残土処理					
	昭代受入地, BH山積0.8m3, 敷均し		m3	149		歩A・単A
000009	*** B単-9号 *** 土砂等運搬					
	粘性土		m3	3,480		歩A・単A
000010	*** B単-10号 *** 作業残土処理					
	昭代受入地, BH山積0.8m3, 敷均し		m3	149		歩A・単A
000011	*** B単-11号 *** 舗装版切断					
	As, t=3~10cm		m	700		歩A・単A
000012	*** B単-12号 *** 舗装版破砕積込 (小規模土工)					
	As, t=3~10cm		m ²	1,645		歩A・単A
000013	*** B単-13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
000014	*** B単-14号 *** 殻運搬処理 (産業廃棄物処理費)					
	As殻		m3	8,986		歩A・単A
000015	*** B単-15号 *** 既設管切断					
	FRPM管, φ1350		箇所	65,725		歩A・単A
000016	*** B単-16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
000017	*** B単-17号 *** 殻運搬 (現場発生材)					
	SP管切断片, φ1350mm, t=10mm		ton	5,070		歩A・単A
000018	*** B単-18号 *** 舗装版切断					
	As, t=3~10cm		m	700		歩A・単A
000019	*** B単-19号 *** 舗装版破砕積込 (小規模土工)					
	As, t=3~10cm		m ²	1,645		歩A・単A
000020	*** B単-20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
000021	*** B単-21号 *** 殻運搬処理 (産業廃棄物処理費)					
	As殻		m3	8,986		歩A・単A
000022	*** B単-22号 *** 流量計室撤去					

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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	鉄筋コンクリート *** B単- 23号 ***		m3	17,020		歩A・単A
000023	般運搬処理 (産業廃棄物処理費)					
	有筋コンクリート殻 *** B単- 24号 ***		m3	4,739		歩A・単A
000024	既設管切断					
	FRPM管, φ900 *** B単- 25号 ***		箇所	31,323		歩A・単A
000025	般運搬処理 (産業廃棄物処理費)					
	FRPM管切断片 *** B単- 26号 ***		m3	16,500		歩A・単A
000026	般運搬 (現場発生材)					
	SP管切断片, φ900mm, t=8mm *** B単- 27号 ***		ton	5,070		歩A・単A
000027	砕石基礎					
	RC-40, 山積0.28m3 *** B単- 28号 ***		m3	7,498		歩A・単A
000028	砕石基礎					
	RC-40, 山積0.28m3 *** B単- 29号 ***		m3	7,239		歩A・単A
000029	荷卸し費					
	鋼管類 *** B単- 30号 ***		ton	750		歩A・単A
000030	ダクタイル鋳鉄管					
	ALW形, 2種管, 900mm *** B単- 31号 ***		m	87,685		歩A・単A
000031	継輪					
	DCIP K形 φ900、接合部品含む *** B単- 32号 ***		個	360,000		歩A・単A
000032	荷卸し費					
	鋼管類 *** B単- 33号 ***		ton	750		歩A・単A
000033	タワー・ストッパー設置撤去工					
	*** B単- 34号 ***		箇所	498,357		歩A・単A
000034	ブライナー設置工					
	φ900 *** B単- 35号 ***		m	8,687		歩A・単A
000035	反転挿入工					
	φ900 *** B単- 36号 ***		m	465,408		歩A・単A
000036	硬化工					
	φ900 *** B単- 37号 ***		m	40,869		歩A・単A
000037	養生工					
	φ900 *** B単- 38号 ***		m	13,647		歩A・単A
000038	養生後撤去工					
	φ900 *** B単- 39号 ***		箇所	124,251		歩A・単A
000039	管口仕上げ工 (発進管口)					
	φ900, FRPM仕上げ, t=11mm *** B単- 40号 ***		箇所	558,374		歩A・単A
000040	管口仕上げ工 (到達管口)					
	φ900, FRPM仕上げ, t=11mm *** B単- 41号 ***		箇所	558,052		歩A・単A
000041	ストッパー設置撤去工					
	*** B単- 42号 ***		箇所	182,057		歩A・単A
000042	ブライナー設置工					
	φ900 *** B単- 43号 ***		m	8,687		歩A・単A
000043	反転挿入工					
	φ900		m	485,388		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 (柳川分水) 改修工事						
工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000044	*** B単- 44号 *** 硬化工					
	φ900		m	45,618		歩A・単A
000045	*** B単- 45号 *** 養生工					
	φ900		m	14,176		歩A・単A
000046	*** B単- 46号 *** 養生後撤去工					
	φ900		箇所	124,251		歩A・単A
000047	*** B単- 47号 *** 管口仕上げ工 (発進管口)					
	φ900,FRPM仕上げ, t=11mm		箇所	558,374		歩A・単A
000048	*** B単- 48号 *** 管口仕上げ工 (到達管口)					
	φ900,FRPM仕上げ, t=11mm		箇所	558,052		歩A・単A
000049	*** B単- 49号 *** 管渠内洗浄工					
	施工前		m	2,096		歩A・単A
000050	*** B単- 50号 *** 管渠内洗浄工					
	施工後		m	2,096		歩A・単A
000051	*** B単- 51号 *** 目視調査工					
	施工前		m	1,823		歩A・単A
000052	*** B単- 52号 *** 目視調査工					
	施工後		m	1,823		歩A・単A
000053	*** B単- 53号 *** マンホール撤去工					
	既設利用		基	15,510		歩A・単A
000054	*** B単- 54号 *** マンホール据付工					
	既設利用, 据付, 基礎砕石有り		基	35,170		歩A・単A
000055	*** B単- 55号 *** 空気弁撤去工					
	既設利用 φ150 (補修弁付)		基	19,530		歩A・単A
000056	*** B単- 56号 *** 空気弁据付工					
	既設利用 φ150 (補修弁付)		基	39,060		歩A・単A
000057	*** B単- 57号 *** 基礎砕石					
	RC-40, t=150mm		m ²	1,557		歩A・単A
000058	*** B単- 58号 *** 箱型マンホール布設工					
	基礎ブロックB, 2200×2200, H=1500mm		基	1,821,712		歩A・単A
000059	*** B単- 59号 *** 箱型マンホール布設工					
	基礎ブロックMB18, 2200×2200, H=900mm		基	777,699		歩A・単A
000060	*** B単- 60号 *** 箱型マンホール布設工					
	頂版SG, 2200×2200, H=300mm		基	836,263		歩A・単A
000061	*** B単- 61号 *** 調整リング					
	φ600mm, t=100mm		個	10,300		歩A・単A
000062	*** B単- 62号 *** 調整モルタル					
	φ600mm, t=30mm		箇所	4,489		歩A・単A
000063	*** B単- 63号 *** マンホール蓋設置					
	φ600, 取外し材流用		枚	7,152		歩A・単A
000064	*** B単- 64号 *** 硬質ポリ塩化ビニル管布設					
	VU管, φ125mm		m	2,426		歩A・単A
000065	*** B単- 65号 *** 炭素鋼鋼管布設					

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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000066	SGP管, φ100mm *** B単- 66号 *** 炭素鋼鋼管布設		m	6,280		歩A・単A
000067	SGP管, φ100mm, 90° エルボ *** B単- 67号 *** 炭素鋼鋼管布設		個	2,100		歩A・単A
000068	SGP管, φ100mm, 180° エルボ *** B単- 68号 *** 埋設表示テープ		個	4,890		歩A・単A
000069	幅150mm, 2倍ホリエフレックス *** B単- 69号 *** 埋設表示テープ		m	282		歩A・単A
000070	幅150mm, 2倍ホリエフレックス *** B単- 70号 *** 安定シート		m	282		歩A・単A
000071	ポリプロピレン系繊維布, 厚0.37mm, 980N/5cm *** B単- 71号 *** 路体(築堤)盛土 (仮設ヤード1)		m ²	280		歩A・単A
000072	採取土(山土砂), 4m以上, 20000m3未満 *** B単- 72号 *** 路体(築堤)盛土 (仮返し道路)		m ³	2,742		歩A・単A
000073	採取土(山土砂), 4m以上, 20000m3未満 *** B単- 73号 *** 敷鉄板		m ³	2,742		歩A・単A
000074	設置～貨料～撤去, t=22mm *** B単- 74号 *** 下層路盤 (仮返し道路)		m ²	1,839		歩A・単A
000075	RC-40, t=10cm *** B単- 75号 *** 上層路盤 (仮返し道路)		m ²	632		歩A・単A
000076	RM-25, t=10cm *** B単- 76号 *** 掘削		m ²	660		歩A・単A
000077	土砂, BH山積0.8m3 *** B単- 77号 *** 土砂等運搬		m ³	323		歩A・単A
000078	BH山積0.8m3, 土砂 *** B単- 78号 *** 作業残土処理		m ³	2,244		歩A・単A
000079	BH山積0.8m3, 敷均し *** B単- 79号 *** 殻運搬処理 (産業廃棄物運搬処理費)		m ³	149		歩A・単A
000080	廃プラスチック類 *** B単- 80号 *** 安定シート		m ³	14,800		歩A・単A
000081	ポリプロピレン系繊維布, 厚0.37mm, 980N/5cm *** B単- 81号 *** 路体(築堤)盛土		m ²	280		歩A・単A
000082	購入土(山土砂), 4m以上, 20000m3未満 *** B単- 82号 *** 敷鉄板設置・撤去工		m ³	3,854		歩A・単A
000083	設置～貨料～撤去, t=22mm *** B単- 83号 *** 掘削		m ²	1,839		歩A・単A
000084	土砂, BH山積0.8m3 *** B単- 84号 *** 土砂等運搬		m ³	323		歩A・単A
000085	BH山積0.8m3, 土砂 *** B単- 85号 *** 作業残土処理		m ³	2,244		歩A・単A
000086	BH山積0.8m3, 敷均し *** B単- 86号 *** 殻運搬処理 (産業廃棄物運搬処理費)		m ³	149		歩A・単A
	廃プラスチック類		m ³	14,800		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 (柳川分水) 改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000087	*** B単- 87号 *** 仮設鋼矢板					
	III型, L=16.0m, 継ぎ施工費含む		枚	119,522		歩A・単A
000088	*** B単- 88号 *** 仮設鋼矢板					
	III型, L=2.0m		枚	20,860		歩A・単A
000089	*** B単- 89号 *** 油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	普通鋼矢板, III型, 圧入		回	151,467		歩A・単A
000090	*** B単- 90号 *** 油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	普通鋼矢板, III型, 引抜		回	62,763		歩A・単A
000091	*** B単- 91号 *** 切梁・腹起し					
	H300 (1段目)		ton	108,653		歩A・単A
000092	*** B単- 92号 *** 切梁・腹起し					
	H300 (2段目)		ton	108,455		歩A・単A
000093	*** B単- 93号 *** 切梁・腹起し					
	H400 (2段目)		ton	108,455		歩A・単A
000094	*** B単- 94号 *** 横矢板					
	松矢板幅15cm, 溝形鋼幅65~75mm		m ²	8,067		歩A・単A
000095	*** B単- 95号 *** 鋼矢板切断					
	III型		m	3,481		歩A・単A
000096	*** B単- 96号 *** 仮設鋼矢板					
	III型, L=15.5m, 継ぎ施工費含む		枚	108,275		歩A・単A
000097	*** B単- 97号 *** 仮設鋼矢板					
	III型, L=1.5m		枚	20,222		歩A・単A
000098	*** B単- 98号 *** 油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	普通鋼矢板, III型, 圧入		回	151,467		歩A・単A
000099	*** B単- 99号 *** 油圧式杭圧入引抜機据付・解体					
	普通鋼矢板, III型, 引抜		回	62,763		歩A・単A
000100	*** B単- 100号 *** 切梁・腹起し					
	H300 (1段目)		ton	107,266		歩A・単A
000101	*** B単- 101号 *** 切梁・腹起し					
	H300 (2段目)		ton	107,068		歩A・単A
000102	*** B単- 102号 *** 横矢板					
	松矢板幅15cm, 溝形鋼幅65~75mm		m ²	8,067		歩A・単A
000103	*** B単- 103号 *** 鋼矢板切断					
	III型		m	3,481		歩A・単A
000104	*** B単- 104号 *** 大型土のう					
	購入土 (山土砂)		袋	10,757		歩A・単A
000105	*** B単- 105号 *** 大型土のう					
	購入土 (山土砂)		袋	10,757		歩A・単A
000106	*** B単- 106号 *** 排水ポンプ(仮設)					
	作業時排水, 口径50mm, 設置撤去含む		箇所	422,728		歩A・単A
000107	*** B単- 107号 *** 排水ポンプ(仮設)					
	作業時排水, 口径50mm, 設置撤去含む		箇所	371,061		歩A・単A
000108	*** B単- 108号 *** 排水ポンプ(仮設)					

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 (柳川分水) 改修工事					
工事別工事名	幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事					
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000109	作業時排水, 口径50mm, 設置撤去含む *** B単 - 109号 *** 排水ポンプ(仮設)		箇所	46,626		歩A・単A
000110	常時排水, 口径100mm, 設置撤去含む *** B単 - 110号 *** 排水ポンプ(仮設)		箇所	96,059		歩A・単A
000111	常時排水, 口径100mm, 設置撤去含む *** B単 - 111号 *** 薬液注入工 (注入施設据付・解体)		箇所	72,866		歩A・単A
000112	複相式, 2セット *** B単 - 112号 *** 薬液注入工 (鉛直削孔)		現場	467,565		歩A・単A
000113	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単 - 113号 *** 薬液注入工 (鉛直削孔管上)		本	406,674		歩A・単A
000114	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単 - 114号 *** 薬液注入工 (斜め削孔)		本	31,438		歩A・単A
000115	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単 - 115号 *** 薬液注入工 (斜め削孔)		本	406,736		歩A・単A
000116	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単 - 116号 *** 薬液注入工 (斜め削孔)		本	407,122		歩A・単A
000117	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単 - 117号 *** 観測井設置		本	406,736		歩A・単A
000118	φ66, 粘性土, 砂質土, 礫質土, 保孔管含む *** B単 - 118号 *** 薬液注入工 (注入施設移設)		箇所	202,037		歩A・単A
000119	複相式, 2セット *** B単 - 119号 *** 薬液注入工 (鉛直削孔)		回	300,910		歩A・単A
000120	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単 - 120号 *** 薬液注入工 (鉛直削孔管上)		本	429,098		歩A・単A
000121	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単 - 121号 *** 薬液注入工 (斜め削孔)		本	23,282		歩A・単A
000122	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単 - 122号 *** 薬液注入工 (斜め削孔)		本	429,222		歩A・単A
000123	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単 - 123号 *** 薬液注入工 (斜め削孔)		本	429,957		歩A・単A
000124	複相式, 2セット, 500kL未満 *** B単 - 124号 *** 観測井設置		本	429,160		歩A・単A
000125	φ66, 粘性土, 砂質土, 礫質土, 保孔管含む *** B単 - 125号 *** 鋼製水槽設置撤去工		箇所	202,037		歩A・単A
000126	77m3×3セット *** B単 - 126号 *** 工事用水貯水工		式	1,062,829		歩A・単A
000127	立坑12 *** B単 - 127号 *** 交通誘導警備員		式	224,934		歩A・単A
000128	交通誘導警備員B *** B単 - 128号 *** 仮設材輸送費 (往路のみ)		人	15,198		歩A・単A
000129	鋼矢板, III型, L=16.0m *** B単 - 129号 *** 仮設材輸送費 (往路のみ)		ton	7,700		歩A・単A
	鋼矢板, III型, L=2.0m		ton	7,700		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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000130	*** B単-130号 *** 仮設材輸送費(往路のみ)					
	切梁腹起, H300, H400		ton	7,700		歩A・単A
000131	*** B単-131号 *** 仮設材輸送費(往路のみ)					
	敷鉄板, t=22mm		ton	5,070		歩A・単A
000132	*** B単-132号 *** 仮設材輸送費(往路のみ)					
	鋼矢板, III型, L=15.5m		ton	7,700		歩A・単A
000133	*** B単-133号 *** 仮設材輸送費(往路のみ)					
	鋼矢板, III型, L=1.5m		ton	7,700		歩A・単A
000134	*** B単-134号 *** 仮設材輸送費(往路のみ)					
	切梁腹起, H300		ton	7,700		歩A・単A
000135	*** B単-135号 *** 仮設材輸送費(往路のみ)					
	敷鉄板, t=22mm		ton	5,070		歩A・単A
000136	*** B単-136号 *** 仮設材輸送費(往路のみ)					
	鋼製水槽, 77m3×3セット		ton	7,700		歩A・単A
000137	*** B単-137号 *** 水質分析					
	水素イオン濃度(pH), 諸経費含む		検体	590		歩A・単A
000138	*** B単-138号 *** 鋼管					
	短管, STW400, φ1200, t=7mm, L=1500		本	306,000		歩A・単A
000139	*** B単-139号 *** 異形管					
	人孔付T字管, STW400, φ1200×φ600, t=7mm, L=2000		本	2,409,000		歩A・単A
000140	*** B単-140号 *** 異形管					
	フランジ蓋, STW400, φ600×φ150用		本	306,000		歩A・単A
000141	*** B単-141号 *** 異形管					
	接合バンド, STW400, PL300, t=7mm		本	120,000		歩A・単A
000142	*** B単-142号 *** 鋼管					
	直管, STW400, φ1200, t=7mm, L=4000		本	504,000		歩A・単A
000143	*** B単-143号 *** 鋼管					
	短管, STW400, φ1200, t=7mm, L=1544		本	315,000		歩A・単A
000144	*** B単-144号 *** 鋼管(フラットホ-ル付)					
	短管, STW400, φ1200, t=7mm, L=4000		本	639,000		歩A・単A
000145	*** B単-145号 *** 鋼管(フラットホ-ル付)					
	短管, STW400, φ1200, t=7mm, L=2084		本	540,000		歩A・単A
000146	*** B単-146号 *** 鋼管(フラットホ-ル付)					
	短管, STW400, φ1200, t=7mm, L=1439		本	387,000		歩A・単A
000147	*** B単-147号 *** 鋼管(フラットホ-ル付)					
	短管, STW400, φ1200, t=7mm, L=1627		本	459,000		歩A・単A
000148	*** B単-148号 *** 異形管(フラットホ-ル付)					
	ステップ付短管, STW400, φ1200, t=7mm, L=600		本	360,000		歩A・単A
000149	*** B単-149号 *** 異形管					
	片テーパ付短管, STW400, φ1200, t=7mm, L=3900		本	702,000		歩A・単A
000150	*** B単-150号 *** 異形管					
	テーパ管, STW400, φ1200, t=7mm, L=250, 3分割		本	180,000		歩A・単A
000151	*** B単-151号 *** 裏当金					

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）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	1,179	1,179	S単 144号
	合 計				1,179	
	単 価				1,179	
*** 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	2,121	2,121	S単 148号
	合 計				2,121	
	単 価				2,121	
*** B単- 3号 ***						
000003	埋戻 流用土		m3		16,000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂, 小規模(標準)	6,000	m3	1,040	6,240	S単 146号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土, 埋戻, まき出し, 振動コンパクト(II)	5,000	m3	3,021	15,105	S単 1号
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂, 小規模(標準)	6,000	m3	1,040	6,240	S単 146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	5,000	m3	2,003	10,015	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	5,000	m3	647	3,235	S単 3号
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂, 小規模(標準)	7,000	m3	1,040	7,280	S単 146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	6,000	m3	2,003	12,018	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	6,000	m3	647	3,882	S単 3号
	合 計				64,015	
	単 価				4,001	
*** 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	1,179	1,179	S単 144号
	合 計				1,179	
	単 価				1,179	
*** 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	2,121	2,121	S単 148号
	合 計				2,121	
	単 価				2,121	
*** B単- 6号 ***						
000006	埋戻 流用土		m3		6,000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂, 小規模(標準)	6,660	m3	1,040	6,926	S単 146号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 粘性土・礫質土, 埋戻, まき出し, 振動コンパクト(II)	6,000	m3	3,021	18,126	S単 1号
	合 計				25,052	
	単 価				4,175	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）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	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,ﾊﾞｯｸﾗｯｸ山積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	3,480	3,480	S単 150号
	合 計				3,480	
	単 価				3,480	
*** B単- 8号 ***						
000008	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	148.8	149	S単 153号
	合 計				149	
	単 価				149	
*** B単- 9号 ***						
000009	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,ﾊﾞｯｸﾗｯｸ山積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	3,480	3,480	S単 150号
	合 計				3,480	
	単 価				3,480	
*** B単- 10号 ***						
000010	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	148.8	149	S単 153号
	合 計				149	
	単 価				149	
*** B単- 11号 ***						
000011	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 ｱｽﾌﾞﾙﾄ舗装版, 15cm以下, -, -	1.000	m	699.8	700	S単 156号
	合 計				700	
	単 価				700	
*** B単- 12号 ***						
000012	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	1,645	1,645	S単 149号
	合 計				1,645	
	単 価				1,645	
*** B単- 13号 ***						
000013	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 71号
	合 計				19,000	

