

枚方市上下水道局

部長	次長	室長	課長	課長代理	校合	検算	設計
事務決裁規程 第 条 項 号 別表 第 表( )表 項( )号 起案日 : 令和 年 月 日 決裁日 : 令和 年 月 日							
<h1>変更設計書</h1>							
平成 30 年度	設計書番号	18GK2105-3C0					
施工場所	枚方市 南楠葉1・2丁目、楠葉朝日2・3丁目、楠葉並木2丁目 地内						
路線・河川名							
工事名	公共下水道第70工区楠葉雨水流入管整備工事						

	変 更 前	変 更 後
設 計 大 要	管きょ工(泥濃式推進工法、管径2,000mm) L= 64.66m 管きょ工(泥濃式推進工法、管径1,350mm) L= 170.57m 管きょ工(泥濃式推進工法、管径1,200mm) L= 112.74m 管きょ工(泥濃式推進工法、管径1,100mm) L= 134.26m  管きょ工(開削、管径800mm) L= 27.34m 管きょ工(開削、管径600mm) L= 25.77m マンホール工 4箇所 特殊マンホール工 5箇所 取付管およびます工 一式 立坑工 一式 付帯工 一式 仮設工 一式	管きょ工(泥濃式推進工法、管径2,000mm) L= 64.66m 管きょ工(泥濃式推進工法、管径1,350mm) L= 176.47m 管きょ工(泥濃式推進工法、管径1,200mm) L= 112.74m 管きょ工(泥濃式推進工法、管径1,100mm) L= 135.21m 管きょ工(開削、管径900mm) L= 57.50m 管きょ工(開削、管径800mm) L= 20.40m 管きょ工(開削、管径600mm) L= 98.90m マンホール工 14箇所 特殊マンホール工 5箇所 取付管およびます工 一式 立坑工 一式 付帯工 一式 仮設工 一式
設 計 金 額	1,005,231,500 円	1,109,303,600 円
(内 訳) 工 事 価 格 消 費 税 等 相 当 額	928,561,000 円 76,670,500 円	1,023,172,000 円 86,131,600 円
契 約 金 額	前回契約金額(税込み) 887,633,100 円 (内訳) 前回契約金額(税抜き) 819,932,000 円 消費税等相当額 67,701,100 円	変更契約金額(税込み) 979,530,400 円 (内訳) 変更契約金額(税抜き) 903,475,000 円 消費税等相当額 76,055,400 円

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
管路			式	1		577,324,163	費目行	
				1		632,380,567		
	管きょ工 (泥濃式推進工法、管径2000mm) L=64.66m		式	1		122,324,730	工種行	
				1		127,622,823		
	泥濃式推進工 【管径2000mm 砂礫土】		式	1		78,593,546	種別行	
				1		83,157,319		
	推進用鉄筋コンクリート管(泥濃)【昼間施工】 2000mm		m	57.67				
				57.67				
	発生土処理 【泥水運搬処理・処分費含】		m3	386				
	裏込め		m	57.67				
	管目地		箇所	24				
	立坑内管布設工 【管径2000mm】		式	1		537,786	種別行	
	鉄筋コンクリート管布設 管径2000mm		m	3.29				
	コンクリート基礎 管径2000mm		m	2.99				
	仮設備工 【管径2000mm】		式	1		3,473,028	種別行	
				1		4,283,228		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		支圧壁	箇所	1				
		坑口	式	1				
		鏡切り	式	1				
		推進用機器据付撤去	箇所	1				
		掘進機発進用受台	箇所	1				
		掘進機据付	台	1				
		立坑基礎	式	1				
		殻搬出	式	1				
		殻運搬処理	式	1				
		掘進機残置作業工 【管径2000mm】	式	1		24,660,100	種別行	
		既設到達準備工	式	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		掘進機解体工	回	1				
		P Cパネル取付け工	式	1				
		パネル取付け治具	式	1				
		通信・換気設備工 【管径2000mm】	式	1		128,140	種別行	
				1		151,550		
		通信配線設備	式	1				
		換気設備	式	1				
				1				
		送・排泥設備工 【管径2000mm】	式	1		938,590	種別行	
		送・排泥設備	式	1				
		注入設備工 【管径2000mm】	式	1		133,200	種別行	
		注入設備	箇所	1				
		推進水替工	式	1		25,340	種別行	
				1		45,050		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		推進用水替【昼間施工】	式	1				
				1				
		補助地盤改良工	式	1		13,835,000	種別行	
				1		13,716,000		
		薬液注入	式	1				
				1				
		坑内仮設備	式	1				
	管きょ工 (泥濃式推進工法、管径1350mm) L=176.47m		式	1		51,848,390	工種行	