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 (柳川分水) 改修工事						
工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				19,000	
	*** B単- 14号 ***					
000014	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 舗装版破碎, 機械積込 (小規模土工), 無し, 7.0km以下,	1,000	m3	5,696	5,696	S単 154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 72号
	合 計				8,986	
	単 価				8,986	
	*** B単- 15号 ***					
000015	既設管切断 FRPM管, φ1350		箇所		1,000	歩A 箇所
S07061	管切断 (FRPM管) 1350mm, なし	1,000	箇所	65,725	65,725	S単 97号
	合 計				65,725	
	単 価				65,725	
	*** B単- 16号 ***					
000016	殻運搬処理 (産業廃棄物処理費) FRPM管切断片		m3		1,000	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 73号
	合 計				16,500	
	単 価				16,500	
	*** B単- 17号 ***					
000017	殻運搬 (現場発生材) SP管切断片, φ1350mm, t=10mm		ton		1,000	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, 片道計上, 計上する (敷鉄板以外), , 積込・取卸, 0, 0, 0, 0	1,000	ton	5,070	5,070	S単 141号
	合 計				5,070	
	単 価				5,070	
	*** B単- 18号 ***					
000018	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	699.8	700	S単 156号
	合 計				700	
	単 価				700	
	*** B単- 19号 ***					
000019	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	1,645	1,645	S単 149号
	合 計				1,645	
	単 価				1,645	
	*** B単- 20号 ***					
000020	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 71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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				19,000	
	単価				19,000	
	*** B単- 21号 ***					
000021	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	5,696	5,696	S単 154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 72号
	合計				8,986	
	単価				8,986	
	*** B単- 22号 ***					
000022	流量計室撤去 鉄筋コンクリート		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02721	【構造物取壊し】 有筋,なし,機械,昼間施工,しない	1,000	m3	17,020	17,020	S単 78号
	合計				17,020	
	単価				17,020	
	*** B単- 23号 ***					
000023	殻運搬処理（産業廃棄物処理費） 有筋コンクリート殻		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,10.9km以下,	1,000	m3	2,239	2,239	S単 155号
S02123	建設廃材 鉄筋コンクリート廃材	1,000	m3	2,500	2,500	S単 74号
	合計				4,739	
	単価				4,739	
	*** B単- 24号 ***					
000024	既設管切断 FRPM管,φ900		箇所		1,000	歩A 箇所 当たり算出
S07061	管切断(FRPM管) 900mm,なし	1,000	箇所	31,323	31,323	S単 98号
	合計				31,323	
	単価				31,323	
	*** B単- 25号 ***					
000025	殻運搬処理（産業廃棄物処理費） FRPM管切断片		m3		1,000	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 73号
	合計				16,500	
	単価				16,500	
	*** B単- 26号 ***					
000026	殻運搬（現場発生材） SP管切断片,φ900mm,t=8mm		ton		1,000	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,片道計上,計上する(敷鉄板以外),積込・取卸,0.0,0.0	1,000	ton	5,070	5,070	S単 141号
	合計				5,070	
	単価				5,070	
	*** B単- 27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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000027	砕石基礎 RC-40,山積0.28m3		m3		26.000	歩A 当たり算出
S07001	バイブライン基礎 砕石・礫質土・粘性土,再生クワッション RC-40,山積0.28m3(平積0.20m3),振動ローラント "が"ト式,区分I,なし,なし	9.000	m3	6.927	62.343	S単 93号
S07001	バイブライン基礎 砕石・礫質土・粘性土,再生クワッション RC-40,山積0.28m3(平積0.20m3),振動コンパクタ ,区分I,なし,なし	17.000	m3	7.801	132.617	S単 94号
	合 計				194.960	
	単 価				7.498	
	*** B単- 28号 ***					
000028	砕石基礎 RC-40,山積0.28m3		m3		42.000	歩A 当たり算出
S07001	バイブライン基礎 砕石・礫質土・粘性土,再生クワッション RC-40,山積0.28m3(平積0.20m3),振動ローラント "が"ト式,区分I,なし,なし	27.000	m3	6.927	187.029	S単 93号
S07001	バイブライン基礎 砕石・礫質土・粘性土,再生クワッション RC-40,山積0.28m3(平積0.20m3),振動コンパクタ ,区分I,なし,なし	15.000	m3	7.801	117.015	S単 94号
	合 計				304.044	
	単 価				7.239	
	*** B単- 29号 ***					
000029	荷卸し費 鋼管類		ton		1.000	歩A 当たり算出
S02116	積卸し費 積込み(又は取卸し)のみ,,	1.000	ton	750	750	S単 26号
	合 計				750	
	単 価				750	
	*** B単- 30号 ***					
000030	ダクタイル鋳鉄管 ALW形,2種管,900mm		m		4.600	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,パツク絞(クレン機能付),あり,なし	1.000	本	22.256	22.256	S単 96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 ゴム輪含む,,	1.000	本	349.000	349.000	S単 27号
S07062	管切断(DCIP管) 900mm	1.000	箇所	32.096	32.096	S単 99号
	合 計				403.352	
	単 価				87.685	
	*** B単- 31号 ***					
000031	継輪 DCIP K形φ900、接合部品含む		個		1.000	歩A 当たり算出
S02116	鋳鉄製異形管 継輪 K形φ900,,	1.000	個	249.800	249.800	S単 28号
S02116	ダクタイル鋳鉄管用接合部品 K形押輪ボルト・ゴム輪 径900,,	2.000	組	55.100	110.200	S単 29号
	合 計				360.000	
	単 価				360.000	
	*** B単- 32号 ***					
000032	荷卸し費 鋼管類		ton		1.000	歩A 当たり算出
S02116	積卸し費 積込み(又は取卸し)のみ,,	1.000	ton	750	750	S単 26号
	合 計				750	
	単 価				750	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単- 33号 ***					
000033	タワー・ストッパー設置撤去工		箇所		1.000	歩A 当たり算出
T00031	タワー・ストッパー設置撤去工	1.000	式	498,357	498,357	T単 2号
	合計				498,357	
	単価				498,357	
	*** B単- 34号 ***					
000034	ブライナー設置工 φ900		m		1.000 m	歩A 当たり算出
T00032	ブライナー設置工	1.000	m	237	237	T単 3号
S02116	ブライナー φ900,標準型,,	1.000	m	8,450	8,450	S単 30号
	合計				8,687	
	単価				8,687	
	*** B単- 35号 ***					
000035	反転挿入工 φ900		m		82.100 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,,	82.100	m	454,000	37,273,400	S単 31号
T00033	反転準備工 φ900	1.000	箇所	89,339	89,339	T単 4号
T00034	反転挿入工 φ900	82.100	m	6,267	514,521	T単 5号
T00035	機械器具費及び消耗品費(反転挿入工)	1.000	箇所	332,698	332,698	T単 6号
	合計				38,209,958	
	単価				465,408	
	*** B単- 36号 ***					
000036	硬化工 φ900		m		82.100 m	歩A 当たり算出
T00036	硬化準備工	1.000	箇所	100,305	100,305	T単 7号
T00037	硬化工 φ900	82.100	m	39,647	3,255,019	T単 8号
	合計				3,355,324	
	単価				40,869	
	*** B単- 37号 ***					
000037	養生工 φ900		m		82.100 m	歩A 当たり算出
T00038	養生準備工	1.000	箇所	11,175	11,175	T単 9号
T00039	養生工(強制冷却) φ900	82.100	m	13,511	1,109,253	T単 10号
	合計				1,120,428	
	単価				13,647	
	*** B単- 38号 ***					
000038	養生後撤去工 φ900		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
T00040	養生後撤去工 φ900	1.000	箇所	124,251	124,251	T単 11号
	合計				124,251	
	単価				124,251	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単- 39号 ***						
000039	管口仕上げ工(発進管口) φ900,FRPM仕上げ,t=11mm		箇所		1.000	歩A 当たり算出
T00041	管口仕上げ工(発進管口) φ900	1.000	箇所	558,374	558,374	T単 12号
	合 計				558,374	
	単 価				558,374	
*** B単- 40号 ***						
000040	管口仕上げ工(到達管口) φ900,FRPM仕上げ,t=11mm		箇所		1.000	歩A 当たり算出
T00042	管口仕上げ工(到達管口) φ900	1.000	箇所	558,052	558,052	T単 13号
	合 計				558,052	
	単 価				558,052	
*** B単- 41号 ***						
000041	ストッパー設置撤去工		箇所		1.000	歩A 当たり算出
T00051	ストッパー設置撤去工	1.000	式	182,057	182,057	T単 19号
	合 計				182,057	
	単 価				182,057	
*** B単- 42号 ***						
000042	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	237	237	T単 3号
S02116	ブライナー φ900,標準型,,	1.000	m	8,450	8,450	S単 30号
	合 計				8,687	
	単 価				8,687	
*** B単- 43号 ***						
000043	反転挿入工 φ900		m		16.800	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,t ⁺ ニルエステル樹脂,,	16.800	m	454,000	7,627,200	S単 31号
T00033	反転準備工 φ900	1.000	箇所	89,339	89,339	T単 4号
T00034	反転挿入工 φ900	16.800	m	6,267	105,286	T単 5号
T00035	機械器具費及び消耗品費(反転挿入工)	1.000	箇所	332,698	332,698	T単 6号
	合 計				8,154,523	
	単 価				485,388	
*** B単- 44号 ***						
000044	硬化工 φ900		m		16.800	歩A 当たり算出
T00036	硬化準備工	1.000	箇所	100,305	100,305	T単 7号
T00037	硬化工 φ900	16.800	m	39,647	666,070	T単 8号
	合 計				766,375	
	単 価				45,618	
*** B単- 45号 ***						
000045	養生工 φ900		m		16.800	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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
T00038	養生準備工	1.000	箇所	11,175	11,175	T単 9号
T00039	養生工(強制冷却) φ900	16.800	m	13,511	226,985	T単 10号
	合計				238,160	
	単価				14,176	
	*** B単-46号 ***					
000046	養生後撤去工 φ900		箇所		1,000	歩A 当たり算出
T00040	養生後撤去工 φ900	1.000	箇所	124,251	124,251	T単 11号
	合計				124,251	
	単価				124,251	
	*** B単-47号 ***					
000047	管口仕上げ工(発進管口) φ900,FRPM仕上げ,t=11mm		箇所		1,000	歩A 当たり算出
T00041	管口仕上げ工(発進管口) φ900	1.000	箇所	558,374	558,374	T単 12号
	合計				558,374	
	単価				558,374	
	*** B単-48号 ***					
000048	管口仕上げ工(到達管口) φ900,FRPM仕上げ,t=11mm		箇所		1,000	歩A 当たり算出
T00042	管口仕上げ工(到達管口) φ900	1.000	箇所	558,052	558,052	T単 13号
	合計				558,052	
	単価				558,052	
	*** B単-49号 ***					
000049	管渠内洗浄工 施工前		m		1,000	歩A 当たり算出
T00043	管渠内洗浄工(施工前)	1.000	m	2,096	2,096	T単 14号
	合計				2,096	
	単価				2,096	
	*** B単-50号 ***					
000050	管渠内洗浄工 施工後		m		1,000	歩A 当たり算出
T00050	管渠内洗浄工(施工後)	1.000	m	2,096	2,096	T単 18号
	合計				2,096	
	単価				2,096	
	*** B単-51号 ***					
000051	目視調査工 施工前		m		1,000	歩A 当たり算出
T00044	目視調査工(施工前)	1.000	m	1,823	1,823	T単 15号
	合計				1,823	
	単価				1,823	
	*** B単-52号 ***					
000052	目視調査工 施工後		m		1,000	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（柳川分水）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（柳川分水）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	1,823	1,823	T単 20号
	合計				1,823	
	単価				1,823	
	*** B単- 53号 ***					
000053	マンホール撤去工 既設利用		基		1,000	歩A 当たり算出
SA0871	SP プレキャストマンホール 撤去,2000Kg/基以下,-	1.000	基	15,510	15,510	S単 160号
	合計				15,510	
	単価				15,510	
	*** B単- 54号 ***					
000054	マンホール据付工 既設利用,据付,基礎砕石有り		基		1,000	歩A 当たり算出
SA0871	SP プレキャストマンホール 据付,2000Kg/基以下,有り(円形断面)	1.000	基	35,170	35,170	S単 161号
	合計				35,170	
	単価				35,170	
	*** B単- 55号 ***					
000055	空気弁撤去工 既設利用φ150（補修弁付）		基		1,000	歩A 当たり算出
T00003	空気弁撤去工 φ150（補修弁付）	1.000	基	19,530	19,530	T単 1号
	合計				19,530	
	単価				19,530	
	*** B単- 56号 ***					
000056	空気弁据付工 既設利用φ150（補修弁付）		基		1,000	歩A 当たり算出
S07093	空気弁人力据付 150mm,急排空気弁,あり	1.000	基	39,060	39,060	S単 100号
	合計				39,060	
	単価				39,060	
	*** B単- 57号 ***					
000057	基礎砕石 RC-40,t=150mm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0301	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	1.000	m ²	1,557	1,557	S単 157号
	合計				1,557	
	単価				1,557	
	*** B単- 58号 ***					
000058	箱型マンホール布設工 基礎ブロックB,2200×2200,H=1500mm		基		1,000	歩A 当たり算出
T00071	箱型マンホール布設工 基礎ブロックB,2200×2200,H=1500mm	1.000	基	1,821,712	1,821,712	T単 22号
	合計				1,821,712	
	単価				1,821,712	
	*** B単- 59号 ***					
000059	箱型マンホール布設工 基礎ブロックMB18,2200×2200,H=900mm		基		1,000	歩A 当たり算出
T00072	箱型マンホール布設工 基礎ブロックMB18,2200×2200,H=900mm	1.000	基	777,699	777,699	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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				777,699	
	単価				777,699	
	*** B単- 60号 ***					
000060	箱型マンホール布設工 頂版S6, 2200×2200, H=300mm		基		1,000	歩A 当たり算出
T00073	箱型マンホール布設工 頂版S6, 2200×2200, H=300mm	1.000	基	836,263	836,263	T単 24号
	合計				836,263	
	単価				836,263	
	*** B単- 61号 ***					
000061	調整リング φ600mm, t=100mm		個		1,000	歩A 当たり算出
S02116	調整リング φ600mm, H=100mm, ,	1.000	個	10,300	10,300	S単 46号
	合計				10,300	
	単価				10,300	
	*** B単- 62号 ***					
000062	調整モルタル φ600mm, t=30mm		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S03018	モルタル現場練合わせ 洗砂(荒目), 1:3	0.100	m ³	40,716	4,072	S単 79号
S03019	モルタル工 モルタル, 床, 30mm	0.200	m ²	2,087	417	S単 80号
	合計				4,489	
	単価				4,489	
	*** B単- 63号 ***					
000063	マンホール蓋設置 φ600, 取外し材流用		枚		1,000	歩A 当たり算出
T00074	マンホール蓋設置 4号, 寸法600	1.000	枚	7,152	7,152	T単 25号
	合計				7,152	
	単価				7,152	
	*** B単- 64号 ***					
000064	硬質ポリ塩化ビニル管布設 VU管, φ125mm		m		1,000	歩A 当たり算出
S07021	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VU, 125mm, 直管(両差し口), 4.0m管, 1箇所	1.000	m	2,426	2,426	S単 95号
	合計				2,426	
	単価				2,426	
	*** B単- 65号 ***					
000065	炭素鋼鋼管布設 SGP管, φ100mm		m		1,000	歩A 当たり算出
T00061	炭素鋼鋼管人力布設 SGP管, ネジ無し, φ100mm	1.000	m	6,280	6,280	T単 21号
	合計				6,280	
	単価				6,280	
	*** B単- 66号 ***					
000066	炭素鋼鋼管布設 SGP管, φ100mm, 90° エルボ		個		1,000	歩A 当たり算出
S02116	一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手 φ100mm, 90° エルボ, ,	1.000	個	2,100	2,100	S単 49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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				2,100	
	単価				2,100	
	*** B単- 67号 ***					
000067	炭素鋼鋼管布設 SGP管,φ100mm,180°エルボ		個		1,000	歩A 当たり算出
S02116	一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手 φ100mm,180°エルボ,,	1.000	個	4,890	4,890	S単 50号
	合計				4,890	
	単価				4,890	
	*** B単- 68号 ***					
000068	埋設表示テープ 幅150mm,2倍ボリフレックス		m		100,000	歩A 当たり算出
S02116	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍ボリフレックス,,	2.000	巻	9,400	18,800	S単 51号
S02115	普通作業員	0.400	人	23,562	9,425	S単 16号
	合計				28,225	
	単価				282	
	*** B単- 69号 ***					
000069	埋設表示テープ 幅150mm,2倍ボリフレックス		m		100,000	歩A 当たり算出
S02116	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍ボリフレックス,,	2.000	巻	9,400	18,800	S単 51号
S02115	普通作業員	0.400	人	23,562	9,425	S単 16号
	合計				28,225	
	単価				282	
	*** B単- 70号 ***					
000070	安定シート ボリプロビレン系織布,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	280	280	S単 131号
	合計				280	
	単価				280	
	*** B単- 71号 ***					
000071	路体(築堤)盛土(仮設ヤード1) 採取土(山土砂),4m以上,20000m3未満		m ³		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	m ³	263	263	S単 152号
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.000	m ³	234.6	235	S単 147号
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	m ³	2,244	2,244	S単 151号
	合計				2,742	
	単価				2,742	
	*** B単- 72号 ***					
000072	路体(築堤)盛土(仮返し道路) 採取土(山土砂),4m以上,20000m3未満		m ³		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	m ³	263	263	S単 152号
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.000	m ³	234.6	235	S単 147号
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	1.000	m ³	2,244	2,244	S単 151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（柳川分水）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	以下					
	合計				2,742	
	単価				2,742	
	*** B単- 73号 ***					
000073	敷鉄板 設置～賃料～撤去, t=22mm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, 150, 1, なし	1.000	m ²	1,839	1,839	S単 130号
	合計				1,839	
	単価				1,839	
	*** B単- 74号 ***					
000074	下層路盤（仮回し道路） RC-40, t=10cm		m ²		1,000	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, 再生クワッツァン RC-40	1.000	m ²	632	632	S単 158号
	合計				632	
	単価				632	
	*** B単- 75号 ***					
000075	上層路盤（仮回し道路） RM-25, t=10cm		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材, 路盤材（各種）砕石材, -, -, 1層施工, なし, 0mm, 100mm	1.000	m ²	660.1	660	S単 159号
	合計				660	
	単価				660	
	*** B単- 76号 ***					
000076	掘削 土砂, BH山積0.8m3		m ³		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	m ³	323.2	323	S単 145号
	合計				323	
	単価				323	
	*** B単- 77号 ***					
000077	土砂等運搬 BH山積0.8m3, 土砂		m ³		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 14.0km	1.000	m ³	2,244	2,244	S単 151号
	以下					
	合計				2,244	
	単価				2,244	
	*** B単- 78号 ***					
000078	作業残土処理 BH山積0.8m3, 敷均し		m ³		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	m ³	148.8	149	S単 153号
	合計				149	
	単価				149	
	*** B単- 79号 ***					
000079	般運搬処理（産業廃棄物運搬処理費） 廃プラスチック類		m ³		1,000	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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02123	産業廃棄物運搬処理費(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 75号
	合計				14,800	
	単価				14,800	
	*** B単- 80号 ***					
000080	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	280	280	S単 131号
	合計				280	
	単価				280	
	*** B単- 81号 ***					
000081	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	263	263	S単 152号
S02116	山土砂	1.330	m3	2,700	3,591	S単 52号
	合計				3,854	
	単価				3,854	
	*** B単- 82号 ***					
000082	敷鉄板設置・撤去工 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,150,1,なし	1.000	m ²	1,839	1,839	S単 130号
	合計				1,839	
	単価				1,839	
	*** B単- 83号 ***					
000083	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,ワブソット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	1.000	m3	323.2	323	S単 145号
	合計				323	
	単価				323	
	*** B単- 84号 ***					
000084	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,バツク山積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	2,244	2,244	S単 151号
	合計				2,244	
	単価				2,244	
	*** B単- 85号 ***					
000085	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 残土受け入れ地での処理,-,-,なし	1.000	m3	148.8	149	S単 153号
	合計				149	
	単価				149	
	*** B単- 86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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000086	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(土布シート) 廃プラスチック類,運搬含む	1.000	m3	14.800	14.800	S単 75号
	合計				14.800	
	単価				14.800	
	*** B単-87号 ***					
000087	仮設鋼矢板 Ⅲ型, L=16.0m, 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<Nmax≤50, 19m以下, 16.0, 1, あり	1.000	枚	87.844	87.844	S単 134号
S18185	油圧引抜き工(鋼矢板) Ⅲ型, 18m以下	1.000	枚	13.323	13.323	S単 136号
S17001	鋼矢板 鋼矢板, 3型, 有, 107日, 1回	0.960	ton	19.120	18.355	S単 110号
	合計				119.522	
	単価				119.522	
	*** B単-88号 ***					
000088	仮設鋼矢板 Ⅲ型, L=2.0m		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, 1.5, あり	1.000	枚	11.546	11.546	S単 132号
S18185	油圧引抜き工(鋼矢板) Ⅲ型, 6m以下	1.000	枚	7.020	7.020	S単 137号
S17001	鋼矢板 鋼矢板, 3型, 有, 107日, 1回	0.120	ton	19.120	2.294	S単 110号
	合計				20.860	
	単価				20.860	
	*** B単-89号 ***					
000089	油圧式杭圧入引抜き機据付・解体 普通鋼矢板, Ⅲ型, 圧入		回		1.000	歩A 当たり算出
S18186	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	1.000	回	151.467	151.467	S単 139号
	合計				151.467	
	単価				151.467	
	*** B単-90号 ***					
000090	油圧式杭圧入引抜き機据付・解体 普通鋼矢板, Ⅲ型, 引抜き		回		1.000	歩A 当たり算出
S18186	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	1.000	回	62.763	62.763	S単 140号
	合計				62.763	
	単価				62.763	
	*** B単-91号 ***					
000091	切梁・腹起し H300(1段目)		ton		1.000	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, 112日, 1回, あり	1.000	ton	108.653	108.653	S単 123号
	合計				108.653	
	単価				108.653	
	*** B単-92号 ***					
000092	切梁・腹起し H300(2段目)		ton		1.000	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, 111日, 1回, あり	1.000	ton	108.455	108.455	S単 124号
	合計				108.455	

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(柳川分水)改修工事					
工事別工事名	幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				108,455	
	*** B単- 93号 ***					
000093	切梁・腹起し H400(2段目)		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,H400,111日,1回,あり	1.000	ton	108,455	108,455	S単 125号
	合 計				108,455	
	単 価				108,455	
	*** B単- 94号 ***					
000094	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	6,083	12,166	S単 128号
S02116	松矢板 幅15cm 長4m 厚3.0~4.5cm,,	0.060	m ³	58,000	3,480	S単 53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 12号
	合 計				16,134	
	単 価				8,067	
	*** B単- 95号 ***					
000095	鋼矢板切断 III型		m		1,000 m	歩A 当たり算出
S02104	ガス切断 13~17mm	1.000	m	3,481	3,481	S単 4号
	合 計				3,481	
	単 価				3,481	
	*** B単- 96号 ***					
000096	仮設鋼矢板 III型,L=15.5m,継ぎ施工費含む		枚		1,000 枚	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<Nmax≤50,15m以下,15.5,1,あり	1.000	枚	79,405	79,405	S単 135号
S18185	油圧引抜工(鋼矢板) III型,15m以下	1.000	枚	11,758	11,758	S単 138号
S17001	鋼矢板 鋼矢板,3型,有,99日,1回	0.930	ton	18,400	17,112	S単 111号
	合 計				108,275	
	単 価				108,275	
	*** B単- 97号 ***					
000097	仮設鋼矢板 III型,L=1.5m		枚		1,000 枚	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,1.0,あり	1.000	枚	11,546	11,546	S単 133号
S18185	油圧引抜工(鋼矢板) III型,6m以下	1.000	枚	7,020	7,020	S単 137号
S17001	鋼矢板 鋼矢板,3型,有,99日,1回	0.090	ton	18,400	1,656	S単 111号
	合 計				20,222	
	単 価				20,222	
	*** B単- 98号 ***					
000098	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),ウオータージェット併用圧入	1.000	回	151,467	151,467	S単 139号
	合 計				151,467	
	単 価				151,467	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単- 99号 ***						
000099	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	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	62,763	62,763	S単 140号
	合 計				62,763	
	単 価				62,763	
*** B単- 100号 ***						
000100	切梁・腹起し H300(1段目)		ton		1,000	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, 105日, 1回, あり	1,000	ton	107,266	107,266	S単 126号
	合 計				107,266	
	単 価				107,266	
*** B単- 101号 ***						
000101	切梁・腹起し H300(2段目)		ton		1,000	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, 104日, 1回, あり	1,000	ton	107,068	107,068	S単 127号
	合 計				107,068	
	単 価				107,068	
*** B単- 102号 ***						
000102	横矢板 松矢板幅15cm, 溝形鋼幅65～75mm		m ²		2,000	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	6,083	12,166	S単 128号
S02116	松矢板 幅15cm 長4m 厚3.0～4.5cm, ,	0.060	m ³	58,000	3,480	S単 53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 12号
	合 計				16,134	
	単 価				8,067	
*** B単- 103号 ***						
000103	鋼矢板切断 III型		m		1,000	歩A 当たり算出
S02104	ガス切断 13～17mm	1,000	m	3,481	3,481	S単 4号
	合 計				3,481	
	単 価				3,481	
*** B単- 104号 ***						
000104	大型土のう 購入土(山土砂)		袋		1,000	歩A 当たり算出
S18002	大型土のう工 製作・設置, バックホ, 購入土, 1m ³ , 大型土のう袋(1.0t用), なし, なし	1,000	袋	7,718	7,718	S単 112号
S18002	大型土のう工 撤去, バックホ, , 1m ³ , , , なし	1,000	袋	1,052	1,052	S単 113号
SA0121	SP 土砂等運搬 標準, バックホ山積0.8m ³ (平積0.6m ³), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 有り, 14.0km 以下	0.830	m ³	2,244	1,863	S単 151号
SA0161	SP 整地 残土受け入れ地での処理, -, -, なし	0.830	m ³	148.8	124	S単 153号
	合 計				10,757	
	単 価				10,757	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単- 105号 ***						
000105	大型土のう 購入土(山土砂)		袋		1,000	歩A 当たり算出
S18002	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	1.000	袋	7,718	7,718	S単 112号
S18002	大型土のう工 撤去,バックホ,1m3,..,なし	1.000	袋	1,052	1,052	S単 113号
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	0.830	m3	2,244	1,863	S単 151号
SA0161	SP 整地 残土受け入れ地での処理,-,-,なし	0.830	m3	148.8	124	S単 153号
	合 計				10,757	
	単 価				10,757	
*** B単- 106号 ***						
000106	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 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	8,147	8,147	S単 114号
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻・撤去	1.000	箇所	9,808	9,808	S単 115号
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 75,作業時排水,0以上~7未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	387,580	387,580	S単 116号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,なし	1.000	箇所	17,193	17,193	S単 121号
	合 計				422,728	
	単 価				422,728	
*** B単- 107号 ***						
000107	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 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	8,147	8,147	S単 114号
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻・撤去	1.000	箇所	9,808	9,808	S単 115号
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 65,作業時排水,0以上~7未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	335,913	335,913	S単 117号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,なし	1.000	箇所	17,193	17,193	S単 121号
	合 計				371,061	
	単 価				371,061	
*** B単- 108号 ***						
000108	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 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	8,147	8,147	S単 114号
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻・撤去	1.000	箇所	9,808	9,808	S単 115号
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 2,作業時排水,0以上~7未満,発動発電機,なし	1.000	箇所	11,478	11,478	S単 118号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,なし	1.000	箇所	17,193	17,193	S単 121号
	合 計				46,626	
	単 価				46,626	
*** B単- 109号 ***						
000109	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 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 4,常時排水,7以上~30未満,発動発電機,なし	1.000	箇所	46,537	46,537	S単 119号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 100mm,なし	1.000	箇所	49,522	49,522	S単 122号
	合 計				96,059	
	単 価				96,059	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単- 110号 ***						
000110	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 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 2. 常時排水, 7以上~30未満, 発動発電機, なし	1,000	箇所	23,344	23,344	S単 120号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 100mm, なし	1,000	箇所	49,522	49,522	S単 122号
	合 計				72,866	
	単 価				72,866	
*** B単- 111号 ***						
000111	薬液注入工(注入施設据付・解体) 複相式, 2セット		現場		1,000	歩A 現場 当たり算出
S04037	薬液注入工(注入施設据付・解体) 二重管ストレナーナ工法, 2セット,	1,000	現場	467,565	467,565	S単 91号
	合 計				467,565	
	単 価				467,565	
*** B単- 112号 ***						
000112	薬液注入工(鉛直削孔) 複相式, 2セット, 500kL未満		本		1,000	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, 6.3m, 3.9m, 4.94m, 0.36m, 4059L	1,000	本	406,674	406,674	S単 81号
	合 計				406,674	
	単 価				406,674	
*** B単- 113号 ***						
000113	薬液注入工(鉛直削孔管上) 複相式, 2セット, 500kL未満		本		1,000	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, 1.738m, 0.36m, 273L	1,000	本	31,438	31,438	S単 82号
	合 計				31,438	
	単 価				31,438	
*** B単- 114号 ***						
000114	薬液注入工(斜め削孔) 複相式, 2セット, 500kL未満		本		1,000	歩A 本 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, 6.3m, 3.9m, 4.94m, 0.36m, 4060L	1,000	本	406,736	406,736	S単 83号
	合 計				406,736	
	単 価				406,736	
*** B単- 115号 ***						
000115	薬液注入工(斜め削孔) 複相式, 2セット, 500kL未満		本		1,000	歩A 本 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, 6.31m, 3.91m, 4.95m, 0.361m, 4066L	1,000	本	407,122	407,122	S単 84号
	合 計				407,122	
	単 価				407,122	
*** B単- 116号 ***						
000116	薬液注入工(斜め削孔) 複相式, 2セット, 500kL未満		本		1,000	歩A 本 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, 6.3m, 3.9m, 4.94m, 0.36m, 4060L	1,000	本	406,736	406,736	S単 85号
	合 計				406,736	
	単 価				406,736	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単- 117号 ***						
000117	観測井設置 φ66,粘性土,砂質土,礫質土,保孔管含む		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S13012	集排水ホ-リング（地表ホ-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	9,049	47,960	S単 102号
S13012	集排水ホ-リング（地表ホ-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	10,650	46,860	S単 103号
S13012	集排水ホ-リング（地表ホ-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	13,018	88,522	S単 104号
S13011	保孔管挿入工（ローター式） 地表	16.500	m	1,133	18,695	S単 101号
	合 計				202,037	
	単 価				202,037	
*** B単- 118号 ***						
000118	薬液注入工（注入施設移設） 複相式,2セット		回		1,000	歩A 当たり算出
S04038	薬液注入工（注入施設移設） 二重管ストレーナ工法,2セット,	1.000	回	300,910	300,910	S単 92号
	合 計				300,910	
	単 価				300,910	
*** B単- 119号 ***						
000119	薬液注入工（鉛直削孔） 複相式,2セット,500kL未満		本		1,000	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,5.9m,3.43m,4.43m,0.87m,4342L	1.000	本	429,098	429,098	S単 86号
	合 計				429,098	
	単 価				429,098	
*** B単- 120号 ***						
000120	薬液注入工（鉛直削孔管上） 複相式,2セット,500kL未満		本		1,000	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,0.87m,194L	1.000	本	23,282	23,282	S単 87号
	合 計				23,282	
	単 価				23,282	
*** B単- 121号 ***						
000121	薬液注入工（斜め削孔） 複相式,2セット,500kL未満		本		1,000	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,5.9m,3.43m,4.43m,1.241m,4344L	1.000	本	429,222	429,222	S単 88号
	合 計				429,222	
	単 価				429,222	
*** B単- 122号 ***						
000122	薬液注入工（斜め削孔） 複相式,2セット,500kL未満		本		1,000	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,5.91m,3.44m,4.44m,1.243m,4352L	1.000	本	429,957	429,957	S単 89号
	合 計				429,957	
	単 価				429,957	
*** B単- 123号 ***						
000123	薬液注入工（斜め削孔） 複相式,2セット,500kL未満		本		1,000	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,5.9m,3.43m,4.43m,1.24m,4343L	1.000	本	429,160	429,160	S単 90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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				429,160	
	単価				429,160	
	*** B単- 124号 ***					
000124	観測井設置 φ66, 粘性土, 砂質土, 礫質土, 保孔管含む		箇所		1,000	歩A 箇所 当たり算出
S13012	集排水ボ-リンク (地表ボ-リンク・ロータリ-式) φ66, 粘性土, 発動発電機, 60m 未満, , なし	5.300	m	9,049	47,960	S単 102号
S13012	集排水ボ-リンク (地表ボ-リンク・ロータリ-式) φ66, 砂質土及び砂, 発動発電機, 60m 未満, , なし	4.400	m	10,650	46,860	S単 103号
S13012	集排水ボ-リンク (地表ボ-リンク・ロータリ-式) φ66, 礫質土, 発動発電機, 60m 未満, , なし	6.800	m	13,018	88,522	S単 104号
S13011	保孔管挿入工 (ロータリ-式) 地表	16.500	m	1,133	18,695	S単 101号
	合計				202,037	
	単価				202,037	
	*** B単- 125号 ***					
000125	鋼製水槽設置撤去工 77m3×3セット		式		1,000	歩A 式 当たり算出
T00049	鋼製水槽設置撤去工 77m3×3セット	1.000	式	1,062,829	1,062,829	T単 17号
	合計				1,062,829	
	単価				1,062,829	
	*** B単- 126号 ***					
000126	工事用水貯水工 立坑12		式		1,000	歩A 式 当たり算出
T00045	工事用水貯水工 立坑12	1.000	式	224,934	224,934	T単 16号
	合計				224,934	
	単価				224,934	
	*** B単- 127号 ***					
000127	交通誘導警備員 交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 人 当たり算出
S02115	交通誘導警備員B	1.000	人	15,198	15,198	S単 25号
	合計				15,198	
	単価				15,198	
	*** B単- 128号 ***					
000128	仮設材輸送費 (往路のみ) 鋼矢板, III型, L=16.0m		ton		1,000	歩A ton 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, 片道計上, 計上する (敷鉄板以外), , 積込・取卸+積込・取卸, 0.0, 0.0, 0.0	1.000	ton	7,700	7,700	S単 142号
	合計				7,700	
	単価				7,700	
	*** B単- 129号 ***					
000129	仮設材輸送費 (往路のみ) 鋼矢板, III型, L=2.0m		ton		1,000	歩A ton 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, 片道計上, 計上する (敷鉄板以外), , 積込・取卸+積込・取卸, 0.0, 0.0, 0.0	1.000	ton	7,700	7,700	S単 142号
	合計				7,700	
	単価				7,700	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単- 130号 ***					
000130	仮設材輸送費 (往路のみ) 切梁腹起, H300, H400		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, 片道計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積 込・取卸+積込・取卸, 0.0, 0.0	1.000	ton	7.700	7.700	S単 142号
	合 計				7.700	
	単 価				7.700	
	*** B単- 131号 ***					
000131	仮設材輸送費 (往路のみ) 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, 片道計上, 計上する(敷鉄板), 基地(積 込・取卸), , 0.0, 0.0	1.000	ton	5.070	5.070	S単 143号
	合 計				5.070	
	単 価				5.070	
	*** B単- 132号 ***					
000132	仮設材輸送費 (往路のみ) 鋼矢板, III型, L=15.5m		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, 片道計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積 込・取卸+積込・取卸, 0.0, 0.0	1.000	ton	7.700	7.700	S単 142号
	合 計				7.700	
	単 価				7.700	
	*** B単- 133号 ***					
000133	仮設材輸送費 (往路のみ) 鋼矢板, III型, L=1.5m		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, 片道計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積 込・取卸+積込・取卸, 0.0, 0.0	1.000	ton	7.700	7.700	S単 142号
	合 計				7.700	
	単 価				7.700	
	*** B単- 134号 ***					
000134	仮設材輸送費 (往路のみ) 切梁腹起, H300		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, 片道計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積 込・取卸+積込・取卸, 0.0, 0.0	1.000	ton	7.700	7.700	S単 142号
	合 計				7.700	
	単 価				7.700	
	*** B単- 135号 ***					
000135	仮設材輸送費 (往路のみ) 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, 片道計上, 計上する(敷鉄板), 基地(積 込・取卸), , 0.0, 0.0	1.000	ton	5.070	5.070	S単 143号
	合 計				5.070	
	単 価				5.070	

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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** B単- 136号 ***					
000136	仮設材輸送費 (往路のみ)					歩A
	鋼製水槽, 77m3×3セット		ton		1,000	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, 片道計上, 計上する (敷鉄板以外), , 積込・取卸+積込・取卸, 0, 0, 0, 0	1,000	ton	7,700	7,700	S単 142号
	合計				7,700	
	単価				7,700	
	*** B単- 137号 ***					
000137	水質分析					歩A
	水素イオン濃度 (pH), 諸経費含む		検体		1,000	当たり算出
S02116	水質分析					
	水素イオン濃度 (pH), 諸経費含む, ,	1,000	検体	590	590	S単 55号
	合計				590	
	単価				590	
	*** B単- 138号 ***					
000138	鋼管					歩A
	短管, STW400, φ1200, t=7mm, L=1500		本		1,000	当たり算出
S02116	鋼管 (φ1200)					
	STW400, t=7mm, L=1500, ,	1,000	本	306,000	306,000	S単 56号
	合計				306,000	
	単価				306,000	
	*** B単- 139号 ***					
000139	異形管					歩A
	人孔付T字管, STW400, φ1200×φ600, t=7mm, L=2000		本		1,000	当たり算出
S02116	鋼管 (φ1200) 人孔付T字管					
	STW400, t=7mm, L=2000, ,	1,000	本	2,409,000	2,409,000	S単 57号
	合計				2,409,000	
	単価				2,409,000	
	*** B単- 140号 ***					
000140	異形管					歩A
	フランジ蓋, STW400, φ600×φ150用		本		1,000	当たり算出
S02116	空気弁用フランジ蓋					
	STW400, φ600×φ150用, ,	1,000	個	306,000	306,000	S単 58号
	合計				306,000	
	単価				306,000	
	*** B単- 141号 ***					
000141	異形管					歩A
	接合バンド, STW400, PL300, t=7mm		本		1,000	当たり算出
S02116	接合バンド (φ1200)					
	STW400, PL300, t=7mm, ,	1,000	本	120,000	120,000	S単 59号
	合計				120,000	
	単価				120,000	
	*** B単- 142号 ***					
000142	鋼管					歩A
	直管, STW400, φ1200, t=7mm, L=4000		本		1,000	当たり算出
S02116	鋼管 (φ1200)					
	STW400, t=7mm, L=4000, ,	1,000	本	504,000	504,000	S単 60号
	合計				504,000	
	単価				504,000	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単- 143号 ***						
000143	鋼管 短管,STW400,φ1200,t=7mm,L=1544		本		1.000	歩A 当たり算出
S02116	鋼管(φ1200) STW400,t=7mm,L=1544,,	1.000	本	315,000	315,000	S単 61号
	合 計				315,000	
	単 価				315,000	
*** B単- 144号 ***						
000144	鋼管(ｸﾞﾗウトﾎｰﾙ付) 短管,STW400,φ1200,t=7mm,L=4000		本		1.000	歩A 当たり算出
S02116	鋼管(φ1200) STW400,t=7mm,L=4000,ｸﾞﾗウトﾎｰﾙ付,,	1.000	本	639,000	639,000	S単 62号
	合 計				639,000	
	単 価				639,000	
*** B単- 145号 ***						
000145	鋼管(ｸﾞﾗウトﾎｰﾙ付) 短管,STW400,φ1200,t=7mm,L=2084		本		1.000	歩A 当たり算出
S02116	鋼管(φ1200) STW400,t=7mm,L=2084,ｸﾞﾗウトﾎｰﾙ付,,	1.000	本	540,000	540,000	S単 63号
	合 計				540,000	
	単 価				540,000	
*** B単- 146号 ***						
000146	鋼管(ｸﾞﾗウトﾎｰﾙ付) 短管,STW400,φ1200,t=7mm,L=1439		本		1.000	歩A 当たり算出
S02116	鋼管(φ1200) STW400,t=7mm,L=1439,ｸﾞﾗウトﾎｰﾙ付,,	1.000	本	387,000	387,000	S単 64号
	合 計				387,000	
	単 価				387,000	
*** B単- 147号 ***						
000147	鋼管(ｸﾞﾗウトﾎｰﾙ付) 短管,STW400,φ1200,t=7mm,L=1627		本		1.000	歩A 当たり算出
S02116	鋼管(φ1200) STW400,t=7mm,L=1627,ｸﾞﾗウトﾎｰﾙ付,,	1.000	本	459,000	459,000	S単 65号
	合 計				459,000	
	単 価				459,000	
*** B単- 148号 ***						
000148	異形管(ｸﾞﾗウトﾎｰﾙ付) ｽﾄｯﾊﾟｰ付短管,STW400,φ1200,t=7mm,L=600		本		1.000	歩A 当たり算出
S02116	鋼管(φ1200) STW400,t=7mm,L=600,ｽﾄｯﾊﾟｰ付,ｸﾞﾗウトﾎｰﾙ付,,	1.000	本	360,000	360,000	S単 66号
	合 計				360,000	
	単 価				360,000	
*** B単- 149号 ***						
000149	異形管 片ﾃｰﾊﾟｰ付短管,STW400,φ1200,t=7mm,L=3900		本		1.000	歩A 当たり算出
S02116	鋼管(φ1200)片ﾃｰﾊﾟｰ STW400,t=7mm,L=3900,θ=1°39'40" ,,	1.000	本	702,000	702,000	S単 67号
	合 計				702,000	
	単 価				702,000	
*** B単- 150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(柳川分水)改修工事				

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000150	異形管 ラッパ管, STW400, φ1200, t=7mm, L=250, 3分割		本		1,000	歩A 当たり算出
S02116	鋼管(φ1200)ラッパ管 STW400, t=7mm, L=250, 3分割,	1,000	本	180,000	180,000	S単 68号
	合計				180,000	
	単価				180,000	
	*** B単- 151号 ***					
000151	裏当金 SS400, FB38, t=6mm, 半切2個/組		組		1,000	歩A 当たり算出
S02116	裏当金(分割)(φ1200) SS400, FB38, t=6mm, 半切2個/組,	1,000	組	25,200	25,200	S単 69号
	合計				25,200	
	単価				25,200	
	*** B単- 152号 ***					
000152	一般管理費		式		1,000	歩A 当たり算出
S02116	一括計上_資材購入費(一般管理費)	1,000	式	4,451,000	4,451,000	S単 70号
	合計				4,451,000	
	単価				4,451,000	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S01041	*** S単-1号 *** 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	3,021		歩A・単A
S01041	*** S単-2号 *** 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	2,003		歩A・単A
S01082	*** S単-3号 *** 締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 路体,0.8~1.1ton,なし		m3	647		歩A・単A
S02104	*** S単-4号 *** ガス切断 ガス切断 13~17mm		m	3,481		歩A・単A
S02111	*** S単-5号 *** テレビカメラ車 テレビカメラ車 2t車		日	38,900		歩A・単A
S02111	*** S単-6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-7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-8号 *** 給水車 給水車 4t車級,3.2m3		時間	6,230		歩A・単A
S02111	*** S単-9号 *** ライトバン[カブリンエンジン・二輪駆動] ライトバン[カブリンエンジン・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-10号 *** 工事中水中モータポンプ[普通型(潜水ポンプ)] 工事中水中モータポンプ[普通型(潜水ポンプ)] 口径80mm 全揚程15m		日	599		歩A・単A
S02112	*** S単-11号 *** 鋼製水槽 鋼製水槽 77m3,3セット		供用日	31,680		歩A・単A
S02113	*** S単-12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
S02115	*** S単-13号 *** 土木一般世話役 土木一般世話役		人	30,702		歩A・単A
S02115	*** S単-14号 *** INS特殊作業員 INS特殊作業員		人	45,492		歩A・単A
S02115	*** S単-15号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	27,234		歩A・単A
S02115	*** S単-16号 *** 普通作業員 普通作業員		人	23,562		歩A・単A
S02115	*** S単-17号 *** 清掃技師 清掃技師		人	30,702		歩A・単A
S02115	*** S単-18号 *** 清掃作業員 清掃作業員		人	27,234		歩A・単A
S02115	*** S単-19号 *** 管路調査技師 管路調査技師		人	53,346		歩A・単A
S02115	*** S単-20号 *** 管路調査助手 管路調査助手		人	41,922		歩A・単A
S02115	*** S単-21号 *** 管路調査作業員 管路調査作業員		人	23,562		歩A・単A
S02115	*** S単-22号 *** 土木一般世話役					

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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	土木一般世話役		人	30,702		歩A・単A
S02115	*** S単-23号 *** 特殊作業員		人	27,234		歩A・単A
S02115	*** S単-24号 *** 普通作業員		人	23,562		歩A・単A
S02115	*** S単-25号 *** 交通誘導警備員B		人	15,198		歩A・単A
S02116	*** S単-26号 *** 積卸し費		ton	750		歩A・単A
S02116	*** S単-27号 *** ダクタイル鋳鉄管 内面シリカエポキシ樹脂塗装		本	349,000		歩A・単A
S02116	*** S単-28号 *** 鋳鉄製異形管 継輪		個	249,800		歩A・単A
S02116	*** S単-29号 *** ダクタイル鋳鉄管用接合部品		組	55,100		歩A・単A
S02116	*** S単-30号 *** ブライナー		m	8,450		歩A・単A
S02116	*** S単-31号 *** 更生材ライナーバック		m	454,000		歩A・単A
S02116	*** S単-32号 *** 支持ロープ損料		m	650		歩A・単A
S02116	*** S単-33号 *** 潤滑材		kg	5,400		歩A・単A
S02116	*** S単-34号 *** バックエンド		組	163,600		歩A・単A
S02116	*** S単-35号 *** ガソリン		L	156		歩A・単A
S02116	*** S単-36号 *** 軽油		L	143		歩A・単A
S02116	*** S単-37号 *** 温水循環ホース損料		m	620		歩A・単A
S02116	*** S単-38号 *** 灯油		L	106		歩A・単A
S02116	*** S単-39号 *** SUSリング		箇所	191,360		歩A・単A
S02116	*** S単-40号 *** INS管端仕上げ材		kg	8,000		歩A・単A
S02116	*** S単-41号 *** ガラスマット		m	300		歩A・単A
S02116	*** S単-42号 *** ガラスクロス		m	160		歩A・単A
S02116	*** S単-43号 *** 箱型マンホール		基	1,730,000		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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	*** S単-44号 *** 箱型マンホール 箱型マンホール 基礎ブロックMB18, 2200×2200, H=900mm, ,		基	711,000		歩A・単A
S02116	*** S単-45号 *** 箱型マンホール 箱型マンホール 頂版S6, 2200×2200, H=300mm, ,		基	809,000		歩A・単A
S02116	*** S単-46号 *** 調整リング 調整リング φ600mm, H=100mm, ,		個	10,300		歩A・単A
S02116	*** S単-47号 *** 無収縮モルタル 無収縮モルタル 25kg, ,		袋	4,560		歩A・単A
S02116	*** S単-48号 *** 配管用炭素鋼鋼管(白管) 配管用炭素鋼鋼管(白管) ネジ無し(ソケット無)100A 長4.0m, ,		本	16,900		歩A・単A
S02116	*** S単-49号 *** 一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手 一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手 φ100mm, 90° エルボ, ,		個	2,100		歩A・単A
S02116	*** S単-50号 *** 一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手 一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手 φ100mm, 180° エルボ, ,		個	4,890		歩A・単A
S02116	*** S単-51号 *** 埋設物標示テープ 埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍ボリエクソクロス, ,		巻	9,400		歩A・単A
S02116	*** S単-52号 *** 山土砂 山土砂		m3	2,700		歩A・単A
S02116	*** S単-53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-54号 *** 配管ホース損料 配管ホース損料 φ75mm, ,		m	480		歩A・単A
S02116	*** S単-55号 *** 水質分析 水質分析 水素イオン濃度(pH), 諸経費含む, ,		検体	590		歩A・単A
S02116	*** S単-56号 *** 鋼管(φ1200) 鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=1500, ,		本	306,000		歩A・単A
S02116	*** S単-57号 *** 鋼管(φ1200)人孔付T字管 鋼管(φ1200)人孔付T字管 STW400, t=7mm, L=2000, ,		本	2,409,000		歩A・単A
S02116	*** S単-58号 *** 空気弁用フランジ蓋 空気弁用フランジ蓋 STW400, φ600×φ150用, ,		個	306,000		歩A・単A
S02116	*** S単-59号 *** 接合バンド(φ1200) 接合バンド(φ1200) STW400, PL300, t=7mm, ,		本	120,000		歩A・単A
S02116	*** S単-60号 *** 鋼管(φ1200) 鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=4000, ,		本	504,000		歩A・単A
S02116	*** S単-61号 *** 鋼管(φ1200) 鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=1544, ,		本	315,000		歩A・単A
S02116	*** S単-62号 *** 鋼管(φ1200) 鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=4000, グラウトホ-ル付, ,		本	639,000		歩A・単A
S02116	*** S単-63号 *** 鋼管(φ1200) 鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=2084, グラウトホ-ル付, ,		本	540,000		歩A・単A
S02116	*** S単-64号 *** 鋼管(φ1200) 鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=1439, グラウトホ-ル付, ,		本	387,000		歩A・単A
S02116	*** S単-65号 *** 鋼管(φ1200) 鋼管(φ1200)					

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 (柳川分水) 改修工事						
工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	鋼管 (φ1200) STW400, t=7mm, L=1627, グラウトホ-ル付,, *** S単- 66号 ***		本	459,000		歩A・単A
S02116	鋼管 (φ1200) STW400, t=7mm, L=600, ストップ付, グラウトホ-ル付,, *** S単- 67号 ***		本	360,000		歩A・単A
S02116	鋼管 (φ1200) 片テーパ- 鋼管 (φ1200) 片テーパ- STW400, t=7mm, L=3900, θ=1° 39' 40" ,, *** S単- 68号 ***		本	702,000		歩A・単A
S02116	鋼管 (φ1200) ラツバ管 鋼管 (φ1200) ラツバ管 STW400, t=7mm, L=250, 3分割,, *** S単- 69号 ***		本	180,000		歩A・単A
S02116	裏当金 (分割) (φ1200) 裏当金 (分割) (φ1200) SS400, FB38, t=6mm, 半切2個/組,, *** S単- 70号 ***		組	25,200		歩A・単A
S02116	一括計上_資材購入費 (一般管理費) 一括計上_資材購入費 (一般管理費) *** S単- 71号 ***		式	4,451,000		歩A・単A
S02123	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 *** S単- 72号 ***		m3	19,000		歩A・単A
S02123	建設廃材 建設廃材 アスファルトコンクリート廃材 *** S単- 73号 ***		m3	3,290		歩A・単A
S02123	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 *** S単- 74号 ***		m3	16,500		歩A・単A
S02123	建設廃材 建設廃材 鉄筋コンクリート廃材 *** S単- 75号 ***		m3	2,500		歩A・単A
S02123	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 *** S単- 76号 ***		m3	14,800		歩A・単A
S02124	運転手 (一般) 運転手 (一般) *** S単- 77号 ***		人	23,970		歩A・単A
S02124	運転手 (特殊) 運転手 (特殊) *** S単- 78号 ***		人	26,418		歩A・単A
S02721	【構造物取壊し】 【構造物取壊し】 有筋, なし, 機械, 昼間施工, しない *** S単- 79号 ***		m3	17,020		歩A・単A
S03018	モルタル現場練合わせ モルタル現場練合わせ 洗砂 (荒目), 1:3 *** S単- 80号 ***		m3	40,716		歩A・単A
S03019	モルタル工 モルタル工 モルタル, 床, 30mm *** S単- 81号 ***		m ²	2,087		歩A・単A
S04033	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, 6.3m, 3.9m, 4.94m, 0.36m, 4059 L *** S単- 82号 ***		本	406,674		歩A・単A
S04033	薬液注入工 (鉛直削孔管上) 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, 1.738m, 0.36m, 273 L *** S単- 83号 ***		本	31,438		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, 6.3m, 3.9m, 4.94m, 0.36m, 4060 L *** S単- 84号 ***		本	406,736		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, 6.31m, 3.91m, 4.95m, 0.361m, 4066 L *** S単- 85号 ***		本	407,122		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, 6.3m, 3.9m, 4.94m, 0.36m, 4060 L *** S単- 86号 ***		本	406,736		歩A・単A
S04033	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, 5.9m, 3.43m, 4.43m, 0.87m, 4342 L		本	429,098		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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S04033	*** S単-87号 *** 薬液注入工(鉛直削孔管上)					
	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, 0.943m, 0.87m, 194L		本	23,282		歩A・単A
S04033	*** S単-88号 *** 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, 5.9m, 3.43m, 4.43m, 1.241m, 4344L		本	429,222		歩A・単A
S04033	*** S単-89号 *** 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, 5.91m, 3.44m, 4.44m, 1.243m, 4352L		本	429,957		歩A・単A
S04033	*** S単-90号 *** 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, 5.9m, 3.43m, 4.43m, 1.24m, 4343L		本	429,160		歩A・単A
S04037	*** S単-91号 *** 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,		現場	467,565		歩A・単A
S04038	*** S単-92号 *** 薬液注入工(注入施設移設)					
	薬液注入工(注入施設移設) 二重管ストレーナ工法, 2セット,		回	300,910		歩A・単A
S07001	*** S単-93号 *** パイプライン基礎					
	パイプライン基礎 砕石・礫質土・粘性土, 再生クワッシュン RC-40, 山積0.28m3(平積0.20m3), 振動ローラント "が"付式, 区分I, なし, なし		m3	6,927		歩A・単A
S07001	*** S単-94号 *** パイプライン基礎					
	パイプライン基礎 砕石・礫質土・粘性土, 再生クワッシュン RC-40, 山積0.28m3(平積0.20m3), 振動コンパクタ , 区分I, なし, なし		m3	7,801		歩A・単A
S07021	*** S単-95号 *** 硬質ポリ塩化ビニル管人力布設					
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VU, 125mm, 直管(両差し口), 4.0m管, 1箇所		m	2,426		歩A・単A
S07056	*** S単-96号 *** グライド铸铁管機械布設(ALW形)					
	グライド铸铁管機械布設(ALW形) 短管・異形管, 900×6, AL2種, ハックル(レン機能付), あり, なし		本	22,256		歩A・単A
S07061	*** S単-97号 *** 管切断(FRPM管)					
	管切断(FRPM管) 1350mm, なし		箇所	65,725		歩A・単A
S07061	*** S単-98号 *** 管切断(FRPM管)					
	管切断(FRPM管) 900mm, なし		箇所	31,323		歩A・単A
S07062	*** S単-99号 *** 管切断(DCIP管)					
	管切断(DCIP管) 900mm		箇所	32,096		歩A・単A
S07093	*** S単-100号 *** 空気弁人力据付					
	空気弁人力据付 150mm, 急排空気弁, あり		基	39,060		歩A・単A
S13011	*** S単-101号 *** 保孔管挿入工(ローラー式)					
	保孔管挿入工(ローラー式) 地表		m	1,133		歩A・単A
S13012	*** S単-102号 *** 集排水ボートリング(地表ボートリング・ローラー式)					
	集排水ボートリング(地表ボートリング・ローラー式) φ66, 粘性土, 発動発電機, 60m 未満, , なし		m	9,049		歩A・単A
S13012	*** S単-103号 *** 集排水ボートリング(地表ボートリング・ローラー式)					
	集排水ボートリング(地表ボートリング・ローラー式) φ66, 砂質土及び砂, 発動発電機, 60m 未満, , なし		m	10,650		歩A・単A
S13012	*** S単-104号 *** 集排水ボートリング(地表ボートリング・ローラー式)					
	集排水ボートリング(地表ボートリング・ローラー式) φ66, 礫質土, 発動発電機, 60m 未満, , なし		m	13,018		歩A・単A
S16001	*** S単-105号 *** トラック[クレーン装置付]					
	トラック[クレーン装置付] ベストトラック4〜4.5t吊, , 運転1時間当たり算出		時間	7,429		歩A・単A
S16002	*** S単-106号 *** 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	4,009		歩A・単A
S16004	*** S単-107号 *** ラフレックレン[油圧伸縮シブ型・低騒音・排対型(2014)]					