				1		61,098,805		
	泥濃式推進工 【管径1350mm 砂礫土】		式	1		46,938,561	種別行	
				1		53,159,662		
	推進用鉄筋コンクリート管(泥濃)【昼夜間施工】 1350mm		m	164.83				
				170.73				
	発生土処理 【泥水運搬処理・処分費含】		m3	518				
				268				
	発生土処理【夜間施工】 【泥水運搬処理・処分費含】		m3	268				
	裏込め		m	164.83				
				170.73				
	管目地		箇所	69				
				72				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		立坑内管布設工 【管径1350mm】	式	1		307,650	種別行	
		鉄筋コンクリート管布設 管径1350mm	m	3.59				
		コンクリート基礎 管径1350mm	m	2.99				
		仮設備工 【管径1350mm】	式	1		2,561,373	種別行	
				1		2,829,373		
		支圧壁	箇所	1				
		坑口	式	1				
		鏡切り	式	1				
		推進用機器据付撤去	箇所	1				
		掘進機発進用受台	箇所	1				
				1				
		掘進機引上用受台	箇所	1				
		掘進機据付	台	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		掘進機搬出工	台	1				
		殻搬出	式	1				
		殻運搬処理	式	1				
		通信・換気設備工 【管径1350mm】	式	1		188,336	種別行	
				1		200,840		
		通信配線設備	式	1				
				1				
		換気設備	式	1				
				1				
		送・排泥設備工 【管径1350mm】	式	1		400,400	種別行	
				1		408,900		
		送・排泥設備	式	1				
				1				
		推進水替工	式	1		61,070	種別行	
				1		66,380		
		推進用水替【昼夜間施工】	式	1				
				1				
		補助地盤改良工	式	1		1,391,000	種別行	
				1		4,126,000		



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		薬液注入	式	1				
				1				
管きよ工 (泥濃式推進工法、管径1200mm) L=112.74m			式	1		33,960,158	工種行	
				1		36,161,755		
		泥濃式推進工 【管径1200mm 砂礫土】	式	1		27,249,824	種別行	
				1		28,137,421		
		推進用鉄筋コンクリート管(泥濃)【昼夜間施工】 1200mm	m	107.00				
				107.00				
		発生土処理 【泥水運搬処理・処分費含】	m3	270				
				135				
		発生土処理【夜間施工】 【泥水運搬処理・処分費含】	m3	-----				
				135				
		裏込め	m	107.00				
		管目地	箇所	45				
		立坑内管布設工 【管径1200mm】	式	1		296,067	種別行	
		鉄筋コンクリート管布設 管径1200m	m	3.59				
		コンクリート基礎 管径1200m	m	2.99				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		仮設備工 【管径1200mm】	式	1		2,758,507	種別行	
		支圧壁	箇所	1				
		坑口	式	1				
		鏡切り	式	1				
		推進用機器据付撤去	箇所	1				
		掘進機発進用受台	箇所	1				
		掘進機引上用受台	箇所	1				
		掘進機据付	台	1				
		掘進機搬出工	台	1				
		立坑基礎	式	1				
		殻搬出	式	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		殻運搬処理	式	1				
		通信・換気設備工 【管径1200mm】	式	1		129,590	種別行	
		通信配線設備	式	1				
		換気設備	式	1				
		送・排泥設備工 【管径1200mm】	式	1		477,000	種別行	
		送・排泥設備	式	1				
		推進水替工	式	1		37,170	種別行	
		推進用水替【昼夜間施工】	式	1				
		補助地盤改良工	式	1		3,012,000	種別行	
				1		4,326,000		
		薬液注入	式	1				
				1				
		管きょ工（泥濃式推進工法、管径1100mm） L=135.21m	式	1		53,184,874	工種行	
				1		63,692,317		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	泥濃式推進工 【管径1100mm 砂礫土】	式		1		46,559,132	種別行	
				1		55,515,037		
	推進用鉄筋コンクリート管(泥濃)【夜間施工】 1100mm	m		131.51				
				132.46				
	発生土処理 【泥水運搬処理・処分費含】	m3		280				
				282				
	裏込め【夜間施工】	m		131.51				
				132.46				
	管目地【夜間施工】	箇所		109				