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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
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),16ton吊り,なし *** S単-108号 ***		日	56,000		歩A・単A
	ラフレックレン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2011)] ラフレックレン(油圧伸縮ジブ型),35ton吊り,なし *** S単-109号 ***		日	87,500		歩A・単A
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 *** S単-110号 ***		日	62,000		歩A・単A
	鋼矢板 鋼矢板 鋼矢板,3型,有,107日,1回 *** S単-111号 ***		ton	19,120		歩A・単A
S17001	鋼矢板 鋼矢板 鋼矢板,3型,有,99日,1回 *** S単-112号 ***		ton	18,400		歩A・単A
	大型土のう工 大型土のう工 製作・設置,バツカ納,購入土,1m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし *** S単-113号 ***		袋	7,718		歩A・単A
S18002	大型土のう工 大型土のう工 撤去,バツカ納,1m3,,なし *** S単-114号 ***		袋	1,052		歩A・単A
	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 *** S単-115号 ***		箇所	8,147		歩A・単A
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 *** S単-116号 ***		箇所	9,808		歩A・単A
	排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 75,作業時排水,0以上~7未満,発動発電機,あり *** S単-117号 ***		箇所	387,580		歩A・単A
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 65,作業時排水,0以上~7未満,発動発電機,あり *** S単-118号 ***		箇所	335,913		歩A・単A
	排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 2,作業時排水,0以上~7未満,発動発電機,なし *** S単-119号 ***		箇所	11,478		歩A・単A
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 4,常時排水,7以上~30未満,発動発電機,なし *** S単-120号 ***		箇所	46,537		歩A・単A
	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,7以上~30未満,発動発電機,なし *** S単-121号 ***		箇所	23,344		歩A・単A
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,なし *** S単-122号 ***		箇所	17,193		歩A・単A
	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 *** S単-123号 ***		箇所	49,522		歩A・単A
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,H300,112日,1回,あり *** S単-124号 ***		ton	108,653		歩A・単A
	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,H300,111日,1回,あり *** S単-125号 ***		ton	108,455		歩A・単A
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,H400,111日,1回,あり *** S単-126号 ***		ton	108,455		歩A・単A
	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,H300,105日,1回,あり *** S単-127号 ***		ton	107,266		歩A・単A
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,H300,104日,1回,あり *** S単-128号 ***		ton	107,068		歩A・単A
	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	6,083		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 (柳川分水) 改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事				
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S18031	*** S単-129号 *** 足場工 足場工 なし, 手摺先行型枠組, なし		掛㎡	4,959		歩A・単A
S18054	*** S単-130号 *** 敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, 150, 1, なし		㎡	1,839		歩A・単A
S18062	*** S単-131号 *** 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		㎡	280		歩A・単A
S18181	*** S単-132号 *** 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, 1.5, あり		枚	11,546		歩A・単A
S18181	*** S単-133号 *** 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, 1.0, あり		枚	11,546		歩A・単A
S18184	*** S単-134号 *** 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<Nmax≤50, 19m以下, 16.0, 1, あり		枚	87,844		歩A・単A
S18184	*** S単-135号 *** 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<Nmax≤50, 15m以下, 15.5, 1, あり		枚	79,405		歩A・単A
S18185	*** S単-136号 *** 油圧引抜工 (鋼矢板) 油圧引抜工 (鋼矢板) III型, 18m以下		枚	13,323		歩A・単A
S18185	*** S単-137号 *** 油圧引抜工 (鋼矢板) 油圧引抜工 (鋼矢板) III型, 6m以下		枚	7,020		歩A・単A
S18185	*** S単-138号 *** 油圧引抜工 (鋼矢板) 油圧引抜工 (鋼矢板) III型, 15m以下		枚	11,758		歩A・単A
S18186	*** S単-139号 *** 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), ウォークジェット併用圧入		回	151,467		歩A・単A
S18186	*** S単-140号 *** 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	62,763		歩A・単A
S19003	*** S単-141号 *** 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, 片道計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積込・取卸, 0.0, 0.0		ton	5,070		歩A・単A
S19003	*** S単-142号 *** 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, 片道計上, 計上する(敷鉄板以外), , 積込・取卸+積込・取卸, 0.0, 0.0		ton	7,700		歩A・単A
S19003	*** S単-143号 *** 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, 片道計上, 計上する(敷鉄板), 基地(積込・取卸), , 0.0, 0.0		ton	5,070		歩A・単A
SA0101	*** S単-144号 *** SP 掘削 SP 掘削 土砂, 上記以外(小規模), -, -, 標準, -, -, -		m3	1,179		歩A・単A
SA0101	*** S単-145号 *** SP 掘削 SP 掘削 土砂, オブカット, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -		m3	323.2		歩A・単A
SA0102	*** S単-146号 *** SP 積込(ルーズ) SP 積込(ルーズ) 土砂, 小規模(標準)		m3	1,040		歩A・単A
SA0102	*** S単-147号 *** SP 積込(ルーズ) SP 積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満		m3	234.6		歩A・単A
SA0103	*** S単-148号 *** SP 床掘り SP 床掘り 土砂, 上記以外(小規模), -, -, -		m3	2,121		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 (柳川分水) 改修工事				
工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SA0104	*** S単-149号 *** 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	1,645		歩A・単A
SA0121	*** S単-150号 *** SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 小規模,ハック砂山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,12.0km以下		m3	3,480		歩A・単A
SA0121	*** S単-151号 *** SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬 標準,ハック砂山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,14.0km以下		m3	2,244		歩A・単A
SA0141	*** S単-152号 *** 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	263		歩A・単A
SA0161	*** S単-153号 *** SP 整地					
	SP 整地 残土受入れ地での処理,-,-,なし		m3	148.8		歩A・単A
SA0221	*** S単-154号 *** 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	5,696		歩A・単A
SA0221	*** S単-155号 *** SP 殻運搬					
	SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とこわし,機械積込,無し,10.9km以下,		m3	2,239		歩A・単A
SA0223	*** S単-156号 *** 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	699.8		歩A・単A
SA0301	*** S単-157号 *** SP 基礎砕石					
	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm		m ²	1,557		歩A・単A
SA0832	*** S単-158号 *** 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,再生クラッシュラン RC-40		m ²	632		歩A・単A
SA0834	*** S単-159号 *** SP 上層路盤 (車道・路肩部)					
	SP 上層路盤 (車道・路肩部) 路盤材,路盤材(各種)砕石材,-,-,1層施工,なし,0mm,100mm		m ²	660.1		歩A・単A
SA0871	*** S単-160号 *** SP プレキャストマンホール					
	SP プレキャストマンホール 撤去,2000Kg/基以下,-		基	15,510		歩A・単A
SA0871	*** S単-161号 *** SP プレキャストマンホール					
	SP プレキャストマンホール 据付,2000Kg/基以下,有り(円形断面)		基	35,170		歩A・単A
T00003	*** T単-1号 *** 空気弁撤去工					
	φ150 (補修弁付)		基	19,530		歩A・単A
T00031	*** T単-2号 *** タワー・ストッパー設置撤去工					
			式	498,357		歩A・単A
T00032	*** T単-3号 *** ブライナイター設置工					
			m	237		歩A・単A
T00033	*** T単-4号 *** 反転準備工					
	φ900		箇所	89,339		歩A・単A
T00034	*** T単-5号 *** 反転挿入工					
	φ900		m	6,267		歩A・単A
T00035	*** T単-6号 *** 機械器具費及び消耗品費(反転挿入工)					
			箇所	332,698		歩A・単A
T00036	*** T単-7号 *** 硬化準備工					
			箇所	100,305		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		幹線水路岩岩線（柳川分水）改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩岩線（柳川分水）改修工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
T00037	*** T単- 8号 *** 硬化工					
	φ900		m	39,647		歩A・単A
T00038	*** T単- 9号 *** 養生準備工					
			箇所	11,175		歩A・単A
T00039	*** T単- 10号 *** 養生工(強制冷却)					
	φ900		m	13,511		歩A・単A
T00040	*** T単- 11号 *** 養生後撤去工					
	φ900		箇所	124,251		歩A・単A
T00041	*** T単- 12号 *** 管口仕上げ工(発進管口)					
	φ900		箇所	558,374		歩A・単A
T00042	*** T単- 13号 *** 管口仕上げ工(到達管口)					
	φ900		箇所	558,052		歩A・単A
T00043	*** T単- 14号 *** 管渠内洗浄工(施工前)					
			m	2,096		歩A・単A
T00044	*** T単- 15号 *** 目視調査工(施工前)					
			m	1,823		歩A・単A
T00045	*** T単- 16号 *** 工事用水貯水工					
	立坑12		式	224,934		歩A・単A
T00049	*** T単- 17号 *** 鋼製水槽設置撤去工					
	77m3×3セット		式	1,062,829		歩A・単A
T00050	*** T単- 18号 *** 管渠内洗浄工(施工後)					
			m	2,096		歩A・単A
T00051	*** T単- 19号 *** ストッパー設置撤去工					
			式	182,057		歩A・単A
T00052	*** T単- 20号 *** 目視調査工(施工後)					
			m	1,823		歩A・単A
T00061	*** T単- 21号 *** 炭素鋼管人力布設					
	SGP管,ネジ無し,φ100mm		m	6,280		歩A・単A
T00071	*** T単- 22号 *** 箱型マンホール布設工					
	基礎ブロックB,2200×2200,H=1500mm		基	1,821,712		歩A・単A
T00072	*** T単- 23号 *** 箱型マンホール布設工					
	基礎ブロックMB18,2200×2200,H=900mm		基	777,699		歩A・単A
T00073	*** T単- 24号 *** 箱型マンホール布設工					
	頂版SG,2200×2200,H=300mm		基	836,263		歩A・単A
T00074	*** T単- 25号 *** マンホール蓋設置					
	4号,寸法600		枚	7,152		歩A・単A
C00031	*** C単- 1号 *** ストッパー設置撤去工					
			箇所	80,462		歩A・単A
C00033	*** C単- 2号 *** ボイラー車運転					
	8t車,80万kcal		時間	20,500		歩A・単A
C00034	*** C単- 3号 *** ボイラー車運転(硬化上昇時)					
	8t車,80万kcal		時間	28,272		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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単-1号 ***						
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000	歩A 当たり算出
	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			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分			まき出し	深夜時間:0.0	週休:月単位
	4)締固め区分			振動コンパクタ(II)		
R01002	特殊作業員	0.340	人	27,234	9,260	
R01003	普通作業員	0.850	人	23,562	20,028	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		9,260	926	
	合 計				30,214	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		3,021	
*** S単-2号 ***						
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000	歩A 当たり算出
	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			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分			まき出し	深夜時間:0.0	週休:月単位
	4)締固め区分			締固めを計上しない		
R01003	普通作業員	0.850	人	23,562	20,028	
	合 計				20,028	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		2,003	
*** S単-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) 路体,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			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格区分(ton)			基本給時間:8.0	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:月単位
F04081	振動ロー[ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式] 質量0.8~1.1t	1.440	日	2,970	4,277	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ給油	5.700	L	143	815	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
	合 計				32,326	算出数量 50.000 m3
	単 価		m3		647	
*** S単-4号 ***						
S02104	ガス切断		m		100.000	歩A 当たり算出
	ガス切断 13~17mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)板厚区分(mm)			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	
				13~17mm	深夜時間:0.0	週休:月単位
P34023	酸素ガス ポンペ	25.950	m3	560	14,532	
P34024	アセチレンガス ポンペ	11.820	kg	2,260	26,713	
Y00004	雑品 5%	0.050		41,245	2,062	
R01011	溶接工	5.670	人	30,192	171,189	
R01003	普通作業員	5.670	人	23,562	133,597	
	合 計				348,093	算出数量 100.000 m
	単 価		m		3,481	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 5号 ***					
S02111	テレビカメラ車		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	テレビカメラ車 2t車			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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	M96004		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	2t車		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	38,900円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
M96004	テレビカメラ車 2t車	1.000	日	38,900	38,900	
	合計				38,900	算出数量 1.000 各単位
	単価				38,900	
	*** S単- 6号 ***					
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	M96001		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	8t車, 80万kcal		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	16,000円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
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- 7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	M96002		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	4t車級		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	9,700円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
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- 8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	M96003		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	4t車級, 3.2m3		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	6,230円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
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- 9号 ***					
S02111	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動]		時間		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ライトバン[ガソリンエンジン・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	M28121		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	乗車定員5名 排気量1.5L		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	543円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
M28121	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	時間	543	543	

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（柳川分水）改修工事			

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				543	算出数量 1.000 各単位
	単価				543	
	*** S単- 10号 ***					
S02111	工事用水中モータポンプ〔普通型(潜水ポンプ)〕		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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	M19198		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	口径80mm 全揚程15m		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	599円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
M19198	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	1.000	日	599	599	
	合計				599	算出数量 1.000 各単位
	単価				599	
	*** S単- 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 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	F96002		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機械器具規格	77m3, 3セット		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	31,680円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
F96002	鋼製水槽 77m3, 3セット	1.000	供用日	31,680	31,680	
	合計				31,680	算出数量 1.000 各単位
	単価				31,680	
	*** S単- 12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125-150		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:月単位	
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- 13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:月単位	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
	合計				30,702	算出数量 1.000 人
	単価				30,702	
	*** S単- 14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			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード	R96001		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（柳川分水）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）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:月単位	
R96001	INS特殊作業員	1.000	人	45,492	45,492	
	合計				45,492	算出数量 1.000 人
	単価				45,492	
	*** S単- 15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	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:月単位	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
	合計				27,234	算出数量 1.000 人
	単価				27,234	
	*** S単- 16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:月単位	
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
	合計				23,562	算出数量 1.000 人
	単価				23,562	
	*** S単- 17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:月単位	
R96005	清掃技師	1.000	人	30,702	30,702	
	合計				30,702	算出数量 1.000 人
	単価				30,702	
	*** S単- 18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:月単位	
R96006	清掃作業員	1.000	人	27,234	27,234	
	合計				27,234	算出数量 1.000 人
	単価				27,234	
	*** S単- 19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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R96002	管路調査技師	1.000	人	53,346	53,346	
	合計				53,346	算出数量 1.000 人
	単価				53,346	
	*** S単- 20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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R96003	管路調査助手	1.000	人	41,922	41,922	
	合計				41,922	算出数量 1.000 人
	単価				41,922	
	*** S単- 21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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R96004	管路調査作業員	1.000	人	23,562	23,562	
	合計				23,562	算出数量 1.000 人
	単価				23,562	
	*** S単- 22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(C)		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:月単位	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
	合計				30,702	算出数量 1.000 人
	単価				30,702	
	*** S単- 23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(C)		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:月単位	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
	合計				27,234	算出数量 1.000 人
	単価				27,234	

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 (柳川分水) 改修工事					
工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単- 24号 ***						
S02115	普通作業員		人		1,000	歩A 当たり算出
	普通作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R01003		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01003	普通作業員	1,000	人	23,562	23,562	
	合計				23,562	算出数量 1,000 人
	単価				23,562	
*** S単- 25号 ***						
S02115	交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員B			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 労務コード 2) 労務単価算定区分	R01032		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01032	交通誘導警備員B	1,000	人	15,198	15,198	
	合計				15,198	算出数量 1,000 人
	単価				15,198	
*** S単- 26号 ***						
S02116	積卸し費		ton		1,000	歩A 当たり算出
	積卸し費 積込み(又は取卸し)のみ,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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) P46403		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:月単位	
P46403	積卸し費 積込み(又は取卸し)のみ	1,000	ton	750	750	
	合計				750	算出数量 1,000 各単位
	単価				750	
*** S単- 27号 ***						
S02116	ダクタイル鋳鉄管 内面シリカエポキシ樹脂塗装		本		1,000	歩A 当たり算出
	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,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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) P03422		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:月単位	
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	1,000	本	349,000	349,000	
	合計				349,000	算出数量 1,000 各単位
	単価				349,000	
*** S単- 28号 ***						
S02116	鋳鉄製異形管 継輪		個		1,000	歩A 当たり算出
	鋳鉄製異形管 継輪 K形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 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) P96006		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:月単位	
P96006	鋳鉄製異形管 継輪 K形φ900	1,000	個	249,800	249,800	
	合計				249,800	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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				249,800	
	*** S単- 29号 ***					
S02116	ダクタイル鋳鉄管用接合部品		組		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ダクタイル鋳鉄管用接合部品 K形押輪ボルト・ゴム輪 径900,,					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)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) P03526				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:月単位
P03526	ダクタイル鋳鉄管用接合部品 K形押輪ボルト・ゴム輪 径900	1,000	組	55,100	55,100	
	合 計				55,100	算出数量 1,000 各単位
	単 価				55,100	
	*** S単- 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 φ900,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 冬季補正: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) 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 深夜時間:0.0 週休:月単位
P96012	ブライナー φ900,標準型	1,000	m	8,450	8,450	
	合 計				8,450	算出数量 1,000 各単位
	単 価				8,450	
	*** S単- 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 φ900,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 冬季補正: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) 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 深夜時間:0.0 週休:月単位
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	1,000	m	454,000	454,000	
	合 計				454,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				454,000	
	*** S単- 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,φ18mm,,					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)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) 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 深夜時間:0.0 週休:月単位
P96023	支持ロープ損料 ナイロンダブラーロープ,φ18mm	1,000	m	650	650	
	合 計				650	算出数量 1,000 各単位
	単 価				650	
	*** S単- 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 冬季補正: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) 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 深夜時間:0.0 週休:月単位

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
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
	単価				5,400	
	*** S単- 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 冬季補正: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) P96014		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:月単位	
P96014	バックエンド φ900	1.000	組	163,600	163,600	
	合計				163,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				163,600	
	*** S単- 35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 冬季補正: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) P34001		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:月単位	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	1.000	L	156	156	
	合計				156	算出数量 1.000 各単位
	単価				156	
	*** S単- 36号 ***					
S02116	軽油		L		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬季補正: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) P34029		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:月単位	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	1.000	L	143	143	
	合計				143	算出数量 1.000 各単位
	単価				143	
	*** S単- 37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 冬季補正: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) P96024		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:月単位	
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- 38号 ***					
S02116	灯油		L		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	灯油 IIS1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 冬季補正: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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）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) 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) P34007		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:月単位	
P34007	灯油 JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー	1.000	L	106.20	106	
	合計				106	算出数量 1.000 各単位
	単価				106	
	*** S単- 39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 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) P96015		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:月単位	
P96015	SUSリング φ900	1.000	箇所	191.360	191.360	
	合計				191.360	算出数量 1.000 各単位
	単価				191.360	
	*** S単- 40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 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) P96016		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:月単位	
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	8.000	8.000	
	合計				8.000	算出数量 1.000 各単位
	単価				8.000	
	*** S単- 41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 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) P96017		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:月単位	
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- 42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 ロビンガラス, 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 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) P96018		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:月単位	
P96018	ガラスクロス ロビンガラス, 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- 43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（柳川分水）改修工事			

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	箱型マンホール		基		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	箱型マンホール 基礎ブロックB, 2200×2200, H=1500mm, ,			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 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)	P96051		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: 月単位	
	4) 施設機械資材単価コード (K)					
P96051	箱型マンホール 基礎ブロックB, 2200×2200, H=1500mm	1.000	基	1,730,000	1,730,000	
	合計				1,730,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,730,000	
	*** S単- 44号 ***					
S02116	箱型マンホール		基		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	箱型マンホール 基礎ブロックMB18, 2200×2200, H=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) 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)	P96052		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: 月単位	
	4) 施設機械資材単価コード (K)					
P96052	箱型マンホール 基礎ブロックMB18, 2200×2200, H=900mm	1.000	基	711,000	711,000	
	合計				711,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				711,000	
	*** S単- 45号 ***					
S02116	箱型マンホール		基		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	箱型マンホール 頂版S6, 2200×2200, H=300mm, ,			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 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)	P96053		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: 月単位	
	4) 施設機械資材単価コード (K)					
P96053	箱型マンホール 頂版S6, 2200×2200, H=300mm	1.000	基	809,000	809,000	
	合計				809,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				809,000	
	*** S単- 46号 ***					
S02116	調整リング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	調整リング φ 600mm, H=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)	P96055		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: 月単位	
	4) 施設機械資材単価コード (K)					
P96055	調整リング φ 600mm, H=100mm	1.000	個	10,300	10,300	
	合計				10,300	算出数量 1.000 各単位
	単価				10,300	
	*** S単- 47号 ***					
S02116	無収縮モルタル		袋		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	無収縮モルタル 25kg, ,			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 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)	P96054		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: 月単位	
	4) 施設機械資材単価コード (K)					
P96054	無収縮モルタル 25kg	1.000	袋	4,560	4,560	
	合計				4,560	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,560	

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（柳川分水）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 48号 ***					
S02116	配管用炭素鋼鋼管(白管)		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	配管用炭素鋼鋼管(白管) ネジ無し(ソケット無)100A 長4.0m,,					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)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) P02039				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:月単位
P02039	配管用炭素鋼鋼管(白管) ネジ無し(ソケット無)100A 長4.0m	1.000	本	16,900	16,900	
	合計				16,900	算出数量 1.000 各単位
	単価				16,900	
	*** S単- 49号 ***					
S02116	一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手 φ100mm,90° エルボ,,					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)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) P96056				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:月単位
P96056	一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手 φ100mm,90° エルボ	1.000	個	2,100	2,100	
	合計				2,100	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,100	
	*** S単- 50号 ***					
S02116	一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手 φ100mm,180° エルボ,,					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)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) P96057				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:月単位
P96057	一般配管用鋼製突合せ溶接式管継手 φ100mm,180° エルボ	1.000	個	4,890	4,890	
	合計				4,890	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,890	
	*** S単- 51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倍ボ リフレククロス,,					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 冬季補正: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) 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 深夜時間:0.0 週休:月単位
P39101	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍ボ リフレククロス	1.000	巻	9,400	9,400	
	合計				9,400	算出数量 1.000 各単位
	単価				9,400	
	*** S単- 52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 冬季補正: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)	地区資材 (Jコード) J03206				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:月単位
J03206	山土砂	1.000	m3	2,700	2,700	

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 (柳川分水) 改修工事				
工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				2,700	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,700	
	*** S単- 53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	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)	P33306				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:月単位
	4)施設機械資材単価コード (K)					
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- 54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	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)	P96026				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:月単位
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96026	配管ホース損料 φ75mm	1.000	m	480	480	
	合計				480	算出数量 1.000 各単位
	単価				480	
	*** S単- 55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	地域資材 (Pコード)				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)地域資材単価コード (P)	P96004				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)地区資材単価コード (J)					深夜時間:0.0 週休:補正なし
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96004	水質分析 水素イオン濃度 (pH), 諸経費含む	1.000	検体	590	590	
	合計				590	算出数量 1.000 各単位
	単価				590	
	*** S単- 56号 ***					
S02116	鋼管 (φ1200)		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 (φ1200) STW400, t=7mm, L=1500,,					時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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)	P96041				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:補正なし
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96041	鋼管 (φ1200) STW400, t=7mm, L=1500	1.000	本	306,000	306,000	
	合計				306,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				306,000	
	*** S単- 57号 ***					
S02116	鋼管 (φ1200) 人孔付T字管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 (φ1200) 人孔付T字管 STW400, t=7mm, L=2000,,					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)資材区分	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)	P96042				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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		週休:補正なし
P96042	鋼管(φ1200)人孔付T字管 STW400,t=7mm,L=2000	1.000	本	2,409,000	2,409,000	
	合計				2,409,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,409,000	
	*** S単-58号 ***					
S02116	空気弁用フランジ蓋 空気弁用フランジ蓋 STW400,φ600×φ150用,,		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96046		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)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:補正なし
P96046	空気弁用フランジ蓋 STW400,φ600×φ150用	1.000	個	306,000	306,000	
	合計				306,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				306,000	
	*** S単-59号 ***					
S02116	接合バンド(φ1200) 接合バンド(φ1200) STW400,PL300,t=7mm,,		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96045		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)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:補正なし
P96045	接合バンド(φ1200) STW400,PL300,t=7mm	1.000	本	120,000	120,000	
	合計				120,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				120,000	
	*** S単-60号 ***					
S02116	鋼管(φ1200) 鋼管(φ1200) STW400,t=7mm,L=4000,,		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96009		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)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:補正なし
P96009	鋼管(φ1200) STW400,t=7mm,L=4000	1.000	本	504,000	504,000	
	合計				504,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				504,000	
	*** S単-61号 ***					
S02116	鋼管(φ1200) 鋼管(φ1200) STW400,t=7mm,L=1544,,		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96010		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)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:補正なし
P96010	鋼管(φ1200) STW400,t=7mm,L=1544	1.000	本	315,000	315,000	
	合計				315,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				315,000	
	*** S単-62号 ***					
S02116	鋼管(φ1200)		本		1.000 各単位	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（柳川分水）改修工事				

工事別工事名：幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	鋼管（φ1200） STW400, t=7mm, L=4000, グラウト付,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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） P96033		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:補正なし	
P96033	鋼管（φ1200） STW400, t=7mm, L=4000, グラウト付	1.000	本	639,000	639,000	
	合計				639,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				639,000	
	*** S単- 63号 ***					
S02116	鋼管（φ1200）		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管（φ1200） STW400, t=7mm, L=2084, グラウト付,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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） P96034		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:補正なし	
P96034	鋼管（φ1200） STW400, t=7mm, L=2084, グラウト付	1.000	本	540,000	540,000	
	合計				540,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				540,000	
	*** S単- 64号 ***					
S02116	鋼管（φ1200）		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管（φ1200） STW400, t=7mm, L=1439, グラウト付,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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） P96036		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:補正なし	
P96036	鋼管（φ1200） STW400, t=7mm, L=1439, グラウト付	1.000	本	387,000	387,000	
	合計				387,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				387,000	
	*** S単- 65号 ***					
S02116	鋼管（φ1200）		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管（φ1200） STW400, t=7mm, L=1627, グラウト付,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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） P96035		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:補正なし	
P96035	鋼管（φ1200） STW400, t=7mm, L=1627, グラウト付	1.000	本	459,000	459,000	
	合計				459,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				459,000	
	*** S単- 66号 ***					
S02116	鋼管（φ1200）		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管（φ1200） STW400, t=7mm, L=600, スッパ付, グラウト付,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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） P96037		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:補正なし	
P96037	鋼管（φ1200） STW400, t=7mm, L=600, スッパ付, グラウト付	1.000	本	360,000	360,000	
	合計				360,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				360,000	

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 (柳川分水) 改修工事				
工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単- 67号 ***						
S02116	鋼管 (φ1200) 片テーパ-		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 (φ1200) 片テーパ- STW400, t=7mm, L=3900, θ=1° 39' 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	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96038		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:補正なし	
P96038	鋼管 (φ1200) 片テーパ- STW400, t=7mm, L=3900, θ=1° 39' 40"	1.000	本	702,000	702,000	
	合計				702,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				702,000	
*** S単- 68号 ***						
S02116	鋼管 (φ1200) ラップ管		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	鋼管 (φ1200) ラップ管 STW400, t=7mm, L=250, 3分割,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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) P96040		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:補正なし	
P96040	鋼管 (φ1200) ラップ管 STW400, t=7mm, L=250, 3分割	1.000	本	180,000	180,000	
	合計				180,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				180,000	
*** S単- 69号 ***						
S02116	裏当金 (分割) (φ1200)		組		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	裏当金 (分割) (φ1200) SS400, FB38, t=6mm, 半切2個/組,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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) P96044		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:補正なし	
P96044	裏当金 (分割) (φ1200) SS400, FB38, t=6mm, 半切2個/組	1.000	組	25,200	25,200	
	合計				25,200	算出数量 1.000 各単位
	単価				25,200	
*** S単- 70号 ***						
S02116	一括計上_資材購入費 (一般管理費)		式		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	一括計上_資材購入費 (一般管理費)			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)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P96021		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:補正なし	
P96021	一括計上_資材購入費 (一般管理費)	1.000	式	4,451,000	4,451,000	
	合計				4,451,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,451,000	
*** S単- 71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 2)資材規格	P96002 AS舗装版切断時排水, 運搬含		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	19,000円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
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

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（柳川分水）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				19,000	
	*** S単- 72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 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 資材規格	アスファルトコンクリート廃材		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3) 単価の入力	3,290円				
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	算出数量 1,000 各単位
	合 計				3,290	
	単 価				3,290	
	*** S単- 73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 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 資材規格	廃プラスチック類, 運搬含む		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3) 単価の入力	16,500円				
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	算出数量 1,000 各単位
	合 計				16,500	
	単 価				16,500	
	*** S単- 74号 ***					
S02123	建設廃材		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	建設廃材 鉄筋コンクリート廃材			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 地域資材単価コード	P52002		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 資材規格	鉄筋コンクリート廃材		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3) 単価の入力	2,500円				
P52002	建設廃材 鉄筋コンクリート廃材	1,000	m3	2,500	2,500	算出数量 1,000 各単位
	合 計				2,500	
	単 価				2,500	
	*** S単- 75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 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 資材規格	廃プラスチック類, 運搬含む		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3) 単価の入力	14,800円				
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	算出数量 1,000 各単位
	合 計				14,800	
	単 価				14,800	
	*** S単- 76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 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2) 労務単価算定区分	基 (A2)		深夜時間:0.0	週休:月単位	

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 (柳川分水) 改修工事				
工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01022	運転手 (一般)	1.000	人	23,970	23,970	
	合計				23,970	算出数量 1.000 人
	単価		人	23,970		
	*** S単- 77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 冬季補正: 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 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位	
R01021	運転手 (特殊)	1.000	人	26,418	26,418	
	合計				26,418	算出数量 1.000 人
	単価		人	26,418		
	*** S単- 78号 ***					
S02721	【構造物取壊し】		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	【構造物取壊し】 有筋, なし, 機械, 昼間施工, 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 冬季補正: なし	
	1) 作業区分 2) 時間的制約	有筋 なし		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位	
	3) 施工区分 I 4) 施工区分 II 5) 低騒音・低振動対策	機械 昼間施工 しない				
A73511	構造物とりこわし工鉄筋構造物 制約無 機械 機労 昼間	1.000	m3	17,020	17,020	
	合計				17,020	算出数量 1.000 m3
	単価		m3	17,020		
	*** S単- 79号 ***					
S03018	モルタル現場練合わせ		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	モルタル現場練合わせ 洗砂(荒目), 1:3			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬季補正: なし	
	1) 材料区分 2) 配合比区分	洗砂(荒目) 1:3		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: 月単位	
P32012	普通ポルトランドセメント 25kg詰袋	0.540	ton	23,200	12,528	
J03006	洗砂 洗砂(荒目)	0.910	m3	3,600	3,276	
R01003	普通作業員	0.970	人	23,562	22,855	
Y00004	諸雑費 9%	0.090		22,855	2,057	
	合計				40,716	算出数量 1.000 m3
	単価		m3		40,716	
	*** S単- 80号 ***					
S03019	モルタル工		m ²		10,000 m ²	歩A 当たり算出
	モルタル工 モルタル, 床, 30mm			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬季補正: なし	
	1) モルタル区分 2) 施工区分 3) 塗厚	モルタル 床 30mm		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: 月単位	
R02005	左官	0.500	人	28,662	14,331	
R01003	普通作業員	0.130	人	23,562	3,063	
Y00004	諸雑費	0.200		17,394	3,479	

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(柳川分水)改修工事			

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				20,873	算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²		2,087	
	*** S単一 81号 ***					
S04033	薬液注入工(鉛直削孔)		本		1,000	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, 6.3m, 3.9m, 4.94m, 0.36m, 4059L					時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	2)セット数区分	2セット				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	3)総注入量	500KL未満				
	4)レキ質土削孔長(L1)	6.300m				
	5)砂質土削孔長(L2)	3.900m				
	6)粘性土削孔長(L3)	4.940m				
	7)土被り長(L4)	0.360m				
	8)1本当たり注入量(Q)	4,059.000L				
	9)注入材料単価	62.000円				
R01001	土木一般世話役	1,000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	3,000	人	27,234	81,702	
R01003	普通作業員	2,000	人	23,562	47,124	
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		183,668	40,407	
P32021	注入材	8,523,900	L	62	528,482	
P41133	二重管ボーリングロッド	0,660	m	9,720	6,415	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3,970	個	2,560	10,163	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0,066	個	168,000	11,088	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0,110		27,666	3,043	
P41133	二重管ボーリングロッド	0,250	m	9,720	2,430	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0,330	個	2,560	845	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0,025	個	168,000	4,200	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0,170		7,475	1,271	
P41133	二重管ボーリングロッド	0,210	m	9,720	2,041	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0,310	個	2,560	794	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0,021	個	168,000	3,528	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0,160		6,363	1,018	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0,170	個	168,000	28,560	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm ²) L=50m×3	0,043	組	335,000	14,405	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0,026	組	28,200	733	
Y00004	注入材料消費の諸雑費	0,250		43,698	10,925	
	合計				854,016	算出数量 2.100 本
	単価		本		406,674	
	*** S単一 82号 ***					
S04033	薬液注入工(鉛直削孔管上)		本		1,000	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, 1.738m, 0.36m, 273L					時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	2)セット数区分	2セット				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	3)総注入量	500KL未満				
	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)	1.738m				

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(柳川分水)改修工事						
工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7)土被り長(L4)	0.360m				
	8)1本当たり注入量(Q)	273.000L				
	9)注入材料単価	62.000円				
R01001	土木一般世話役		1.000	人	30,702	30,702
R01002	特殊作業員		3.000	人	27,234	81,702
R01003	普通作業員		2.000	人	23,562	47,124
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		183,668	40,407
P32021	注入材		5,323.500	L	62	330,057
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	削孔材料消費の諸雑費		0.170		0	0
P41133	二重管ボーリングロッド		0.680	m	9,720	6,610
P41134	メタルクラウン 径41.0mm		1.020	個	2,560	2,611
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm		0.068	個	168,000	11,424
Y00004	削孔材料消費の諸雑費		0.160		20,645	3,303
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm		0.110	個	168,000	18,480
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm ²) L=50m×3		0.027	組	335,000	9,045
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3		0.016	組	28,200	451
Y00004	注入材料消費の諸雑費		0.250		27,976	6,994
	合計				613,050	算出数量 19.500本
	単価			本	31,438	
	*** S単- 83号 ***					
S04033	薬液注入工(斜め削孔)(1)			本	1.000	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、6.3m、3.9m、4.94m、0.36m、4060L					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0
	1)施工区分	複相方式				制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	2)セット数区分	2セット				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	3)総注入量	500KL未満				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位
	4)レキ質土削孔長(L1)	6.300m				
	5)砂質土削孔長(L2)	3.900m				
	6)粘性土削孔長(L3)	4.940m				
	7)土被り長(L4)	0.360m				
	8)1本当たり注入量(Q)	4,060.000L				
	9)注入材料単価	62.000円				
R01001	土木一般世話役		1.000	人	30,702	30,702
R01002	特殊作業員		3.000	人	27,234	81,702
R01003	普通作業員		2.000	人	23,562	47,124
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		183,668	40,407
P32021	注入材		8,526.000	L	62	528,612

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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P41133	二重管ボーリングロッド	0.660	m	9,720	6,415	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.970	個	2,560	10,163	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.066	個	168,000	11,088	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.110		27,666	3,043	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.250	m	9,720	2,430	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.330	個	2,560	845	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.025	個	168,000	4,200	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.170		7,475	1,271	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.210	m	9,720	2,041	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.310	個	2,560	794	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.021	個	168,000	3,528	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.160		6,363	1,018	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.170	個	168,000	28,560	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm ²) L=50m×3	0.043	組	335,000	14,405	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0.026	組	28,200	733	
Y00004	注入材料消費の諸雑費	0.250		43,698	10,925	
	合計				854,146	算出数量 2.100本
	単価		本		406,736	
	*** S単-84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(二重管ストレナー工法) 複相方式,2セット,500KL未満,6.31m,3.91m,4.95m,0.361m,4066L			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	
	1)施工区分	複相方式				
	2)セット数区分	2セット				
	3)総注入量	500KL未満				
	4)レキ質土削孔長(L1)	6.310m				
	5)砂質土削孔長(L2)	3.910m				
	6)粘性土削孔長(L3)	4.950m				
	7)土被り長(L4)	0.361m				
	8)1本当たり注入量(Q)	4,066.000L				
	9)注入材料単価	62.000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	3.000	人	27,234	81,702	
R01003	普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	
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		183,668	40,407	
P32021	注入材	8,538.600	L	62	529,393	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.660	m	9,720	6,415	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.980	個	2,560	10,189	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.066	個	168,000	11,088	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.110		27,692	3,046	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.250	m	9,720	2,430	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.330	個	2,560	845	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.025	個	168,000	4,200	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.170		7,475	1,271	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P41133	二重管ボーリングロッド	0.210	m	9,720	2,041	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.310	個	2,560	794	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.021	個	168,000	3,528	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.160		6,363	1,018	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.170	個	168,000	28,560	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm ²) L=50m×3	0.043	組	335,000	14,405	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0.026	組	28,200	733	
Y00004	注入材料消費の諸雑費	0.250		43,698	10,925	
	合計				854,956	算出数量 2.100本
	単価		本		407,122	
	*** S単-85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(二重管ストレナーナ工法) 複相方式, 2セット, 500KL未満, 6.3m, 3.9m, 4.94m, 0.36m, 4060L			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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:月単位	
	4)レキ質土削孔長(L1)	6.300m				
	5)砂質土削孔長(L2)	3.900m				
	6)粘性土削孔長(L3)	4.940m				
	7)土被り長(L4)	0.360m				
	8)1本当たり注入量(Q)	4,060,000L				
	9)注入材料単価	62,000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	3.000	人	27,234	81,702	
R01003	普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	
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] 吐出力5~20 L/min×2(圧力9.8MPa)	2.000	日	5,510	11,020	
Y00004	諸雑費	0.220		183,668	40,407	
P32021	注入材	8,526.000	L	62	528,612	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.660	m	9,720	6,415	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.970	個	2,560	10,163	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.066	個	168,000	11,088	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.110		27,666	3,043	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.250	m	9,720	2,430	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.330	個	2,560	845	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.025	個	168,000	4,200	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.170		7,475	1,271	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.210	m	9,720	2,041	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.310	個	2,560	794	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.021	個	168,000	3,528	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.160		6,363	1,018	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.170	個	168,000	28,560	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm ²) L=50m×3	0.043	組	335,000	14,405	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0.026	組	28,200	733	
Y00004	注入材料消費の諸雑費	0.250		43,698	10,925	
	合計				854,146	算出数量 2.100本

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		本		406,736	
	*** S単- 86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, 5.9m, 3.43m, 4.43m, 0.87m, 4342 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 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:月単位
	1)施工区分 2)セット数区分	複相方式 2セット				
	3)総注入量	500KL未満				
	4)レキ質土削孔長(L1)	5.900m				
	5)砂質土削孔長(L2)	3.430m				
	6)粘性土削孔長(L3)	4.430m				
	7)土被り長(L4)	0.870m				
	8)1本当たり注入量(Q)	4,342.000 L				
	9)注入材料単価	62.000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	3.000	人	27,234	81,702	
R01003	普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	
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] 吐出量5~20 L/min×2(圧力9.8MPa)	2.000	日	5,510	11,020	
Y00004	諸雑費	0.220		183,668	40,407	
P32021	注入材	8,684.000	L	62	538,408	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.590	m	9,720	5,735	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.540	個	2,560	9,062	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.059	個	168,000	9,912	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.110		24,709	2,718	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.210	m	9,720	2,041	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.270	個	2,560	691	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.021	個	168,000	3,528	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.170		6,260	1,064	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.180	m	9,720	1,750	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.270	個	2,560	691	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.018	個	168,000	3,024	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.160		5,465	874	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.170	個	168,000	28,560	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm ²) L=50m×3	0.043	組	335,000	14,405	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0.026	組	28,200	733	
Y00004	注入材料消費の諸雑費	0.250		43,698	10,925	
	合 計				858,196	算出数量 2.000 本
	単 価		本		429,098	
	*** S単- 87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, 0.87m, 194 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 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:月単位
	1)施工区分 2)セット数区分	複相方式 2セット				
	3)総注入量	500KL未満				
	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				

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7)土被り長(L4)	0.870m				
	8)1本当たり注入量(Q)	194.000L				
	9)注入材料単価	62.000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	3.000	人	27,234	81,702	
R01003	普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	
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] 吐出量5~20 L/min×2(圧力9.8MPa)	2.000	日	5,510	11,020	
Y00004	諸雑費	0.220		183,668	40,407	
P32021	注入材	4,636.600	L	62	287,469	
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	削孔材料消費の諸雑費	0.170		0	0	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.450	m	9,720	4,374	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.680	個	2,560	1,741	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.045	個	168,000	7,560	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.160		13,675	2,188	
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/cm ²) L=50m×3	0.023	組	335,000	7,705	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0.014	組	28,200	395	
Y00004	注入材料消費の諸雑費	0.250		23,220	5,805	
	合計				556,432	算出数量 23.900本
	単価		本		23,282	
	*** S単- 88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、5.9m、3.43m、1.241m、4344			時間的制約:なし 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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)施工区分	複相方式				
	2)セット数区分	2セット				
	3)総注入量	500KL未満				
	4)レキ質土削孔長(L1)	5.900m				
	5)砂質土削孔長(L2)	3.430m				
	6)粘性土削孔長(L3)	4.430m				
	7)土被り長(L4)	1.241m				
	8)1本当たり注入量(Q)	4,344.000L				
	9)注入材料単価	62.000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	3.000	人	27,234	81,702	
R01003	普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	
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] 吐出量5~20 L/min×2(圧力9.8MPa)	2.000	日	5,510	11,020	
Y00004	諸雑費	0.220		183,668	40,407	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P32021	注入材	8,688.000	L	62	538,656	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.590	m	9,720	5,735	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.540	個	2,560	9,062	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.059	個	168,000	9,912	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.110		24,709	2,718	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.210	m	9,720	2,041	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.270	個	2,560	691	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.021	個	168,000	3,528	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.170		6,260	1,064	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.180	m	9,720	1,750	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.270	個	2,560	691	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.018	個	168,000	3,024	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.160		5,465	874	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.170	個	168,000	28,560	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm ²) L=50m×3	0.043	組	335,000	14,405	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0.026	組	28,200	733	
Y00004	注入材料消費の諸雑費	0.250		43,698	10,925	
	合計				858,444	算出数量 2,000本
	単価		本		429,222	
	*** S単-89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,5.91m,3.44m,4.44m,1.243m,435 2L			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)施工区分	複相方式		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)セット数区分	2セット				
	3)総注入量	500KL未満				
	4)レキ質土削孔長(L1)	5.910m				
	5)砂質土削孔長(L2)	3.440m				
	6)粘性土削孔長(L3)	4.440m				
	7)土被り長(L4)	1.243m				
	8)1本当たり注入量(Q)	4,352.000L				
	9)注入材料単価	62.000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	3.000	人	27,234	81,702	
R01003	普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	
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		183,668	40,407	
P32021	注入材	8,704.000	L	62	539,648	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.590	m	9,720	5,735	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.550	個	2,560	9,088	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.059	個	168,000	9,912	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.110		24,735	2,721	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.210	m	9,720	2,041	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.280	個	2,560	717	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.021	個	168,000	3,528	

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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)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	0.170		6,286	1,069	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.180	m	9,720	1,750	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.270	個	2,560	691	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.018	個	168,000	3,024	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.160		5,465	874	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.170	個	168,000	28,560	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm ²) L=50m×3	0.044	組	335,000	14,740	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0.026	組	28,200	733	
Y00004	注入材料消費の諸雑費	0.250		44,033	11,008	
	合計				859,914	算出数量 2,000本
	単価		本		429,957	
	*** S単-90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(二重管ストレナー工法) 複相方式, 2セット, 500KL未満, 5.9m, 3.43m, 4.43m, 1.24m, 4343L			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	
	1)施工区分	複相方式				
	2)セット数区分	2セット				
	3)総注入量	500KL未満				
	4)レキ質土削孔長(L1)	5.900m				
	5)砂質土削孔長(L2)	3.430m				
	6)粘性土削孔長(L3)	4.430m				
	7)土被り長(L4)	1.240m				
	8)1本当たり注入量(Q)	4,343.000L				
	9)注入材料単価	62.000円				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	3.000	人	27,234	81,702	
R01003	普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	
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		183,668	40,407	
P32021	注入材	8,686.000	L	62	538,532	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.590	m	9,720	5,735	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	3.540	個	2,560	9,062	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.059	個	168,000	9,912	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.110		24,709	2,718	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.210	m	9,720	2,041	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.270	個	2,560	691	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.021	個	168,000	3,528	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.170		6,260	1,064	
P41133	二重管ボーリングロッド	0.180	m	9,720	1,750	
P41134	メタルクラウン 径41.0mm	0.270	個	2,560	691	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.018	個	168,000	3,024	
Y00004	削孔材料消費の諸雑費	0.160		5,465	874	
P41136	複相用グラウトモニタ 径40.5mm	0.170	個	168,000	28,560	
P40302	注入ホース類 φ12.0mm 4.9MPa(50kgf/cm ²) L=50m×3	0.043	組	335,000	14,405	
P40304	サクシオンホース φ38.0mm×3	0.026	組	28,200	733	

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(柳川分水)改修工事					
工事別工事名	幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事					
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	注入材料消費の諸雑費	0.250		43,698	10,925	
	合計				858,320	算出数量 2,000本
	単価		本		429,160	
	*** S単-91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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	2.200	人	30,702	67,544	
R01002	特殊作業員	8.200	人	27,234	223,319	
R01003	普通作業員	3.400	人	23,562	80,111	
R01021	運転手(特殊)	2.210	人	26,418	58,384	
P34029	軽油 パトロール給油	69.000	L	143	9,867	
M03104	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	13.000	時間	2,180	28,340	
	合計				467,565	算出数量 1,000 現場
	単価		現場		467,565	
	*** S単-92号 ***					
S04038	薬液注入工(注入施設移設)		回		1,000 回	歩A 当たり算出
	薬液注入工(注入施設移設) 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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	1.300	人	30,702	39,913	
R01002	特殊作業員	5.500	人	27,234	149,787	
R01003	普通作業員	2.200	人	23,562	51,836	
R01021	運転手(特殊)	1.360	人	26,418	35,928	
P34029	軽油 パトロール給油	42.000	L	143	6,006	
M03104	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	8.000	時間	2,180	17,440	
	合計				300,910	算出数量 1,000 回
	単価		回		300,910	
	*** S単-93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), 振動ローラントガイト式, 区分I, なし, なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎区分 2)材料区分 3)パッカ規格 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) 振動ローラントガイト式 区分I なし なし		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
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	30,702	7,061	
R01003	普通作業員	0.950	人	23,562	22,384	

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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
F04080	振動ロー[ハットガト式] 質量0.5~0.6t	0.120	日	2,350	282	
P34029	軽油 バトロ給油	0.330	L	143	47	
R01002	特殊作業員	0.080	人	27,234	2,179	
F08011	バックホ[クロー型・〜超低・排対型(〜3次)] 山積0.28m3(平積0.20m3)	0.300	日	8,670	2,601	
P34029	軽油 バトロ給油	6.300	L	143	901	
R01021	運転手(特殊)	0.190	人	26,418	5,019	
	合計				69,274	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		6,927	
	*** S単- 94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			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	
	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		
J03118	再生クラッシャー RC-40 40~0mm	12.000	m3	2,400	28,800	
R01001	土木一般世話役	0.290	人	30,702	8,904	
R01003	普通作業員	1.090	人	23,562	25,683	
R01002	特殊作業員	0.200	人	27,234	5,447	
Y00004	諸雑費 12%	0.120		5,447	654	
F08011	バックホ[クロー型・〜超低・排対型(〜3次)] 山積0.28m3(平積0.20m3)	0.300	日	8,670	2,601	
P34029	軽油 バトロ給油	6.300	L	143	901	
R01021	運転手(特殊)	0.190	人	26,418	5,019	
	合計				78,009	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		7,801	
	*** S単- 95号 ***					
S07021	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設		m		10,000 m	歩A 当たり算出
	硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VU,125mm,直管(両差し口),4.0m管,1箇所			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	
	1)管種区分 2)管径区分(mm) 3)形状区分 4)管長区分 5)接合箇所			VU 125mm 直管(両差し口) 4.0m管 1箇所		
P05039	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VU 径125 長4.0m	2.440	本	4,990	12,176	
Y00004	雑材料費	0.021		12,176	256	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	30,702	3,070	
R01002	特殊作業員	0.140	人	27,234	3,813	
R01003	普通作業員	0.210	人	23,562	4,948	
	合計				24,263	算出数量 10.000 m
	単価		m		2,426	
	*** S単- 96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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S07056	ダクタイル鋳鉄管機械布設(ALW形)		本		1.000	本 歩A 当たり算出
	ダクタイル鋳鉄管機械布設(ALW形)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0		制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	短管・異形管,900×6,AL2種,バックホ(クレーン機能付),あり,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)管区分	短管・異形管				
	2)管径区分(mm×m)	900×6				
	3)管種区分	AL2種				
	4)機械区分	バックホ(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	30,702	1,842	
R01002	特殊作業員	0.230	人	27,234	6,264	
R01003	普通作業員	0.280	人	23,562	6,597	
F08063	バックホ[クロー型・クレーン・超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	0.160	日	18,100	2,896	
P34029	軽油 バトロール給油	6.700	L	143	958	
R01021	運転手(特殊)	0.140	人	26,418	3,699	
	合計				22,256	算出数量 1.000 本
	単価		本		22,256	
	*** S単- 97号 ***					
S07061	管切断(FRPM管)		箇所		1.000	箇所 歩A 当たり算出
	管切断(FRPM管) 1350mm,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)管径区分(mm)	1350mm				
	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:月単位
F06022	パイプカッター	0.570	日	1,620	923	
R01001	土木一般世話役	0.440	人	30,702	13,509	
R01002	特殊作業員	0.680	人	27,234	18,519	
R01003	普通作業員	1.260	人	23,562	29,688	
Y00004	諸雑費 5%	0.050		61,716	3,086	
	合計				65,725	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		65,725	
	*** S単- 98号 ***					
S07061	管切断(FRPM管)		箇所		1.000	箇所 歩A 当たり算出
	管切断(FRPM管) 900mm,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)管径区分(mm)	900mm				
	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:月単位
F06022	パイプカッター	0.250	日	1,620	405	
R01001	土木一般世話役	0.210	人	30,702	6,447	
R01002	特殊作業員	0.360	人	27,234	9,804	
R01003	普通作業員	0.560	人	23,562	13,195	
Y00004	諸雑費 5%	0.050		29,446	1,472	
	合計				31,323	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		31,323	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 99号 ***					
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:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.210	人	30,702	6,447	
R01002	特殊作業員	0.360	人	27,234	9,804	
R01003	普通作業員	0.560	人	23,562	13,195	
Y00004	諸雑費	0.090		29,446	2,650	
	合計				32,096	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		32,096	
	*** S単- 100号 ***					
S07093	空気弁人力据付		基		1.000 基	歩A 当たり算出
	空気弁人力据付 150mm,急排空気弁,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)口径区分(mm)	150mm		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)種別区分	急排空気弁				
	3)単価0円区分(空気弁)	あり		深夜時間:0.0	週休:月単位	
P09312	水道用急速空気弁 FC製 7.5K 径150 標準式補修弁含む 合成樹脂塗装	1.000	個	0	0	
R01001	土木一般世話役	0.320	人	30,702	9,825	
R01002	特殊作業員	0.390	人	27,234	10,621	
R01003	普通作業員	0.790	人	23,562	18,614	
	合計				39,060	算出数量 1.000 基
	単価		基		39,060	
	*** S単- 101号 ***					
S13011	保孔管挿入工 (ローラー式)		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	保孔管挿入工 (ローラー式) 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:月単位	
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	2,130	5,495	
R01001	土木一般世話役	0.060	人	30,702	1,842	
R01002	特殊作業員	0.060	人	27,234	1,634	
R01003	普通作業員	0.100	人	23,562	2,356	
	合計				11,327	算出数量 10.000 m
	単価		m		1,133	
	*** S単- 102号 ***					
S13012	集排水ホーリング (地表ホーリング・ローラー式)		m		1.000 日	歩A 当たり算出
	集排水ホーリング (地表ホーリング・ローラー式) φ66,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)	φ66		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				
	3)動力区分	発動発電機		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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	30,702	15,351	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
R01003	普通作業員	1.500	人	23,562	35,343	
M12003	ポンピングマシン[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	4,050	4,779	
P34029	軽油 バトロ給油	36.000	L	143	5,148	
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	7,270	1,592	
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	12,100	2,783	
	合計				104,060	算出数量 11.500 m
	単価		m		9,049	
	*** S単-103号 ***					
S13012	集排水ポンピング(地表ポンピング・ロータリ式) 集排水ポンピング(地表ポンピング・ロータリ式) φ66, 砂質土及び砂, 発動発電機, 60m 未満, , なし		m		1,000 日	歩A 当たり算出
	1) 口径区分(mm)	φ66		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2) 土質区分	砂質土及び砂		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3) 動力区分	発動発電機		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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	30,702	15,351	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
R01003	普通作業員	1.500	人	23,562	35,343	
M12003	ポンピングマシン[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	4,050	4,779	
P34029	軽油 バトロ給油	36.000	L	143	5,148	
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	7,270	1,352	
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	12,100	2,372	
	合計				104,371	算出数量 9.800 m
	単価		m		10,650	
	*** S単-104号 ***					
S13012	集排水ポンピング(地表ポンピング・ロータリ式) 集排水ポンピング(地表ポンピング・ロータリ式) φ66, 礫質土, 発動発電機, 60m 未満, , なし		m		1,000 日	歩A 当たり算出
	1) 口径区分(mm)	φ66		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2) 土質区分	礫質土		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3) 動力区分	発動発電機		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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	30,702	15,351	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
R01003	普通作業員	1.500	人	23,562	35,343	
M12003	ポンピングマシン[油圧式] 5.5kW級	1.000	日	6,560	6,560	