	立坑内管布設工 【管径1100mm】	式		1		7,483	種別行	
	鉄筋コンクリート管布設【夜間施工】 管径1100mm	m		0.70				
	仮設備工 【管径1100mm】	式		1		2,226,700	種別行	
				1		2,291,110		
	支圧壁【夜間施工】	箇所		1				
	坑口【昼間施工】【夜間施工】	式		1				
	鏡切り【昼間施工】【夜間施工】	式		1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		推進用機器据付撤去【夜間施工】	箇所	1				
		掘進機発進用受台【夜間施工】	箇所	1				
		掘進機引上用受台	箇所	1				
		掘進機据付【夜間施工】	台	1				
		掘進機搬出【夜間施工】	台	1				
		殻搬出【夜間施工】	式	1				
		殻運搬処理【夜間施工】	式	1				
		通信・換気設備工 【管径1100mm】	式	1		253,075	種別行	
				1		224,890		
		通信配線設備【夜間施工】	式	1				
				1				
		換気設備【夜間施工】	式	1				
				1				
		送・排泥設備工 【管径1100mm】	式	1		989,684	種別行	
				1		992,297		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		送・排泥設備【夜間施工】	式	1				
				1				
		注入設備工【管径1100mm】	式	1		194,000	種別行	
		注入設備【夜間施工】	箇所	1				
		推進水替工	式	1		160,800	種別行	
				1		183,500		
		推進用水替【夜間施工】	式	1				
				1				
		補助地盤改良工	式	1		2,794,000	種別行	
				1		4,284,000		
		薬液注入【昼間施工】【夜間施工】	式	1				
				1				
		管きょ工(開削、管径900mm) L=57.50m	式				工種行	
				1		7,916,871		
		管路土工	式				種別行	
				1		776,133		
		管路掘削	m3					
				79				
		管路埋戻	m3					
				28				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		発生土処理 【処分費含】	m3	65				
		廃路盤材処理 (HMS) 【処分費含】	m3	5				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	9				
	管布設工		式	1		1,467,248	種別行	
		強化プラスチック複合管布設 管径900mm	m	19.20				
		強化プラスチック複合管カット加工 管径900mm	箇所	4				
		マンホール用可とう性継手設置工 管径900mm	箇所	4				
	管基礎工		式	1		117,825	種別行	
		碎石基礎 幅195 【RC40】	m	14.00				
		碎石基礎 幅165 【RC40】	m	4.35				
	管路土留工		式	1		155,900	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		アルミ矢板土留	式	1				
		開削水替工	式	1		12,370	種別行	
		開削水替	式	1				
		管路土工【夜間施工】	式	1		2,344,739	種別行	
		管路掘削【夜間施工】	m3	145				
		管路埋戻【夜間施工】	m3	51				
		発生土処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	122				
		廃路盤材処理（HMS）【夜間施工】 【処分費含】	m3	4				
		廃路盤材処理（RC）【夜間施工】 【処分費含】	m3	19				
		管布設工【夜間施工】	式	1		2,452,771	種別行	
		強化プラスチック複合管布設【夜間施工】 管径900mm	m	27.70				



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		強化プラスチック複合管Rカット加工 管径900mm	箇所	6				
		鉄筋コンクリート管布設【夜間施工】 管径900mm	m	1.70				
		マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径900mm	箇所	8				
		管基礎工【夜間施工】	式	1		234,345	種別行	
		砕石基礎 幅195【夜間施工】 【RC40】	m	23.72				
		砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	3.15				
		砂基礎 幅175【夜間施工】 【RC10】	m	1.27				
		管路土留工【夜間施工】	式	1		322,600	種別行	
		アルミ矢板土留【夜間施工】	式	1				
		開削水替工【夜間施工】	式	1		32,940	種別行	
		開削水替【夜間施工】	式	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
管きよ工 L=20.40m	(開削、管径800mm)	式		1		3,382,389	工種行	
				1		2,176,263		
管路土工		式		1		1,721,261	種別行	
				1		948,682		
管路掘削		m3		149				
				86				
管路埋戻		m3		91				
				46				
発生土処理 【処分費含】		m3		135				
				76				
廃路盤材処理 (HMS) 【処分費含】		m3		8				
				4				
廃路盤材処理 (RC) 【処分費含】		m3		6				
管布設工		式		1		1,224,311	種別行	
				1		997,186		
強化プラスチック複合管布設 管径800mm		m		25.54				
				18.60				
強化プラスチック複合管カット加工 管径800mm		箇所		2				
				2				
マンホール用可とう性継手設置工 管径800mm		箇所		2				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
	管基礎工		式	1		118,032	種別行	
				1		85,449		
	砕石基礎 幅155 【RC40】		m	25.14				
				18.20				
	管路土留工		式	1		282,723	種別行	
				1		131,141		
	アルミ矢板土留		式	1				
				1				
	開削水替工		式	1		36,062	種別行	
				1		13,805		
	開削水替		式	1				
				1				
管きょ工(開削、管径600mm) L=98.90m			式	1		1,779,834	工種行	
				1		8,587,788		
	管路土工		式	1		679,244	種別行	
				1		284,748		
	管路掘削		m3	68				
				29				
	管路埋戻		m3	25				
				10				
	発生土処理 【処分費含】		m3	54				
				23				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		廃路盤材処理 (HMS) 【処分費含】	m3	5				
				2				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	9				
				4				
	管布設工		式	1		801,686	種別行	
				1		259,880		
		硬質塩化ビニル管 管径600mm	m	22.12				
				9.50				
		マンホール用可とう性継手設置工 管径600mm	箇所	6				
				1				
	管基礎工		式	1		91,356	種別行	
				1		47,158		
		砂基礎 幅165 【RC10】	m	-----				
				5.00				
		砂基礎 幅135 【RC10】	m	21.36				
				4.40				
	管路土留工		式	1		191,270	種別行	
				1		62,492		
		アルミ矢板土留	式	1				
				1				
	開削水替工		式	1		16,278	種別行	
				1		6,386		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		開削水替	式	1				
				1				
		管路土工【夜間施工】	式	---		---	種別行	
				1		3,607,110		
		管路掘削【夜間施工】	m3	---		---		
				237				
		管路埋戻【夜間施工】	m3	---		---		
				63				
		発生土処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	---		---		
				183				
		廃路盤材処理（HMS）【夜間施工】 【処分費含】	m3	---		---		
				12				
		廃路盤材処理（RC）【夜間施工】 【処分費含】	m3	---		---		
				42				
		管布設工【夜間施工】	式	---		---	種別行	
				1		2,618,330		
		硬質塩化ビニル管【夜間施工】 管径600mm	m	---		---		
				81.00				
		マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径600mm	箇所	---		---		
				13				
		管基礎工【夜間施工】	式	---		---	種別行	
				1		431,414		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		砂基礎 幅165【夜間施工】 【RC10】	m	31.90				
		砂基礎 幅135【夜間施工】 【RC10】	m	47.75				
		管路土留工【夜間施工】	式	1		1,059,400	種別行	
		軽量鋼矢板土留【夜間施工】	式	1				
		アルミ矢板土留【夜間施工】	式	1				
		路面覆工【夜間施工】	式	1		153,810	種別行	
		覆工板【夜間施工】 【鋼製すべり止め】	式	1				
		覆工板賃料等 【鋼製すべり止め】	式	1				
		開削水替工【夜間施工】	式	1		57,060	種別行	
		開削水替【夜間施工】	式	1				
	マンホール工 14箇所		式	1		977,208	工種行	
			式	1		4,228,728		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
	組立マンホール工		式	1		977,208	種別行	
				1		4,228,728		