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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
M10082	クワトロポン[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	4,050	4,779	
P34029	軽油 バトロ#給油	36.000	L	143	5,148	
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	
P41068	ケーシングパイプ 径66mm用 長1.5m	0.154	本	7,270	1,120	
P41078	ボーリングロット(カップリング付) 径40.5mm 長3.0m	0.162	本	12,100	1,960	
	合計				105,442	算出数量 8.100 m
	単価		m		13,018	
	*** S単- 105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		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード<<単位が時間のみ>> 2)機械コード(同上)	M03104 M03104		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	
	3)機械損料算出区分 4)運転1日当たり運転時間(T) 5)運転日に対する供用日の割合(YC) 6)単価計上区分 7)岩石補正区分 8)燃料の計上方法 9)燃料区分 10)燃料消費量(入力の場合) 11)消耗部品の計上の有無 13)消耗部品費の適用条件(2) 14)名称(消耗部品) 15)規格(消耗部品)	運転1時間当たり算出 5.8時間 1.23 機械損料等+燃料+運転労務 岩石補正なし 機械経費算定基準値による 軽油 0.0 消耗部品を計上しない 消耗部品なし - -				
M03104	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	1.000	時間	2,180	2,180	
P34029	軽油 バトロ#給油	5.300	L	143	758	
R01021	運転手(特殊)	0.170	人	26,418	4,491	
	合計				7,429	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		7,429	
Y00001	単位					
	*** S単- 106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		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード<<単位が日のみ>> 2)機械損料算出区分 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) 5)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M21402 運転1日当たり算出 7.0 1.18 機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外		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	
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#給油	15.000	L	143	2,145	
	合計				4,009	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		4,009	
Y00001	単位					
	*** S単- 107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（柳川分水）改修工事			

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S16004	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2014)]		日		1,000	歩A 当たり算出
	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2014)] ラフレンクレーン(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 2) 規格			ラフレンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16ton吊り		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 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				亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位
	5) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01084	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2014)] 吊上能力16t吊	1,000	日	56,000	56,000	
	合計				56,000	算出数量 1,000 日
	単価		日		56,000	
	*** S単- 108号 ***					
S16004	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2011)]		日		1,000	歩A 当たり算出
	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2011)] ラフレンクレーン(油圧伸縮ジブ型), 35ton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(油圧伸縮ジブ型) 35ton吊り		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 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				亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位
	5) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01087	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2011)] 吊上能力35t吊	1,000	日	87,500	87,500	
	合計				87,500	算出数量 1,000 日
	単価		日		87,500	
	*** S単- 109号 ***					
S16004	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2014)]		日		1,000	歩A 当たり算出
	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2014)] ラフレンクレーン(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 2) 規格			ラフレンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25ton吊り		豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 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				亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位
	5) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01086	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2014)] 吊上能力25t吊	1,000	日	62,000	62,000	
	合計				62,000	算出数量 1,000 日
	単価		日		62,000	
	*** S単- 110号 ***					
S17001	鋼矢板		ton		1,000	歩A 当たり算出
	鋼矢板 鋼矢板, 3型, 有, 107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 深夜時間: 0.0		亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位
	3) 補助工法 4) 供用日数 5) 使用回数	有 107日 1回				
G01002	鋼矢板 3型 [賃料]	1,000	t 供用日	9,630	9,630	
G15002	鋼矢板 3型 [整備費]	1,000	ton	9,490	9,490	
	合計				19,120	算出数量 1,000 ton
	単価		ton		19,120	
	*** S単- 111号 ***					
S17001	鋼矢板		ton		1,000	歩A 当たり算出
	鋼矢板 鋼矢板, 3型, 有, 99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

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)仮設材区分 2)規格区分 3)補助工法 4)供用日数 5)使用回数	鋼矢板 3型 有 99日 1回		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:月単位	
G01002	鋼矢板 3型 [賃料]	1.000	t 供用日	8,910	8,910	
G15002	鋼矢板 3型[整備費]	1.000	ton	9,490	9,490	
	合計				18,400	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		18,400	
	*** S単- 112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,バックホ,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 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:月単位	
	1)施工区分 2)施工機械区分 3)採取土区分 4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3/袋) 6)大型土のう袋区分 7)単価0円区分(大型土のう袋) 8)長期割引単価区分(賃料機械)	製作・設置 バックホ 購入土 2,700.000 1.000m3 大型土のう袋(1.0t用) なし なし				
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
R01003	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	
Y00004	諸雑費	0.010		81,498	815	
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	34.000	枚	1,100	37,400	
J03208	購入土	34.000	m3	2,700	91,800	
F08064	バックホ[クロー型・後方超小旋回・クレーン・超低・排(~2014)] 標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t	1.280	日	12,100	15,488	
P34029	軽油 バトロ-給油	63.000	L	143	9,009	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	26,418	26,418	
	合計				262,428	算出数量 34.000 袋
	単価		袋		7,718	
	*** S単- 113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,バックホ,,1m3,,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 4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3/袋) 8)長期割引単価区分(賃料機械)	撤去 バックホ 0.000 1.000m3 なし		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	
R01002	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	
Y00004	諸雑費	0.004		57,936	232	
F08063	バックホ[クロー型・クレーン・超低・排対型(~2014)] 標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	1.210	日	18,100	21,901	
P34029	軽油 バトロ-給油	101.000	L	143	14,443	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	26,418	26,418	
	合計				120,930	算出数量 115.000 袋
	単価		袋		1,052	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単- 114号 ***						
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去		箇所		1,000	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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.040	人	30,702	1,228	
R01003	普通作業員	0.100	人	23,562	2,356	
Y00004	諸雑費	0.130		3,584	466	
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	26,418	2,642	
P34029	軽油 バトロ-給油	3.400	L	143	486	
	合 計				8,147	算出数量 1,000 箇所
	単 価		箇所		8,147	
*** S単- 115号 ***						
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去		箇所		1,000	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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.040	人	30,702	1,228	
R01002	特殊作業員	0.050	人	27,234	1,362	
R01003	普通作業員	0.190	人	23,562	4,477	
Y00004	諸雑費	0.030		7,067	212	
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	26,418	1,585	
P34029	軽油 バトロ-給油	2.200	L	143	315	
	合 計				9,808	算出数量 1,000 箇所
	単 価		箇所		9,808	
*** S単- 116号 ***						
S18006	排水ポンプ運転(小口径)		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 75,作業時排水,0以上~7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	75		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:月単位	
	3)排水量(m3/h)	0以上~7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				
F02070	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量2kva	116.250	日	598	69,518	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	698.000	L	156	108,888	
R01001	土木一般世話役	3.000	人	30,702	92,106	
R01003	普通作業員	3.750	人	23,562	88,358	
Y00004	諸雑費	0.080		358,870	28,710	
	合 計				387,580	算出数量 1,000 箇所
	単 価				387,580	

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(柳川分水)改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単- 117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) 65, 作業時排水, 0以上~7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 2) 排水方法	65 作業時排水		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(m ³ /h) 4) 動力源区分	0以上~7未満 発動発電機		深夜時間: 0.0	週休: 月単位	
	5) 長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
F02070	発動発電機[G駆動・~低騒音型] 定格容量2kva	100.750	日	598	60,249	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	605.000	L	156	94,380	
R01001	土木一般世話役	2.600	人	30,702	79,825	
R01003	普通作業員	3.250	人	23,562	76,577	
Y00004	諸雑費	0.080		311,031	24,882	
	合 計				335,913	算出数量 1.000 箇所
	単 価				335,913	
*** S単- 118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, 作業時排水, 0以上~7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 作業時排水		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(m ³ /h) 4) 動力源区分	0以上~7未満 発動発電機		深夜時間: 0.0	週休: 月単位	
	5) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02070	発動発電機[G駆動・~低騒音型] 定格容量2kva	3.100	日	920	2,852	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	19.000	L	156	2,964	
R01001	土木一般世話役	0.080	人	30,702	2,456	
R01003	普通作業員	0.100	人	23,562	2,356	
Y00004	諸雑費	0.080		10,628	850	
	合 計				11,478	算出数量 1.000 箇所
	単 価				11,478	
*** S単- 119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, 7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(m ³ /h) 4) 動力源区分	7以上~30未満 発動発電機		深夜時間: 0.0	週休: 月単位	
	5) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02053	発動発電機[D駆動・~超低・排対型(~3次)] 定格容量15kva	4.320	日	2,570	11,102	
P34029	軽油 パト-#給油	165.000	L	143	23,595	
R01001	土木一般世話役	0.160	人	30,702	4,912	
R01003	普通作業員	0.200	人	23,562	4,712	
Y00004	諸雑費	0.050		44,321	2,216	
	合 計				46,537	算出数量 1.000 箇所
	単 価				46,537	
*** S単- 120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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S18006	排水ポンプ運転(小口径)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 2. 常時排水, 7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 冬季補正: なし
	1) 運転日数	2		豪雪補正: なし		亜熱帯補正: なし
	2) 排水方法	常時排水		基本給時間: 8.0		超勤時間: 0.0
	3) 排水量(m ³ /h)	7以上~30未満		深夜時間: 0.0		週休: 月単位
	4) 動力源区分	発動発電機				
	5) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F02053	発動発電機[D駆動・~超低・排対型(~3次)] 定格容量15kva	2.160	日	2,570	5,551	
P34029	軽油 パトロール給油	83.000	L	143	11,869	
R01001	土木一般世話役	0.080	人	30,702	2,456	
R01003	普通作業員	0.100	人	23,562	2,356	
Y00004	諸雑費	0.050		22,232	1,112	
	合計				23,344	算出数量 1.000 箇所
	単価				23,344	
	*** S単-121号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm, なし			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0		制約作業時間: 0.0 冬季補正: なし
	1) ポンプ規格	口径 50mm		豪雪補正: なし		亜熱帯補正: なし
	2) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし		基本給時間: 8.0		超勤時間: 0.0
				深夜時間: 0.0		週休: 月単位
R01001	土木一般世話役	0.230	人	30,702	7,061	
R01003	普通作業員	0.430	人	23,562	10,132	
	合計				17,193	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		17,193	
	*** S単-122号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径)		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 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 冬季補正: なし
	1) ポンプ規格	口径 100mm		豪雪補正: なし		亜熱帯補正: なし
	2) 長期割引単価区分(賃料機械)	なし		基本給時間: 8.0		超勤時間: 0.0
				深夜時間: 0.0		週休: 月単位
R01001	土木一般世話役	0.320	人	30,702	9,825	
R01003	普通作業員	1.040	人	23,562	24,504	
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	0.260	日	18,100	4,706	
R01021	運転手(特殊)	0.240	人	26,418	6,340	
P34029	軽油 パトロール給油	29.000	L	143	4,147	
	合計				49,522	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		49,522	
	*** S単-123号 ***					
S18021	腹起し切梁方式土留工(設置・撤去)		ton		1.000	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, 112日, 1回, 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 冬季補正: なし
	1) 火打ちブロック使用の有無	なし		豪雪補正: なし		亜熱帯補正: なし
	2) 施工区分	設置~賃料~撤去		基本給時間: 8.0		超勤時間: 0.0
	3) H形鋼の規格	H300		深夜時間: 0.0		週休: 月単位
	4) 供用日数	112.000日				
	5) 現場供用日数期間中の使用回数	1.000回				
	6) 長期割引単価区分	あり				
G02022	H形鋼(山留材) 300型 [賃料]	1.000	t 供用日	13,440	13,440	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
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	39,782	8,752	
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	30,702	10,439	
R01012	とび工	0.640	人	29,070	18,605	
R01011	溶接工	0.340	人	30,192	10,265	
R01003	普通作業員	0.340	人	23,562	8,011	
Y00004	諸雑費	0.057		47,320	2,697	
F01086	ラフレンスクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2014)] 吊上能力25t吊	0.340	日	49,600	16,864	
	合計				108,653	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		108,653	
	*** S単-124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,H300,111日,1回,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)火打ちブロック使用の有無	なし		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工区分	設置~賃料~撤去		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)H形鋼の規格	H300		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)供用日数	111.000日				
	5)現場供用日数期間中の使用回数	1.000回				
	6)長期割引単価区分	あり				
G02022	H形鋼(山留材) 300型 [賃料]	1.000	t 供用日	13,320	13,320	
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	39,427	8,674	
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	30,702	10,439	
R01012	とび工	0.640	人	29,070	18,605	
R01011	溶接工	0.340	人	30,192	10,265	
R01003	普通作業員	0.340	人	23,562	8,011	
Y00004	諸雑費	0.057		47,320	2,697	
F01086	ラフレンスクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2014)] 吊上能力25t吊	0.340	日	49,600	16,864	
	合計				108,455	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		108,455	
	*** S単-125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,H400,111日,1回,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)火打ちブロック使用の有無	なし		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工区分	設置~賃料~撤去		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)H形鋼の規格	H400		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)供用日数	111.000日				
	5)現場供用日数期間中の使用回数	1.000回				
	6)長期割引単価区分	あり				
G02024	H形鋼(山留材) 400型 [賃料]	1.000	t 供用日	13,320	13,320	
G15034	H型鋼(山留材) 400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	39,427	8,674	
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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)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	30,702	10,439	
R01012	とび工	0.640	人	29,070	18,605	
R01011	溶接工	0.340	人	30,192	10,265	
R01003	普通作業員	0.340	人	23,562	8,011	
Y00004	諸雑費	0.057		47,320	2,697	
F01086	フアレックスレン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・低騒・排対型(2014)] 吊上能力25t吊	0.340	日	49,600	16,864	
	合計				108,455	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		108,455	
	*** S単-126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,H300,105日,1回,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)火打ちブロック使用の有無	なし		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工区分	設置～賃料～撤去		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)H形鋼の規格	H300		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)供用日数	105.000日				
	5)現場供用日数期間中の使用回数	1.000回				
	6)長期割引単価区分	あり				
G02022	H形鋼(山留材) 300型 [賃料]	1.000	t 供用日	12,600	12,600	
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	37,296	8,205	
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	30,702	10,439	
R01012	とび工	0.640	人	29,070	18,605	
R01011	溶接工	0.340	人	30,192	10,265	
R01003	普通作業員	0.340	人	23,562	8,011	
Y00004	諸雑費	0.057		47,320	2,697	
F01086	フアレックスレン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・低騒・排対型(2014)] 吊上能力25t吊	0.340	日	49,600	16,864	
	合計				107,266	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		107,266	
	*** S単-127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,H300,104日,1回,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)火打ちブロック使用の有無	なし		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工区分	設置～賃料～撤去		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)H形鋼の規格	H300		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)供用日数	104.000日				
	5)現場供用日数期間中の使用回数	1.000回				
	6)長期割引単価区分	あり				
G02022	H形鋼(山留材) 300型 [賃料]	1.000	t 供用日	12,480	12,480	
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	36,941	8,127	
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	30,702	10,439	
R01012	とび工	0.640	人	29,070	18,605	

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（柳川分水）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01011	溶接工	0.340	人	30,192	10,265	
R01003	普通作業員	0.340	人	23,562	8,011	
Y00004	諸雑費	0.057		47,320	2,697	
F01086	ラフレールクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒音・排対型(2014)] 吊上能力25t吊	0.340	日	49,600	16,864	
	合計				107,068	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		107,068	
	*** S単-128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) 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	
	1)施工区分	設置～撤去		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:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.600	人	30,702	18,421	
R01003	普通作業員	1.800	人	23,562	42,412	
	合計				60,833	算出数量 10.000 m ²
	単価		m ²		6,083	
	*** S単-129号 ***					
S18031	足場工		掛m ²		100,000 掛m ²	歩A 当たり算出
	足場工 なし, 手摺先行型枠組, 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)足場区分	手摺先行型枠組		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)安全ネット区分	なし		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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	30,702	49,123	
R01012	とび工	7.000	人	29,070	203,490	
R01003	普通作業員	1.300	人	23,562	30,631	
F01086	ラフレールクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒音・排対型(2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	62,000	86,800	
Y00004	諸雑費	0.340		370,044	125,815	
	合計				495,859	算出数量 100.000 掛m ²
	単価		掛m ²		4,959	
	*** S単-130号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工		m ²		1,000,000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, 150, 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	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	
	2)供用日数	150		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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 22*1524*6096 [賃料]	1,000,000	m ² 供用日	1,388	1,388,000	
G03042	敷鉄板 22*1524*6096 [整備費]	1,000,000	m ²	118	118,000	
R01002	特殊作業員	2.900	人	27,234	78,979	
R01003	普通作業員	2.900	人	23,562	68,330	
F08063	バックホウ[クロー型・クレーン・超低・排対型(2014)] 標準バケット容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t	3.310	日	18,100	59,911	
P34029	軽油 パトロール給油	345,000	L	143	49,335	
R01021	運転手(特殊)	2.900	人	26,418	76,612	
	合計				1,839,167	算出数量 1,000,000 m ²

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 (柳川分水) 改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線 (柳川分水) 改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		m ²		1,839	
	*** S単- 131号 ***					
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去		m ²		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1m ² 当たり単価	敷設～撤去 160		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:月単位	
P26102	土木安定用材 (マット・シート類)	104,000	m ²	160	16,640	
R01003	普通作業員	0,480	人	23,562	11,310	
	合 計				27,950	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		280	
	*** S単- 132号 ***					
S18181	油圧圧入工(鋼矢板)		枚		10,000	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, 1.5, 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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	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 1.5 あり				
P18004	鋼矢板 III型	0,900	ton	0	0	
R01001	土木一般世話役	0,290	人	30,702	8,904	
R01002	特殊作業員	0,290	人	27,234	7,898	
R01012	とび工	0,590	人	29,070	17,151	
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	0,440	供用日	109,000	47,960	
P34029	軽油 パトロール給油	38,000	L	143	5,434	
M04610	ラフレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	0,440	供用日	35,100	15,444	
P34029	軽油 パトロール給油	27,000	L	143	3,861	
R01021	運転手 (特殊)	0,290	人	26,418	7,661	
Y00004	諸雑費	0,010		114,313	1,143	
	合 計				115,456	算出数量 10,000 枚
	単 価		枚		11,546	
	*** S単- 133号 ***					
S18181	油圧圧入工(鋼矢板)		枚		10,000	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, 1.0, 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 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	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 1.0 あり				
P18004	鋼矢板 III型	0,600	ton	0	0	
R01001	土木一般世話役	0,290	人	30,702	8,904	
R01002	特殊作業員	0,290	人	27,234	7,898	
R01012	とび工	0,590	人	29,070	17,151	
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	0,440	供用日	109,000	47,960	
P34029	軽油 パトロール給油	38,000	L	143	5,434	

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（柳川分水）改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
M04610	ラフレレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.440	供用日	35,100	15,444	
P34029	軽油 パトロール給油	27.000	L	143	3,861	
R01021	運転手（特殊）	0.290	人	26,418	7,661	
Y00004	諸雑費	0.010		114,313	1,143	
	合計				115,456	算出数量 10.000 枚
	単価		枚		11,546	
	*** S単-134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) 普通鋼矢板（Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ）、Ⅲ型、25<Nmax≤50、19m以下、16.0、1、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	
				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)鋼矢板区分	普通鋼矢板（Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ）		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)規格	Ⅲ型				
	3)作業条件	25<Nmax≤50				
	4)圧入長	19m以下				
	5)鋼矢板の長さ(m/枚)	16.0				
	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	8,650				
	8)単価0円区分(鋼矢板)	あり				
P18004	鋼矢板 Ⅲ型	9.600	ton	0	0	
R01001	土木一般世話役	1.350	人	30,702	41,448	
R01002	特殊作業員	1.350	人	27,234	36,766	
R01012	とび工	2.700	人	29,070	78,489	
R01011	溶接工	2.700	人	30,192	81,518	
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	2.010	供用日	109,000	219,090	
P34029	軽油 パトロール給油	173.000	L	143	24,739	
M05173	杭打ち用ウォーターエレット[エンジン式・排対型(3次)] 圧力14.7MPa 吐出量325L/min	2.010	供用日	47,100	94,671	
P34029	軽油 パトロール給油	181.000	L	143	25,883	
M04610	ラフレレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	2.010	供用日	35,100	70,551	
P34029	軽油 パトロール給油	124.000	L	143	17,732	
R01021	運転手（特殊）	1.350	人	26,418	35,664	
Y00004	諸雑費	0.090		726,551	65,390	
P18016	鋼矢板 継ぎ施工費	10.000	箇所	8,650	86,500	
	合計				878,441	算出数量 10.000 枚
	単価		枚		87,844	
	*** S単-135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) 普通鋼矢板（Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ）、Ⅲ型、25<Nmax≤50、15m以下、15.5、1、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	
				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)鋼矢板区分	普通鋼矢板（Ⅱ・Ⅲ・Ⅳ）		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)規格	Ⅲ型				
	3)作業条件	25<Nmax≤50				
	4)圧入長	15m以下				
	5)鋼矢板の長さ(m/枚)	15.5				
	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	8,650				
	8)単価0円区分(鋼矢板)	あり				
P18004	鋼矢板 Ⅲ型	9.300	ton	0	0	
R01001	土木一般世話役	1.200	人	30,702	36,842	
R01002	特殊作業員	1.200	人	27,234	32,681	

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（柳川分水）改修工事				

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01012	とび工	2.410	人	29,070	70,059	
R01011	溶接工	2.410	人	30,192	72,763	
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	1.800	供用日	109,000	196,200	
P34029	軽油 パトロール給油	154.000	L	143	22,022	
M05173	杭打ち用ウエーディング機[エンジン式・排対型(3次)] 圧力14.7MPa 吐出量325L/min	1.800	供用日	47,100	84,780	
P34029	軽油 パトロール給油	161.000	L	143	23,023	
M04610	ラフレックレーン[油圧伸縮シブ型・排対型(3次)] 25t吊	1.800	供用日	35,100	63,180	
P34029	軽油 パトロール給油	111.000	L	143	15,873	
R01021	運転手（特殊）	1.200	人	26,418	31,702	
Y00004	諸雑費	0.090		649,125	58,421	
P18016	鋼矢板 継ぎ施工費	10.000	箇所	8,650	86,500	
	合計				794,046	算出数量 10.000 枚
	単価		枚		79,405	
	*** S単- 136号 ***					
S18185	油圧引抜工（鋼矢板）		枚		10,000	歩A 当たり算出
	油圧引抜工（鋼矢板） III型, 18m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)引抜長の選択	III型 18m以下		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.340	人	30,702	10,439	
R01002	特殊作業員	0.340	人	27,234	9,260	
R01012	とび工	0.690	人	29,070	20,058	
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	0.510	供用日	109,000	55,590	
P34029	軽油 パトロール給油	44.000	L	143	6,292	
M04610	ラフレックレーン[油圧伸縮シブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.510	供用日	35,100	17,901	
P34029	軽油 パトロール給油	32.000	L	143	4,576	
R01021	運転手（特殊）	0.340	人	26,418	8,982	
Y00004	諸雑費 0.1%	0.001		133,098	133	
	合計				133,231	算出数量 10.000 枚
	単価		枚		13,323	
	*** S単- 137号 ***					
S18185	油圧引抜工（鋼矢板）		枚		10,000	歩A 当たり算出
	油圧引抜工（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)引抜長の選択	III型 6m以下		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.180	人	30,702	5,526	
R01002	特殊作業員	0.180	人	27,234	4,902	
R01012	とび工	0.360	人	29,070	10,465	
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	0.270	供用日	109,000	29,430	
P34029	軽油 パトロール給油	23.000	L	143	3,289	
M04610	ラフレックレーン[油圧伸縮シブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.270	供用日	35,100	9,477	
P34029	軽油 パトロール給油	16.000	L	143	2,288	

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(柳川分水)改修工事				
工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)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)	0.180	人	26,418	4,755	
Y00004	諸雑費 0.1%	0.001		70,132	70	
	合計				70,202	算出数量 10.000 枚
	単価		枚		7,020	
	*** S単-138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,15m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 15m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:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.300	人	30,702	9,211	
R01002	特殊作業員	0.300	人	27,234	8,170	
R01012	とび工	0.610	人	29,070	17,733	
M05435	油圧式杭圧入引抜き機[エンジン式エレット・排対型(2014)] 圧入力800kN 引抜き力900kN	0.450	供用日	109,000	49,050	
P34029	軽油 パトロール給油	39.000	L	143	5,577	
M04610	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.450	供用日	35,100	15,795	
P34029	軽油 パトロール給油	28.000	L	143	4,004	
R01021	運転手(特殊)	0.300	人	26,418	7,925	
Y00004	諸雑費 0.1%	0.001		117,465	117	
	合計				117,582	算出数量 10.000 枚
	単価		枚		11,758	
	*** S単-139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:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	30,702	15,351	
R01002	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	
R01012	とび工	1.000	人	29,070	29,070	
M05435	油圧式杭圧入引抜き機[エンジン式エレット・排対型(2014)] 圧入力800kN 引抜き力900kN	0.430	供用日	109,000	46,870	
P34029	軽油 パトロール給油	37.000	L	143	5,291	
M04610	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・排対型(3次)] 25t吊	0.670	供用日	35,100	23,517	
P34029	軽油 パトロール給油	41.000	L	143	5,863	
R01021	運転手(特殊)	0.450	人	26,418	11,888	
	合計				151,467	算出数量 1.000 回
	単価		回		151,467	
	*** S単-140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:月単位	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)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	30,702	5,833	
R01002	特殊作業員	0.190	人	27,234	5,174	
R01012	とび工	0.390	人	29,070	11,337	
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	143	2,431	
M04610	フアレンクレーン[油圧伸縮シブ型・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	17.000	L	143	2,431	
R01021	運転手(特殊)	0.190	人	26,418	5,019	
	合計				62,763	算出数量 1.000回
	単価		回		62,763	
	*** S単-141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, 片道計上, 計上する(敷鉄板以外), , 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: 月単位	
	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	片道計上 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) 10) 深夜早朝割増率(実数)	積込・取卸 0.0 0.0				
P46602	仮設材輸送運賃料金 20km以下 製品長12m以内	1.000	ton	3,570	3,570	
P46402	積卸し費 積込み・取卸し	1.000	ton	1,500	1,500	
	合計				5,070	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		5,070	
	*** S単-142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, 片道計上, 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 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: 月単位	
	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 60kmまで				
	5) 計上方法 6) 積卸し計上区分	片道計上 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) 10) 深夜早朝割増率(実数)	積込・取卸+積込・取卸 0.0 0.0				
P46606	仮設材輸送運賃料金 60km以下 製品長12m以内	1.000	ton	4,700	4,700	
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				7,700	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		7,700	
	*** S単-143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, 片道計上, 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 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)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(円/ton)	基本運賃(自動入力) 0円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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	片道計上 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 20km以下 製品長12m以内	1.000	ton	3,570	3,570	
P46402	積卸し費 積込み・取卸し	1.000	ton	1,500	1,500	
	合計				5,070	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		5,070	
	*** S単- 144号 ***					
SA0101	SP 掘削 SP 掘削 土砂, 上記以外(小規模), -, -, 標準, -, -, -		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
				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:月単位	
	1)土質 2)施工方法 3)押土の有無 4)障害の有無 5)施工数量 6)火薬使用 7)破砕片除去の有無 8)集積押土の有無	土砂 上記以外(小規模) - - 標準 - - -				
	単価		m3		1,179	
	*** S単- 145号 ***					
SA0101	SP 掘削 SP 掘削 土砂, オブカット, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
				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:月単位	
	1)土質 2)施工方法 3)押土の有無 4)障害の有無 5)施工数量 6)火薬使用 7)破砕片除去の有無 8)集積押土の有無	土砂 オブカット 無し 無し 5,000m3未満 - - -				
	単価		m3		323.2	
	*** S単- 146号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ) SP 積込(ルーズ) 土砂, 小規模(標準)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
				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:月単位	
	1)土質 2)作業内容	土砂 小規模(標準)				
	単価		m3		1,040	
	*** S単- 147号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ) SP 積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
				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:月単位	
	1)土質 2)作業内容	土砂 土量50,000m3未満				
	単 価		m3		234.6	
	*** S単-148号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,			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:月単位	
	1)土質 2)施工方法 3)土留方式の種類 4)障害の有無	土砂 上記以外(小規模) - -				
	単 価		m3		2,121	
	*** S単-149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) 舗装版破砕積込(小規模土工)			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:月単位	
	1)作業区分	舗装版破砕積込(小規模土工)				
	単 価		m ²		1,645	
	*** S単-150号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 小規模,パッカ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む) ,有り,12.0km以下			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:月単位	
	1)土砂等発現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	小規模 パッカ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 12.0km以下				
	単 価		m3		3,480	
	*** S単-151号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,パッカ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有 り,14.0km以下			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:月単位	
	1)土砂等発現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	標準 パッカ山積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		2,244	
	*** S単-152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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
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: 月単位	
	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		263	
	*** S単- 153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: 月単位	
	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		148.8	
	*** S単- 154号 ***					
SA0221	SP 殻運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 舗装版破砕, 機械積込(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: 月単位	
	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	舗装版破砕 機械積込(小規模土工) 無し 7.0km以下				
	単 価		m3		5,696	
	*** S単- 155号 ***					
SA0221	SP 殻運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 10.9km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: 月単位	
	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	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 10.9km以下				
	単 価		m3		2,239	
	*** S単- 156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: 月単位	
	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(カバー)舗装版	アスファルト舗装版 15cm以下 - -				
	単 価		m		699.8	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 157号 ***					
SA0301	SP 基礎碎石		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,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 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:月単位	
	0 40~0mm					
	1) 碎石の厚さ 2) 碎石の計上 3) 長期割引単価区分 4) 規格区分	12.5cmを超え17.5cm以下 計上する なし 再生クラッシュラン RC-40 40~0mm				
	単 価		m ²		1.557	
	*** S単- 158号 ***					
SA0832	SP 下層路盤（車道・路肩部）		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	SP 下層路盤（車道・路肩部） 100mm,1層施工,碎石,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 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:月単位	
	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 碎石 なし 再生クラッシュラン RC-40				
	単 価		m ²		632	
	*** S単- 159号 ***					
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部）		m ²		1.000	歩A 当たり算出
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,路盤材（各種）砕石材, -, -, 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 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:月単位	
	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層当たり平均仕上り厚 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	再生粒度調整碎石 RM-25 25~0mm		m ³			材変
	単 価		m ³		660.1	
	*** S単- 160号 ***					
SA0871	SP ブレキャストマンホール		基		1.000	歩A 当たり算出
	SP ブレキャストマンホール 撤去,2000Kg/基以下,-			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:月単位	
	1) 作業区分 2) 製品質量 3) 基礎碎石	撤去 2000Kg/基以下 -				
	単 価		基		15,510	
	*** S単- 161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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
F96002	鋼製水槽 77m3, 3セット		供用日	31,680		
J03006	洗砂 洗砂(荒目)		m3	3,600		
J96001	再生粒度調整碎石 RM-25 25~0mm		m3	260,000		
M96001	ボイラー車 8t車, 80万kcal		時間	16,000		
M96002	高压洗浄車 4t車級		時間	9,700		
M96003	給水車 4t車級, 3.2m3		時間	6,230		
M96004	テレビカメラ車 2t車		日	38,900		
P02039	配管用炭素鋼鋼管(白管) ネジ無し(ソケット無)100A 長4.0m		本	16,900		
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		
P03526	ダクタイル鋳鉄管用接合部品 K形押輪ボルト・ゴム輪 径900		組	55,100		
P18004	鋼矢板 III型		ton	0		
P26102	土木安定用材(マット・シート類) コンクリートカット用ブレード 径450mm		m ² 枚	160 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	590		
P96006	鋳鉄製異形管 継輪 K形φ900		個	249,800		
P96009	鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=4000		本	504,000		
P96010	鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=1544		本	315,000		
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	454,000		
P96012	ブライナー φ900, 標準型		m	8,450		
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	163,600		
P96015	SUSリング φ900		箇所	191,360		
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	8,000		
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 ロービングクロス, 570g/m ² , t=0.48mm, W=100mm		m	160		
P96021	一括計上_資材購入費(一般管理費)		式	4,451,000		
P96023	支持ロープ損料 ナイロンダブルロープ, 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	480		
P96033	鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=4000, グラウトホール付		本	639,000		
P96034	鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=2084, グラウトホール付		本	540,000		
P96035	鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=1627, グラウトホール付		本	459,000		
P96036	鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=1439, グラウトホール付		本	387,000		
P96037	鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=600, ストップ付, グラウトホール付		本	360,000		
P96038	鋼管(φ1200) 片テーパ STW400, t=7mm, L=3900, θ=1° 39' 40"		本	702,000		
P96040	鋼管(φ1200) ラップ管 STW400, t=7mm, L=250, 3分割		本	180,000		
P96041	鋼管(φ1200) STW400, t=7mm, L=1500		本	306,000		
P96042	鋼管(φ1200) 人孔付T字管 STW400, t=7mm, L=2000		本	2,409,000		
P96044	裏当金(分割)(φ1200) SS400, FB38, t=6mm, 半切2個/組		組	25,200		
P96045	接合バンド(φ1200) STW400, PL300, t=7mm		本	120,000		

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）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 ***						
T00003	空気弁撤去工		基		1.000 基	歩A 当たり算出
S02115	φ150（補修弁付） 土木一般世話役	0.160	人	30,702	4,912	S単 22号
S02115	特殊作業員	0.195	人	27,234	5,311	S単 23号
S02115	普通作業員	0.395	人	23,562	9,307	S単 24号
	合計				19,530	算出数量 1.000 基
	単価		基		19,530	
*** T単-2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	30,702	15,351	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.500	人	45,492	22,746	S単 14号
S02115	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	S単 15号
S02115	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	S単 16号
Y00004	雑品	0.075		88,893	6,667	
S18031	足場工 なし,手摺先行型枠組,なし	65.000	掛㎡	4,959	322,335	S単 129号
C00031	ストッパー設置撤去工	1.000	箇所	80,462	80,462	C単 1号
	合計				498,357	算出数量 1.000 式
	単価		式		498,357	
*** T単-3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	30,702	3,991	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.130	人	45,492	5,914	S単 14号
S02115	特殊作業員	0.250	人	27,234	6,809	S単 15号
S02115	普通作業員	0.250	人	23,562	5,891	S単 16号
Y00004	雑品	0.050		22,605	1,130	
	合計				23,735	算出数量 100.000 m
	単価		m		237	
*** T単-4号 ***						
T00033	反転準備工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	φ900 土木一般世話役	0.380	人	30,702	11,667	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.380	人	45,492	17,287	S単 14号
S02115	特殊作業員	0.750	人	27,234	20,426	S単 15号
S02115	普通作業員	0.750	人	23,562	17,672	S単 16号
S16001	トラック[クレーン装置付] ペーstromック4〜4.5t積 2.9t吊,, 運転1時間当たり算出	3.000	時間	7,429	22,287	S単 105号
	合計				89,339	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		89,339	

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（柳川分水）改修工事					
工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単- 5号 ***					
T00034	反転挿入工		m		10,000	歩A 当たり算出
	φ900					
S02115	土木一般世話役	0.090	人	30,702	2,763	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.090	人	45,492	4,094	S単 14号
S02115	特殊作業員	0.190	人	27,234	5,174	S単 15号
S02115	普通作業員	0.190	人	23,562	4,477	S単 16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
S02116	潤滑材 シリコンオイル, KF96, 3000CS, ,	5.660	kg	5,400	30,564	S単 33号
	合計				62,672	算出数量 10,000 m
	単価		m		6,267	
	*** T単- 6号 ***					
T00035	機械器具費及び消耗品費(反転挿入工)		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S02116	バックエンド φ900, ,	1.000	組	163,600	163,600	S単 34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), 16ton吊り, なし	1.000	日	56,000	56,000	S単 107号
C00041	テレビカメラ車運転工 2t車	1.000	日	69,703	69,703	C単 10号
Y00004	雑品	0.150		289,303	43,395	算出数量 1,000 箇所
	合計				332,698	
	単価		箇所		332,698	
	*** T単- 7号 ***					
T00036	硬化準備工		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.250	人	30,702	7,676	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.250	人	45,492	11,373	S単 14号
S02115	特殊作業員	0.500	人	27,234	13,617	S単 15号
S02115	普通作業員	0.500	人	23,562	11,781	S単 16号
C00033	ボイラー車運転 8t車, 80万kcal	2.000	時間	20,500	41,000	C単 2号
S16001	トラック[クレーン装置付] ベ-スト774~4.5t積 2.9t吊, , 運転1時間当たり算出	2.000	時間	7,429	14,858	S単 105号
	合計				100,305	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		100,305	
	*** T単- 8号 ***					
T00037	硬化工		m		10,000	歩A 当たり算出
	φ900					
S02115	土木一般世話役	0.470	人	30,702	14,430	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.470	人	45,492	21,381	S単 14号
S02115	特殊作業員	1.860	人	27,234	50,655	S単 15号
S02115	普通作業員	0.930	人	23,562	21,913	S単 16号
S02116	温水循環ホース損料 φ75mm, ,	20.000	m	620	12,400	S単 37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(柳川分水)改修工事						
工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
C00034	ボイラー車運転(硬化上昇時) 8t車,80万kcal	4.450	時間	28,272	125,810	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	17,460	122,220	C単 4号
Y00004	雑品	0.075		368,809	27,661	
	合計				396,470	算出数量 10.000 m
	単価		m		39,647	
	*** T単-9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	30,702	1,842	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.060	人	45,492	2,730	S単 14号
S02115	特殊作業員	0.130	人	27,234	3,540	S単 15号
S02115	普通作業員	0.130	人	23,562	3,063	S単 16号
	合計				11,175	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		11,175	
	*** T単-10号 ***					
T00039	養生工(強制冷却)		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	φ900					
S02115	土木一般世話役	0.410	人	30,702	12,588	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.410	人	45,492	18,652	S単 14号
S02115	特殊作業員	0.810	人	27,234	22,060	S単 15号
S02115	普通作業員	0.810	人	23,562	19,085	S単 16号
C00044	ボイラー車運転(養生時) 8t車,80万kcal	3.250	時間	16,400	53,300	C単 11号
Y00004	雑品	0.075		125,685	9,426	
	合計				135,111	算出数量 10.000 m
	単価		m		13,511	
	*** T単-11号 ***					
T00040	養生後撤去工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	φ900					
S02115	土木一般世話役	0.500	人	30,702	15,351	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.500	人	45,492	22,746	S単 14号
S02115	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	S単 15号
S02115	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	S単 16号
S16001	トラック[クレーン装置付] ペースタック4~4.5t積 2.9t吊,, 運転1時間当たり算出	2.000	時間	7,429	14,858	S単 105号
C00033	ボイラー車運転 8t車,80万kcal	1.000	時間	20,500	20,500	C単 2号
	合計				124,251	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		124,251	
	*** T単-12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
	φ900					

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（柳川分水）改修工事					
工事別工事名	幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事					
コード	名称（規格）	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	土木一般世話役	1.380	人	30,702	42,369	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	1.380	人	45,492	62,779	S単 14号
S02115	特殊作業員	2.750	人	27,234	74,894	S単 15号
S02115	普通作業員	2.750	人	23,562	64,796	S単 16号
S02116	SUSリング φ900, ,	1.000	箇所	191,360	191,360	S単 39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）, ,	10.000	kg	8,000	80,000	S単 40号
S02116	ガラスマット チョップドストランドマット, 450g/㎡, W=1040mm, ,	7.000	m	300	2,100	S単 41号
S02116	ガラスクロス ロービングクロス, 570g/㎡, t=0.48mm, W=100mm, ,	7.000	m	160	1,120	S単 42号
Y00004	雑品	0.075		519,418	38,956	
	合計				558,374	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		558,374	
	*** 丁単- 13号 ***					
T00042	管口仕上げ工（到達管口） φ900		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.380	人	30,702	42,369	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	1.380	人	45,492	62,779	S単 14号
S02115	特殊作業員	2.750	人	27,234	74,894	S単 15号
S02115	普通作業員	2.750	人	23,562	64,796	S単 16号
S02116	SUSリング φ900, ,	1.000	箇所	191,360	191,360	S単 39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）, ,	10.000	kg	8,000	80,000	S単 40号
S02116	ガラスマット チョップドストランドマット, 450g/㎡, W=1040mm, ,	6.000	m	300	1,800	S単 41号
S02116	ガラスクロス ロービングクロス, 570g/㎡, t=0.48mm, W=100mm, ,	7.000	m	160	1,120	S単 42号
Y00004	雑品	0.075		519,118	38,934	
	合計				558,052	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		558,052	
	*** 丁単- 14号 ***					
T00043	管渠内洗浄工（施工前）		m		98.900 m	歩A 当たり算出
S02115	清掃技師	1.000	人	30,702	30,702	S単 17号
S02115	清掃作業員	1.000	人	27,234	27,234	S単 18号
C00036	高圧洗浄車運転工 4t車, 209PS	6.000	時間	14,357	86,142	C単 5号
C00037	給水車運転工 4t車, 209PS	6.000	時間	10,544	63,264	C単 6号
	合計				207,342	算出数量 98.900 m
	単価		m		2,096	
	*** 丁単- 15号 ***					
T00044	目視調査工（施工前）		m		98.900 m	歩A 当たり算出
S02115	管路調査技師	1.000	人	53,346	53,346	S単 19号
S02115	管路調査助手	1.000	人	41,922	41,922	S単 20号
S02115	管路調査作業員	3.000	人	23,562	70,686	S単 21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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02111	ラトバン[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 9号
S02116	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド,	16.200	L	156	2,527	S単 35号
Y00004	雑品	0.050		171,739	8,587	
	合計				180,326	算出数量 98.900 m
	単価		m		1,823	
	*** 単-16号 ***					
T00045	工事用水貯水工		式		1,000	歩A 当たり算出
	立坑12					
C00038	配水ホース設置撤去工 φ75	1.000	式	142,500	142,500	C単 7号
C00039	貯水工 立坑12	1.000	式	82,434	82,434	C単 8号
	合計				224,934	算出数量 1.000 式
	単価		式		224,934	
	*** 単-17号 ***					
T00049	鋼製水槽設置撤去工		式		1,000	歩A 当たり算出
	77m3×3セット					
S02112	鋼製水槽 77m3, 3セット	30.000	供用日	31,680	950,400	S単 11号
C00040	鋼製水槽設置撤去費	1.000	式	112,429	112,429	C単 9号
	合計				1,062,829	算出数量 1.000 式
	単価		式		1,062,829	
	*** 単-18号 ***					
T00050	管渠内洗浄工(施工後)		m		98,900	歩A 当たり算出
S02115	清掃技師	1.000	人	30,702	30,702	S単 17号
S02115	清掃作業員	1.000	人	27,234	27,234	S単 18号
C00036	高圧洗浄車運転工 4t車, 209PS	6.000	時間	14,357	86,142	C単 5号
C00037	給水車運転工 4t車, 209PS	6.000	時間	10,544	63,264	C単 6号
	合計				207,342	算出数量 98.900 m
	単価		m		2,096	
	*** 単-19号 ***					
T00051	ストッパー設置撤去工		式		1,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.500	人	30,702	15,351	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.500	人	45,492	22,746	S単 14号
S02115	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	S単 15号
S02115	普通作業員	1.000	人	23,562	23,562	S単 16号
C00031	ストッパー設置撤去工	1.000	箇所	80,462	80,462	C単 1号
Y00004	雑品	0.075		169,355	12,702	
	合計				182,057	算出数量 1.000 式
	単価		式		182,057	

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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単- 20号 ***					
T00052	目視調査工(施工後)		m		98,900	歩A 当たり算出
S02115	管路調査技師	1.000	人	53,346	53,346	S単 19号
S02115	管路調査助手	1.000	人	41,922	41,922	S単 20号
S02115	管路調査作業員	3.000	人	23,562	70,686	S単 21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 9号
S02116	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド,,	16.200	L	156	2,527	S単 35号
Y00004	雑品	0.050		171,739	8,587	
	合計				180,326	算出数量 98,900 m
	単価		m		1,823	
	*** T単- 21号 ***					
T00061	炭素鋼鋼管人力布設		m		10,000	歩A 当たり算出
S02116	SGP管,ネジ無し,φ100mm 配管用炭素鋼鋼管(白管) ネジ無し(ソケット無)100A 長4.0m,,	2.500	本	16,900	42,250	S単 48号
S02115	特殊作業員	0.350	人	27,234	9,532	S単 15号
S02115	普通作業員	0.390	人	23,562	9,189	S単 16号
Y00004	雑品 3%	0.030		60,971	1,829	
	合計				62,800	算出数量 10,000 m
	単価		m		6,280	
	*** T単- 22号 ***					
T00071	箱型マンホール布設工		基		1,000	歩A 当たり算出
S02115	基礎ブロックB,2200×2200,H=1500mm 土木一般世話役	0.330	人	30,702	10,132	S単 13号
S02115	特殊作業員	0.990	人	27,234	26,962	S単 15号
S02115	普通作業員	0.990	人	23,562	23,326	S単 16号
Y00004	雑品	0.040		60,420	2,417	
S16004	ラフレックレン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2011)] ラフレックレン(油圧伸縮ジブ型),35ton吊り,なし	0.330	日	87,500	28,875	S単 108号
S02116	箱型マンホール 基礎ブロックB,2200×2200,H=1500mm,,	1.000	基	1,730,000	1,730,000	S単 43号
	合計				1,821,712	算出数量 1,000 基
	単価		基		1,821,712	
	*** T単- 23号 ***					
T00072	箱型マンホール布設工		基		1,000	歩A 当たり算出
S02115	基礎ブロックMB18,2200×2200,H=900mm 土木一般世話役	0.240	人	30,702	7,368	S単 13号
S02115	特殊作業員	0.720	人	27,234	19,608	S単 15号
S02115	普通作業員	0.720	人	23,562	16,965	S単 16号
Y00004	雑品	0.040		43,941	1,758	
S16004	ラフレックレン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2011)] ラフレックレン(油圧伸縮ジブ型),35ton吊り,なし	0.240	日	87,500	21,000	S単 108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(柳川分水)改修工事

工事別工事名:幹線水路岩神線(柳川分水)改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	箱型マンホール 基礎ブロックMB18, 2200×2200, H=900mm,,	1.000	基	711,000	711,000	S単 44号 算出数量 1.000 基
	合計				777,699	
	単価		基		777,699	
	*** 丁単- 24号 ***					
T00073	箱型マンホール布設工 頂版S6, 2200×2200, H=300mm		基		1,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.100	人	30,702	3,070	S単 13号
S02115	特殊作業員	0.290	人	27,234	7,898	S単 15号
S02115	普通作業員	0.290	人	23,562	6,833	S単 16号
Y00004	雑品	0.040		17,801	712	
S16004	ラフレソクレン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・低騒・排対型(2011)] ラフレソクレン(油圧伸縮ｼﾌﾞ型), 35ton吊り, なし	0.100	日	87,500	8,750	S単 108号
S02116	箱型マンホール 頂版S6, 2200×2200, H=300mm,,	1.000	基	809,000	809,000	S単 45号 算出数量 1.000 基
	合計				836,263	
	単価		基		836,263	
	*** 丁単- 25号 ***					
T00074	マンホール蓋設置 4号, 寸法600		枚		1,000	歩A 当たり算出
S02115	普通作業員	0.110	人	23,562	2,592	S単 16号
S02116	無収縮モルタル 25kg,,	1.000	袋	4,560	4,560	S単 47号 算出数量 1.000 枚
	合計				7,152	
	単価		枚		7,152	

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（柳川分水）改修工事

工事別工事名: 幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** C単-1号 ***						
C00031	ストッパー設置撤去工		箇所		1.000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.380	人	30,702	11,667	S単 13号
S02115	INS特殊作業員	0.380	人	45,492	17,287	S単 14号
S02115	特殊作業員	0.750	人	27,234	20,426	S単 15号
S02115	普通作業員	0.750	人	23,562	17,672	S単 16号
Y00004	雑品	0.200		67,052	13,410	
	合 計				80,462	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		80,462	
*** C単-2号 ***						
C00033	ボイラー車運転		時間		1.000	歩A 当たり算出
S02124	8t車, 80万kcal 運転手（一般）	0.140	人	23,970	3,356	S単 76号
S02116	軽油 バトロ-給油,,	8.000	L	143	1,144	S単 36号
S02111	ボイラー車 8t車, 80万kcal	1.000	時間	16,000	16,000	S単 6号
	合 計				20,500	算出数量 1.000 時間
	単 価		時間		20,500	
*** C単-3号 ***						
C00034	ボイラー車運転（硬化上昇時）		時間		1.000	歩A 当たり算出
S02116	8t車, 80万kcal 軽油 バトロ-給油,,	2.800	L	143	400	S単 36号
S02116	灯油 JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー,,	112.000	L	106	11,872	S単 38号
S02111	ボイラー車 8t車, 80万kcal	1.000	時間	16,000	16,000	S単 6号
	合 計				28,272	算出数量 1.000 時間
	単 価		時間		28,272	
*** C単-4号 ***						
C00035	ボイラー車運転（保温循環時）		時間		1.000	歩A 当たり算出
S02116	8t車, 80万kcal 軽油 バトロ-給油,,	2.800	L	143	400	S単 36号
S02116	灯油 JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー,,	10.000	L	106	1,060	S単 38号
S02111	ボイラー車 8t車, 80万kcal	1.000	時間	16,000	16,000	S単 6号
	合 計				17,460	算出数量 1.000 時間
	単 価		時間		17,460	
*** C単-5号 ***						
C00036	高圧洗浄車運転工		時間		1.000	歩A 当たり算出
S02124	4t車, 209PS 運転手（特殊）	0.140	人	26,418	3,699	S単 77号
S02116	軽油 バトロ-給油,,	6.700	L	143	958	S単 36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（柳川分水）改修工事				
工事別工事名		幹線水路岩神線（柳川分水）改修工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02111	高压洗浄車 4t車級	1.000	時間	9,700	9,700	S単 7号 算出数量 1.000 時間
	合計				14,357	
	単価		時間		14,357	
	*** 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	23,970	3,356	S単 76号
S02116	軽油 ハトロー給油,,	6.700	L	143	958	S単 36号
S02111	給水車 4t車級, 3.2m3	1.000	時間	6,230	6,230	S単 8号 算出数量 1.000 時間
	合計				10,544	
	単価		時間		10,544	
	*** 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	30,702	30,702	S単 13号
S02115	特殊作業員	1.000	人	27,234	27,234	S単 15号
S02115	普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	S単 16号
S02116	配管ホース損料 φ75mm,,	78.000	m	480	37,440	S単 54号 算出数量 1.000 式
	合計				142,500	
	単価		式		142,500	
	*** C単-8号 ***					
C00039	貯水工		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	立坑12					
S02115	土木一般世話役	1.000	人	30,702	30,702	S単 13号
S02115	普通作業員	2.000	人	23,562	47,124	S単 16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	1.000	日	4,009	4,009	S単 106号
S02111	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	1.000	日	599	599	S単 10号 算出数量 1.000 式
	合計				82,434	
	単価		式		82,434	
	*** 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	0.480	人	30,702	14,737	S単 13号
S02115	特殊作業員	0.480	人	27,234	13,072	S単 15号
S02115	普通作業員	0.960	人	23,562	22,620	S単 16号
S16004	ラフレックレン[油圧伸縮シブ型・低騒・排対型(2014)] ラフレックレン(油圧伸縮シブ型), 25ton吊り, なし	1.000	日	62,000	62,000	S単 109号 算出数量 1.000 式
	合計				112,429	
	単価		式		112,429	

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
幹線水路岩神線（柳川分水）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

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業幹線水路岩神線（柳川分水）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。）及び九州農政局農村振興部制定「九州農政局土木工事共通事項書」（URL：<https://www.maff.go.jp/kyusyu/seibibu/doboku/doboku.html>）に基づいて実施する。

なお、共通仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。

第2章 工事内容

1. 目的

本工事は、国営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久末及び百町地内

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。

幹線水路岩神線改修

(1) (区間1 久末)

施工延長	L = 210.80m
施工始点	No. 67 + 15.70
施工終点	No. 71 + 26.50

内訳

管路更生工（韃管工）	L=210.80m	SL=211.04m	（材料調達のみ）
韃管工	鋼管（STW400 t=7mm）	呼び径 1,200mm	L=207.20m SL=207.44m
管体工立坑内	鋼管（STW400 t=7mm）	呼び径 1,200mm	L=3.60m SL=3.60m

(2) (区間2 百町)

施工延長	L = 103.46m
施工始点	No. 36 + 16.89
施工終点	No. 42 + 0.35

内訳

管路更生工（反転工）	既設管 FRPM	φ900mm	L=98.86m	SL=98.86m
反転工	ガラス強化ポリエステルフェルト	t=11mm、ポリプロピレンフィルム	t=0.6mm	
坑内配管工	ダクタイル鋳鉄管（AL2種）	呼び径 900mm	L=4.60m	SL=4.60m

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令和8年3月1日から令和8年5月20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）、坑内配管工、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 81 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 229 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、工事の着手を行うてはならない。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 8 年 7 月 17 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 2 日～6 日）、年末年始休暇（12 月 27 日～1 月 4 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得ず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

6. 施工しない時間帯

原則、平日の午後 5 時から午前 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得ず施工が必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

7. 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 - 10 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、令和 8 年 5 月 21 日から 25 日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、指定講習又は、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 12	2名/日	2名	昼間	無	立坑 12 に係る構造物撤去工、土留工、地盤改良工、土工、管体工施工時

(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、市道柳川筑後線、市道久末新村線、市道東大野大貞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. 土取場