	組立3号マンホール【夜間施工】		箇所	---				
				1				
	組立2号マンホール【昼間施工】【夜間施工】		箇所	3				
				13				
	組立1号マンホール【昼間施工】		箇所	1				
				0				
特殊マンホール工 5箇所			式	1		13,176,694	工種行	
				1		12,384,264		
	躯体工【φ2700】		式	1		4,804,244	種別行	
				1		3,330,458		
	No.4特殊人孔		箇所	1				
				1				
	躯体工【φ2400】		式	1		4,859,152	種別行	
				1		5,575,807		
	No.5特殊人孔		箇所	1				
				1				
	躯体工【φ1900】		式	1		2,662,888	種別行	
				1		2,583,796		
	No.6特殊人孔		箇所	1				
				1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		No.7特殊人孔【夜間施工】	箇所	1				
				1				
		躯体工【φ1400】	式	1		850,410	種別行	
				1		894,203		
		No.8特殊人孔	箇所	1				
				1				
		取付管およびます工 (取水施設1-1, 2-1, 2-2, 2-3)	式	1		6,882,692	工種行	
				1		7,937,141		
		管路土工	式	1		1,268,461	種別行	
				1		841,624		
		管路掘削	m3	166				
				71				
		管路埋戻	m3	10				
				36				
		発生土処理 【処分費含】	m3	136				
				52				
		廃路盤材処理 (HMS) 【処分費含】	m3	11				
				10				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	19				
				16				
		鋼製ケーシング式土留工及び土工 (No. 2-2-1)	式	---		---	種別行	
				1		950,984		



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		鋼製ケーシング圧入掘削 【鋼製ケーシング径φ1500】	m	3.51				
		底盤コンクリート 小型車30-18-25(20)	式	1				
		圧入掘削設備 【鋼製ケーシング径φ1500】	箇所	1				
		鋼製ケーシング存置 【鋼製ケーシング径φ1500】	m	2.25				
		仮設ケーシング損料等 【鋼製ケーシング径φ1500】	式	1				
		立坑水替	箇所	1				
		泥水運搬処理	箇所	1				
		取付管布設工	式	1		392,083	種別行	
				1		82,200		
		強化プラスチック複合管布設 管径800mm	m	2.11				
				0				
		硬質塩化ビニル管 管径600mm	m	2.76				
				0				
		マンホール用可とう性継手設置工 管径800mm	箇所	1				
				0				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		マホール用可とう性継手設置工 管径600mm	箇所	3				
				0				
		マホール用可とう性継手設置工 管径300mm	箇所	---				
				6				
		硬質塩化ビニル管 管径150mm	m	1.50				
				0				
	取付管基礎工		式	1		14,657	種別行	
				1		0		
		砕石基礎 幅155 【RC40】	m	1.61				
				0				
		砂基礎 幅135 【RC10】	m	1.66				
				0				
	管路土留工		式	1		204,845	種別行	
				1		0		
		アルミ矢板土留	式	1				
				1				
	ます設置工		式	1		4,966,584	種別行	
				1		5,946,138		
	取水ます 【現場打、蓋の耐荷重T-25】		式	1				
				1				
	路面覆工		式	---			種別行	
				1		102,390		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		円形覆工板	式	1				
		円形覆工板損料等	式	1				
		敷鉄板設置・撤去工	式	1				
		開削水替工	式	1		36,062	種別行	
			式	1		13,805		
		開削水替	式	1				
			式	1				
		取付管およびます工 (取水施設2-4)	式	1		6,927,247	工種行	
			式	1		0		
		鋼製さや管推進工(鋼管径550mm) 取付管推進	式	1		1,469,769	種別行	
			式	1		0		
		取付管推進工	式	1				
			式	1				
		泥水運搬処理	m3	3				
			m3	0				
		滑材注入工 粘性土	m	7.16				
			m	0				
		マ抜き工	箇所	1				
			箇所	0				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		特殊取付加工	箇所	1				
				0				
		塩ビ管挿入工	m	7.16				
				0				
		中詰注入工	m <sup>3</sup>	0.7				
				0				
		立坑内管布設工	式	1		3,310	種別行	
				1		0		
		硬質塩化ビニル管 管径400mm	m	0.31				
				0				
		仮設備工	式	1		499,790	種別行	
				1		0		
		機械据付・撤去工	箇所	1				
				0				
		鏡切り工	箇所	1				
				0				
		坑口止水工	箇所	1				
				0				
		滑材・中詰注入設備工	箇所	1				
				0				
		立坑土工	式	1		65,376	種別行	
				1		0		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		発生土処理	m3	16				
				0				
		鋼製ケーシング式土留工及び土工	式	1		1,516,709	種別行	
				1		0		
		鋼製ケーシング圧入掘削 【鋼製ケーシング径φ2000】	m	5.04				
				0				
		底盤コンクリート 小型車30-18-25(20)	式	1				
				1				
		圧入掘削設備 【鋼製ケーシング径φ2000mm】	箇所	1				
				0				
		鋼製ケーシング存置 【鋼製ケーシング径φ2000】	m	3.10				
				0				
		仮設ケーシング損料等 【鋼製ケーシング径φ2000】	式	1				
				1				
		立坑水替	箇所	1				
				0				
		泥水運搬処理	箇所	1				
				0				
		管路土留工	式	1		96,657	種別行	
				1		0		
		アルミ矢板土留	式	1				
				1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		ます設置工	式	1		3,266,777	種別行	
				1		0		
		取水ます 【現場打、蓋の耐荷重T-25】	式	1				
				1				
		角落し設置工	式	1				
				1				
		開削水替工	式	1		8,859	種別行	
				1		0		
		開削水替	式	1				
				1				
		取付管およびます工 (取水施設3-1, 3-2)	式	1		9,870,219	工種行	
				1		15,742,611		
		鋼製さや管推進工(鋼管径550mm) 取付管推進 (No.3-1-1, No.3-2-1, No.3-3-1, No.3-3-2, No.3-4-1, No.3-4-2)	式	1		1,539,016	種別行	
				1		6,916,881		
		取付管推進工	式	1				
				1				
		泥水運搬処理	m3	2				
				3				
		滑材注入工 粘性土	m	3.51				
				12.93				
		滑材注入工 砂質土	m	0.22				
				0				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		滑材注入工 砂礫、玉石B	m	1.20				
		コア抜き工	箇所	2				
				6				
		特殊取付加工	箇所	2				
				6				
		塩ビ管挿入工	m	3.73				
				14.75				
		中詰注入工	m <sup>3</sup>	0.3				
				1.4				
		立坑内管布設工	式	1		7,689	種別行	
				1		32,580		
		硬質塩化ビニル管 管径600mm	m	1.50				
		硬質塩化ビニル管 管径400mm	m	0.72				
				0				
		仮設備工	式	1		655,980	種別行	
				1		2,351,707		
		機械据付・撤去工	箇所	2				
				6				
		滑材・中詰注入設備工	箇所	6				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		滑材・中詰注入設備移設工	箇所	2				
				0				
		立坑基礎	式	-----				
				1				
		殻運搬処理	式	-----				
				1				
	管路土工		式	1		486,750	種別行	
				1		1,312,144		
		管路掘削	m3	69				
				122				
		管路埋戻	m3	-----				
				60				
		発生土処理 【処分費含】	m3	60				
				104				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	9				
				18				
	取付管布設工		式	1		1,384,200	種別行	
				1		1,380,252		
		硬質塩化ビニル管 管径600mm	m	25.00				
				0				
		硬質塩化ビニル管 管径400mm	m	-----				
				12.10				



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		マンホール用可とう性継手設置工 管径600mm	箇所	4				
				0				
		マンホール用可とう性継手設置工 管径400mm	箇所	8				
		マンホール用可とう性継手設置工 管径300mm	箇所	4				
		組立1号マンホール	箇所	4				
				6				
		硬質塩化ビニル管 管径150mm	m	2.46				
		既設水路削孔工 管径150mm	箇所	6				
		取付管基礎工	式	1		105,641	種別行	
				1		52,267		