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

名称	地先名	採取量	摘要
昭代土取場	柳川市昭南町地内	161 m ³	山土砂

- (2) 本土取場の土代金及び補償費は、無償とする。

3. 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	62 m ³	現地土
		242 m 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。

4. 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。

5. 仮廻し道路

(1) 図面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9章 10. 仮設工（仮廻し道路）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。

6. 土留工（立坑）

(1) 一般事項

鋼矢板による土留工を図面に基づき設置しなければならない。

(2) 土留工の設置

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 10（区間 1 久末）	44	
立坑 12（区間 2 百町）	28	

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監督職員に報告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、緊結部のゆるみ、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、異常又はそのおそ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。

7. 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 10（区間 1 久末）	立坑 12（区間 2 百町）	備考
材料種類	水ガラス系無機懸濁型 瞬結型，緩結型	水ガラス系無機懸濁型 瞬結型，緩結型	
削孔間隔	0.8m, 1.0m	0.8m, 1.0m	
削孔総延長	442.69m	400.90m	
削孔本数	32 本	32 本	
総注入量	114,827ℓ	122,457ℓ	

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	3	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ごと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 φ41mm 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。

8. 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。

(区間1 久末) 立坑10 $Q_{max} = 0.5 \text{ m}^3/\text{h}$ (作業時)

(区間2 百町) 立坑12 $Q_{max} = 0.7 \text{ m}^3/\text{h}$ (作業時)

9. 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。

岩神線 $Q = 2,590\text{m}^3$

柳川分水線 $Q = 540\text{m}^3$

10. 現場発生材仮置場

工事により撤去した鋼管等については、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	鋼製人孔付T字管 $\phi 1350\text{mm} \times \phi 600\text{mm}$ 鋼製人孔蓋 $\phi 600 \times \phi 150\text{mm}$ 鋼管 $\phi 900\text{mm}$, L=3.5m

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 工事用電力

本工事に使用する電力設備は、受注者の責任において準備しなければならない。

第8章 工事用材料

1. 規格及び品質

本工事で使用する主要材料の規格及び品質は、次のとおりである。

(1) 石材及び骨材

- 1) 再生粒度調整砕石 RM-25 修正 CBR80 以上
- 2) 再生クラッシャーラン RC-40

本工事に於いて管体基礎工として使用する再生砕石については、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、再生砕石の使用に当たっては、再生砕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砕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) 鋼管

直管・短管・テーパ付直管（WSP A 101 及び WSP A 102 に準ずる）

鋼管 JIS G 3443-1, -2, -3, -4（水輸送用塗覆装鋼管）

管端形状 両端V形内開先（片面裏当溶接、内外面溶接）

2) ダクタイル鋳鉄管

① 直管 JDPA G 1053-2 ALW 形（AL2 種）

② 鋳鉄製異形管 JIS G 5527 K 形

(3) 管路更生材（反転工）

- 1) 管路更生材（合成樹脂製品）φ900mm, ガラス強化ポリエステルフェルト t=11mm, ホリフレンフィルム t=0.6mm

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」に現場での拡径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
----------------------------------	--	------------

(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)
- 2) アスファルト乳剤 JIS K 2208 PK-3

(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) 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、製作図書等
管路更生材 (ガラス強化ポリエステルフェルト) (ポリプロピレンフィルム)	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)
管路更生材 (ガラス強化ポリエステルフェルト) (ポリプロピレンフィルム)	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-400	糟屋郡宇美町

鋼製水槽	77m ³	糟屋郡宇美町
------	------------------	--------

第9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. 17(X=18976.160, Y=-51015.445, H=4.807)、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 (ダクタイル鋳鉄管)	基準高	初期施工段階で1箇所	—	
反転工	既設管内清掃	清掃完了段階	—	
	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	—	
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	—	

(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。

(6) 管内の作業に当たっては、適切な換気設備を設置すること。

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
再生粒度調整碎石	RM-25	上層路盤工
再生クラッシャーラン	RC-40	基礎碎石工、下層路盤工

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8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

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
コンクリート殻 (有筋)	大坪 GSI (株) 山川工場	みやま市山川町河原 内字冥加谷 1438-1	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	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	久留米市三潞町大字 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、汚泥として取り扱うこと。

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としているが、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種の締固め機械で、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。

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 (鞘管工)

(1) 一般

鋼管の工場製作に先立ち、製作図書を提出し、監督職員の承諾を得るものとする。

(2) 鋼管

1) 管の仕様は、図面のおりとする。

2) 管の内面塗装は、JIS G 3443-4 (水輸送用塗覆鋼管一第 4 部：内面エポキシ樹脂塗装) によるものとし、塗膜厚さは 0.5mm 以上とする。

3) 管の外表面塗装は、JIS K 5552 (ジンクリッチプライマー) によるものとし 1 回塗装とする。

なお、これによりがたい場合は、これと同等以上の方法で行うものとし、監督職員の承諾を得るものとする。

8. 管路更生工 (反転工)

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、安全対策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か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

当該区間を実測し、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、施工に支障を来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径する。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、水圧によって拡径した更生材を、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

既設管撤去部分の復旧はダクタイル鋳鉄管とし、異種管継手による接続とする。

9. 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。

10. 仮設工(仮廻し道路)

(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) 表層工の施工に当たっては、プライムコート(アスファルト乳剤PK-3)120 $\frac{kg}{100m^2}$ 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。

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、採取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。

第10章 施工管理

1. 主任技術者等の資格

主任技術者又は監理技術者の資格は、入札説明書によるものとする。

2. 施工管理

(1) 施工管理の追加項目

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

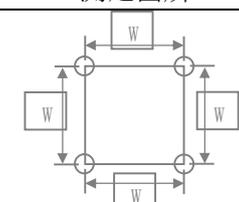
1) 埋戻し

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) 薬液注入工

薬液注入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、薬液注入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-10, 12（現場透水試験）	1.0×10^{-4} 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ごとに1か所、シワについては発生区間を5mごと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	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
	箇所ごと	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8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。

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. 工事写真における黑板情報の電子化について

黑板情報の電子化は、被写体画像の撮影と同時に工事写真における黑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黑板情報の電子化を行うことができる。黑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、黑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) 黑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、黑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) 黑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、被写体と黑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)に示す黑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) 黑板情報の電子化を適用する場合は、従来型の黑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)に示す黑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://dcpadv.jcomsia.org/photofinder/pac_auth.php) 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、黑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、従来の黑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 11 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) その他

第 12 章 その他

1. 電子納品

工事完成図書を、共通仕様書第 1 編 1 - 1 - 3 9 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

2. 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。

3. 週休 2 日による施工

- (1) 本工事は、月単位の週休 2 日に取り組むことを前提として、労務費、共通仮設費（率分）、現場管理費（率分）を補正した試行対象工事である。受注者は、契約後、週単位又は月単位の週休 2 日の取組について工事着手前に選択し、選択結果について発注者と協議した上、週休 2 日による施工を行わなければならない。

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

- (2) 週単位の週休 2 日とは、対象期間のすべての週において、1 週間に 2 日間以上の現場閉所を行ったと認められる状態をいう。なお、受注者自ら 2 日以上現場閉所を行うことは可能とする。月単位の週休 2 日とは、対象期間において、すべての月で 4 週 8 休以上の現場閉所を行ったと認められる状態をいう。

なお、ここでいう対象期間及び現場閉所等の具体的な内容は次のとおりである。

- ① 対象期間とは、工事着手日から工事完成日までの期間をいう。なお、対象期間において、年末年始を挟む工事では年末年始休暇分として 12 月 29 日から 1 月 3 日までの 6 日間、8 月を挟む工事では夏季休暇分として土日以外の 3 日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、余裕期間のほか、発注者があらかじめ対象外としている内容に該当する期間（受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間など）は含まない。
 - ② 現場閉所とは、現場事務所等での事務作業を含め、1 日を通して現場作業が行われない状態をいう。ただし、現場安全点検、巡視作業等、現場管理上必要な作業を行うことは可とする。
 - ③ 降雨、降雪等による予定外の現場閉所日についても、現場閉所日数に含めるものとする。
- (3) 週休 2 日（4 週 8 休以上）の実施の確認方法は、次によるものとする。
 - ① 受注者は、契約後、週単位又は月単位の週休 2 日の取組について工事着手前に選択し、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、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、共通仮設費（率分）、現場管理費（率分）を補正する。

① 補正係数

	週単位の週休2日 (現場閉所1週間に2 日以上)	月単位の週休2日 (現場閉所率 28.5% (8日/28日)以上)
労務費	1.02	1.02
共通仮設費（率分）	1.05	1.04
現場管理費（率分）	1.06	1.05

② 補正方法

当初積算において月単位の週休2日の達成を前提とした補正係数を各経費に乗じている。なお、発注者は、工事完成時に現場閉所の達成状況を確認後、達成状況に応じて、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精算変更を行う。週単位の週休2日を達成した場合は、上記①に示す週単位の補正係数による補正を行い増額変更し、月単位の週休2日を達成できない場合は、補正を行わずに減額変更する。

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

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

名称	区分	補正係数	
		週単位	月単位
区画線工		1.02	1.02
構造物取壊し工	機械	1.01	1.01
	人力	—	—

第13章 定めなき事項

1. 定めなき事項

この仕様書に定めなき事項又は、本工事の施工に当たり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。

工期通知書

令和〇〇年〇〇月〇〇日

分任支出負担行為担当官

〇〇 〇〇 様

住所

商号又は名称

氏名

次のとおり工期を定めたので通知します。

工 事 名	〇〇〇〇工事
工 事 場 所	〇〇県〇〇市〇〇
契約予定年月日	令和 年 月 日
工 事 の 始 期	令和 年 月 日
工 期	工 事 の 始 期 から (〇〇〇日間) 令和 年 月 日 まで

※契約の締結までに提出すること。

※契約書には本通知書により通知した工期（工事の始期及び終期）を記載する。

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

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

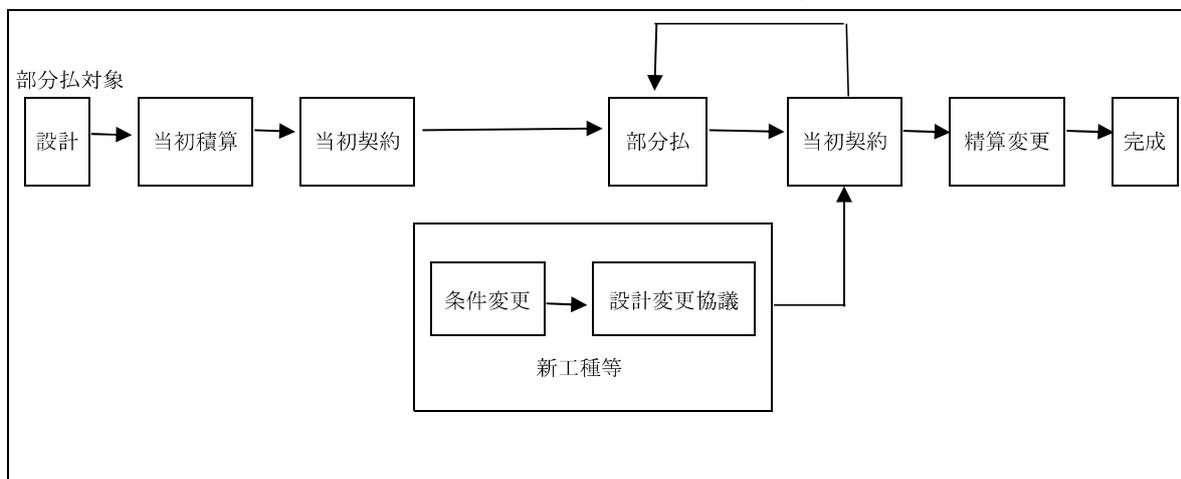
前払金の請求及び要件具備の認定様式は、別紙1～4を参考として実施するものとする。

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 $\boxed{\hspace{2cm}}$ 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）

官署支出官等 殿

受注者

住 所
商号又は名称
代表者氏名

前 払 金 請 求 書

¥

ただし、○年度 ○○○○○工事

請負代金額 ¥

に対する前払金

上記のとおり請求します。

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

※ 別紙 2 は 2 割を超える場合に本前払金請求書とともに提出すること。

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

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

※ 前払金保証書は 1 回作成する。（2 回作成する必要はない。）

別紙 2 (4割以内の前払金請求書とともに提出)

年 月 日

官署支出官等 殿

受注者
住 所
商号又は名称
代表者氏名

前 払 金 請 求 書 (I)

¥ (工事請負契約書第 35 条第 4 項の請求金額)

ただし、○年度 ○○○○○工事

請負代金額 ¥

に対する前払金

指定振込銀行		預金種別	口座番号
ふりがな			
口座 名義			

別紙 3 (出来高認定書受理後に提出)

年 月 日

官署支出官等 殿

受注者

住 所

商号又は名称

代表者氏名

前 払 金 請 求 書 (Ⅱ)

¥

(工事請負契約書第 35 条第 6 項の請求金額)

ただし、○年度 ○○○○○工事

- 1. 請 負 代 金 額 ¥
- 2. 前 払 金 請 求 額 ¥
- 3. 受 領 済 前 払 金 額 ¥
- 4. 未 受 領 前 払 金 額 ¥

指定振込銀行	預金種別	口座番号
ふりがな		
口 座 名 義		

別紙 4

年 月 日

契約担当官等 殿

受注者
住 所
商号又は名称
代表者氏名

出 来 高
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)

筑後川下流福岡国営施設機能保全事業
幹線水路岩神線（柳川分水）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	(区間1 久末) 立坑10			
掘削	路盤	m ³	4	
床掘り	粘性土	式	1	
埋戻	流用土	式	1	
(2)作業土工	(区間2 百町) 立坑12			
掘削	路盤	m ³	5	
床掘り	粘性土	式	1	
埋戻	流用土	式	1	
(3)作業残土処理工	(区間1 久末) 立坑10			
土砂等運搬	粘性土	m ³	23	
作業残土処理	昭代受入地, BH山積0.8m ³ , 敷均し	m ³	23	
(4)作業残土処理工	(区間2 百町) 立坑12			
土砂等運搬	粘性土	m ³	39	
作業残土処理	昭代受入地, BH山積0.8m ³ , 敷均し	m ³	39	
2. 構造物撤去工				
(1)構造物取壊し工	(区間1 久末) 立坑10			
舗装版切断	As, t=3~10cm	m	9	
舗装版破碎積込(小規模土工)	As, t=3~10cm	m ²	43	
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	
殻運搬処理(産業廃棄物処理費)	As殻	m ³	2	
既設管切断	FRPM管, φ1350	箇所	2	
殻運搬処理(産業廃棄物処理費)	FRPM管切断片	m ³	0.3	
殻運搬(現場発生材)	SP管切断片, φ1350mm, t=10mm	ton	0.8	

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	(区間 2 百町) 立坑12			
舗装版切断	As, t=3~10cm	m	7	
舗装版破碎積込 (小規模土工)	As, t=3~10cm	m ²	44	
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	
殻運搬処理 (産業廃棄物処理費)	As殻	m ³	2	
流量計室撤去	鉄筋コンクリート	m ³	6.7	
殻運搬処理 (産業廃棄物処理費)	有筋コンクリート殻	m ³	6.7	
既設管切断	FRPM管, φ 900	箇所	2	
殻運搬処理 (産業廃棄物処理費)	FRPM管切断片	m ³	0.06	
殻運搬 (現場発生材)	SP管切断片, φ 900mm, t=8mm	ton	0.63	
3. 管体基礎工				
(1) 碎石基礎工	(区間 1 久末) 立坑10			
碎石基礎	RC-40, 山積0.28m ³	m ³	26	
(2) 碎石基礎工	(区間 2 百町) 立坑12			
碎石基礎	RC-40, 山積0.28m ³	m ³	42	
4. 管体工 (立坑内)				
(1) 鋼管材料費	(区間 1 久末) 立坑10			
荷卸し費	鋼管類	ton	0.732	
(2) 坑内配管工	(区間 2 百町) 立坑12			
ダクタイル鋳鉄管	ALW形, 2種管, 900mm	m	4.6	
継輪	DCIP K形 φ 900、接合部品含む	個	2	
5. 鞘管工	(区間 1 久末)			
(1) 鋼管材料費				
荷卸し費	鋼管類	ton	43.77	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
6. 反転工	(区間 2 百町) 立坑から 上流側			
(1)更生工				
タワー・ストッパー設置撤去工		箇所	1	
プライナー設置工	φ 900	m	91	
反転挿入工	φ 900	m	82.1	
硬化工	φ 900	m	82.1	
養生工	φ 900	m	82.1	
養生後撤去工	φ 900	箇所	1	
管口仕上げ工 (発進管口)	φ 900, FRPM仕上げ, t=11mm	箇所	1	
管口仕上げ工 (到達管口)	φ 900, FRPM仕上げ, t=11mm	箇所	1	
7. 反転工	(区間 2 百町) 立坑から 下流側			
(1)更生工				
ストッパー設置撤去工		箇所	1	
プライナー設置工	φ 900	m	25.7	
反転挿入工	φ 900	m	16.8	
硬化工	φ 900	m	16.8	
養生工	φ 900	m	16.8	
養生後撤去工	φ 900	箇所	1	
管口仕上げ工 (発進管口)	φ 900, FRPM仕上げ, t=11mm	箇所	1	
管口仕上げ工 (到達管口)	φ 900, FRPM仕上げ, t=11mm	箇所	1	
8. 反転工	(区間 2 百町) 付帯工			
(1)付帯工				
管渠内洗浄工	施工前	m	98.9	
管渠内洗浄工	施工後	m	98.9	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
目視調査工	施工前	m	98.9	
目視調査工	施工後	m	98.9	
9. 空気弁室工	(区間1 久末)			
(1)弁室工				
マンホール撤去工	既設利用	基	1	
マンホール据付工	既設利用, 据付, 基礎碎石有り	基	1	
(2)空気弁工				
空気弁撤去工	既設利用 φ150 (補修弁付)	基	1	
空気弁据付工	既設利用 φ150 (補修弁付)	基	1	
10. 流量計室工	(区間2 百町)			
(1)計器類室工	流量計工			
基礎碎石	RC-40, t=150mm	m ²	8.1	
箱型マンホール布設工	基礎ブロックB, 2200×2200, H=1500mm	基	1	
箱型マンホール布設工	基礎ブロックMB18, 2200×2200, H=900mm	基	1	
箱型マンホール布設工	頂版S6, 2200×2200, H=300mm	基	1	
調整リング	φ600mm, t=100mm	個	1	
調整モルタル	φ600mm, t=30mm	箇所	1	
マンホール蓋設置	φ600, 取外し材流用	枚	1	
硬質ポリ塩化ビニル管布設	VU管, φ125mm	m	3.7	
炭素鋼鋼管布設	SGP管, φ100mm	m	1.05	
炭素鋼鋼管布設	SGP管, φ100mm, 90° エルボ	個	1	
炭素鋼鋼管布設	SGP管, φ100mm, 180° エルボ	個	1	
11. 付帯工				
(1)埋設物表示工	(区間1 久末) 立坑10			

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
埋設表示テープ	幅150mm, 2倍ポリエステルクロス	m	5	
(2)埋設物表示工	(区間2 百町) 立坑12			
埋設表示テープ	幅150mm, 2倍ポリエステルクロス	m	6.6	
12. 仮設工				
(1)仮設ヤード工	(区間1 久末) 仮設ヤード1			
安定シート	ポリエステル系織布, 厚0.37mm, 980N/5cm	m ²	978	
路体(築堤)盛土(仮設ヤード1)	採取土(山土砂), 4m以上, 20000m ³ 未満	m ³	32	
路体(築堤)盛土(仮回し道路)	採取土(山土砂), 4m以上, 20000m ³ 未満	m ³	129	
敷鉄板	設置～賃料～撤去, t=22mm	m ²	535	
下層路盤(仮回し道路)	RC-40, t=10cm	m ²	257	
上層路盤(仮回し道路)	RM-25, t=10cm	m ²	257	
掘削	土砂, BH山積0.8m ³	m ³	161	
土砂等運搬	BH山積0.8m ³ , 土砂	m ³	161	
作業残土処理	BH山積0.8m ³ , 敷均し	m ³	161	
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	
(2)仮設ヤード工	(区間2 百町) 仮設ヤード2			
安定シート	ポリエステル系織布, 厚0.37mm, 980N/5cm	m ²	705	
路体(築堤)盛土	購入土(山土砂), 4m以上, 20000m ³ 未満	m ³	81	
敷鉄板設置・撤去工	設置～賃料～撤去, t=22mm	m ²	296	
掘削	土砂, BH山積0.8m ³	m ³	81	
土砂等運搬	BH山積0.8m ³ , 土砂	m ³	81	
作業残土処理	BH山積0.8m ³ , 敷均し	m ³	81	
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	1	
(3)仮設土留・仮締切工	(区間1 久末) 立坑10			

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
仮設鋼矢板	Ⅲ型, L=16.0m, 継ぎ施工費含む	枚	36	
仮設鋼矢板	Ⅲ型, L=2.0m	枚	8	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	普通鋼矢板, Ⅲ型, 圧入	回	1	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	普通鋼矢板, Ⅲ型, 引抜	回	1	
切梁・腹起し	H300 (1段目)	ton	1.52	
切梁・腹起し	H300 (2段目)	ton	0.43	
切梁・腹起し	H400 (2段目)	ton	2.14	
横矢板	松矢板幅15cm, 溝形鋼幅65~75mm	m ²	2	
鋼矢板切断	Ⅲ型	m	14	
(4) 仮設土留・仮締切工	(区間 2 百町) 立坑12			
仮設鋼矢板	Ⅲ型, L=15.5m, 継ぎ施工費含む	枚	50	
仮設鋼矢板	Ⅲ型, L=1.5m	枚	12	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	普通鋼矢板, Ⅲ型, 圧入	回	1	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体	普通鋼矢板, Ⅲ型, 引抜	回	1	
切梁・腹起し	H300 (1段目)	ton	2.54	
切梁・腹起し	H300 (2段目)	ton	2.54	
横矢板	松矢板幅15cm, 溝形鋼幅65~75mm	m ²	2	
鋼矢板切断	Ⅲ型	m	20	
(5) 仮締切工	1号排泥工			
大型土のう	購入土 (山土砂)	袋	6	
(6) 仮締切工	4号制水弁工			
大型土のう	購入土 (山土砂)	袋	9	
(7) 坑内排水処理工	(区間 1 久末) 立坑10			
排水ポンプ(仮設)	作業時排水, 口径50mm, 設置撤去含む	箇所	1	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(8)坑内排水処理工	(区間 2 百町) 立坑12			
排水ポンプ(仮設)	作業時排水, 口径50mm, 設置撤去含む	箇所	1	
(9)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	
(10)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	
(11)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	
(12)地盤改良工	(区間 1 久末) 立坑10			
薬液注入工 (注入施設据付・解体)	複相式, 2セット	現場	1	
薬液注入工 (鉛直削孔)	複相式, 2セット, 500kL未満	本	4	
薬液注入工 (鉛直削孔管上)	複相式, 2セット, 500kL未満	本	4	
薬液注入工 (斜め削孔)	複相式, 2セット, 500kL未満	本	12	
薬液注入工 (斜め削孔)	複相式, 2セット, 500kL未満	本	8	
薬液注入工 (斜め削孔)	複相式, 2セット, 500kL未満	本	4	
観測井設置	φ66, 粘性土, 砂質土, 礫質土, 保孔管含む	箇所	2	
(13)地盤改良工	(区間 2 百町) 立坑12			
薬液注入工 (注入施設移設)	複相式, 2セット	回	1	
薬液注入工 (鉛直削孔)	複相式, 2セット, 500kL未満	本	4	
薬液注入工 (鉛直削孔管上)	複相式, 2セット, 500kL未満	本	4	
薬液注入工 (斜め削孔)	複相式, 2セット, 500kL未満	本	12	
薬液注入工 (斜め削孔)	複相式, 2セット, 500kL未満	本	8	
薬液注入工 (斜め削孔)	複相式, 2セット, 500kL未満	本	4	
観測井設置	φ66, 粘性土, 砂質土, 礫質土, 保孔管含む	箇所	2	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(14)鋼製水槽設置撤去工	(区間2 百町)立坑12			
鋼製水槽設置撤去工	77m3×3セット	式	1	
(15)工事用水貯水工	(区間2 百町)立坑12			
工事用水貯水工	立坑12	式	1	
(16)安全費	(区間2 百町)			
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	78	
13. その他				
(1)運搬費				
運搬費				
仮設材輸送費	(区間1 久末)立坑10,仮設ヤード1			
仮設材輸送費(往路のみ)	鋼矢板,Ⅲ型,L=16.0m	式	1	
仮設材輸送費(往路のみ)	鋼矢板,Ⅲ型,L=2.0m	式	1	
仮設材輸送費(往路のみ)	切梁腹起,H300,H400	式	1	
仮設材輸送費(往路のみ)	敷鉄板,t=22mm	式	1	
仮設材輸送費	(区間2 百町)立坑12,仮設ヤード2			
仮設材輸送費(往路のみ)	鋼矢板,Ⅲ型,L=15.5m	式	1	
仮設材輸送費(往路のみ)	鋼矢板,Ⅲ型,L=1.5m	式	1	
仮設材輸送費(往路のみ)	切梁腹起,H300	式	1	
仮設材輸送費(往路のみ)	敷鉄板,t=22mm	式	1	
仮設材輸送費(往路のみ)	鋼製水槽,77m3×3セット	式	1	
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	144	

工 事 数 量 表

工種・種別・細別	規格	単位	数量	備 考
(2)資材購入費	一般管理費含み			
鋼管	短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=1500	本	1	
異形管	人孔付T字管, STW400, φ 1200×φ 600, t=7mm, L=2000	本	1	
異形管	フランジ蓋, STW400, φ 600×φ 150用	本	1	
異形管	接合バンド, STW400, PL300, t=7mm	本	1	
鋼管	直管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=4000	本	39	
鋼管	短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=1544	本	1	
鋼管(クランプ付)	短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=4000	本	10	
鋼管(クランプ付)	短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=2084	本	1	
鋼管(クランプ付)	短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=1439	本	1	
鋼管(クランプ付)	短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=1627	本	1	
異形管(クランプ付)	ストップ付短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=600	本	1	
異形管	片テーパ付短管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=3900	本	1	
異形管	テーパ管, STW400, φ 1200, t=7mm, L=250, 3分割	本	1	
裏当金	SS400, FB38, t=6mm, 半切2個/組	組	1	
一般管理費		式	1	