		砂基礎 幅160 【RC10】	m	11.50				
		砂基礎 幅135 【RC10】	m	24.70				
				0				
		管路土留工	式	1		123,663	種別行	
				1		444,806		
		軽量鋼矢板土留	式	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		アルミ矢板土留	式	1				
				1				
		ます設置工	式	1		5,417,648	種別行	
				1		2,579,723		
		取水ます 【現場打、蓋の耐荷重T-25】	式	1				
				1				
		角落し設置工	式	1				
				1				
		路面覆工	式	1		116,043	種別行	
				1		0		
		覆工板 【鋼製すべり止め】	式	1				
				1				
		覆工板賃料等 【鋼製すべり止め】	式	1				
				1				
		開削水替工	式	1		33,589	種別行	
				1		18,751		
		開削水替	式	1				
				1				
		補助地盤改良工	式	-----		-----	種別行	
				1		653,500		
		薬液注入	式	-----		-----		
				1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
取付管およびます工 (取水施設3-3)	式			1		8,115,831	工種行	
				1		3,843,999		
鋼製さや管推進工(鋼管径550mm) 取付管推進 (No. 3-5-1)	式			1		2,576,218	種別行	
				1		619,644		
取付管推進工	式			1				
				1				
泥水運搬処理	m3			3				
				0.1				
滑材注入工 粘性土	m			6.07				
				0				
滑材注入工 砂質土	m			0.93				
				0.30				
コ抜き工	箇所			3				
				1				
特殊取付加工	箇所			3				
				1				
塩ビ管挿入工	m			7.00				
				0.40				
中詰注入工	m3			0.7				
				0.03				
立坑内管布設工	式			1		12,709	種別行	
				1		3,204		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		硬質塩化ビニル管 管径400mm	m	1.19				
				0.30				
	仮設備工		式	1		983,970	種別行	
				1		355,370		
		機械据付・撤去工	箇所	3				
				1				
		鏡切り工	箇所	---				
				1				
		滑材・中詰注入設備工	箇所	---				
				1				
		滑材・中詰注入設備移設工	箇所	3				
				0				
		立坑基礎	式	---				
				1				
		殻運搬処理	式	---				
				1				
	管路土工		式	1		484,590	種別行	
				1		141,949		
		管路掘削	m3	58				
				7				
		管路埋戻	m3	10				
				5				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		発生土処理 【処分費含】	m3	50				
				18				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	8				
				1				
		鋼製ケーシング式土留工及び土工 (No. 3-5-1)	式				種別行	
				1		1,819,990		
		鋼製ケーシング圧入掘削 【鋼製ケーシング径φ1500】	m					
				6.73				
		底盤コンクリート 小型車30-18-25(20)	式					
				1				
		圧入掘削設備 【鋼製ケーシング径φ1500】	箇所					
				1				
		鋼製ケーシング存置 【鋼製ケーシング径φ1500】	m					
				5.43				
		仮設ケーシング損料等 【鋼製ケーシング径φ1500】	式					
				1				
		立坑水替	箇所					
				1				
		泥水運搬処理	箇所					
				1				
		取付管布設工	式					
				1		1,337,257	種別行	
				1		311,079		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		硬質塩化ビニル管 管径500mm	m	23.85				
				0				
		マンホール用可とう性継手設置工 管径500mm	箇所	5				
				0				
		マンホール用可とう性継手設置工 管径300mm	箇所	---				
				2				
		組立1号マンホール	箇所	5				
				1				
		硬質塩化ビニル管 管径150mm	m	---				
				0.41				
		既設水路削孔工 管径150mm	箇所	---				
				1				
	取付管基礎工		式	1		86,580	種別行	
				1		0		
	砂基礎 【RC10】幅125		m	23.47				
				0				
	管路土留工		式	1		120,969	種別行	
				1		12,609		
	アルミ矢板土留		式	1				
				1				
	ます設置工		式	1		2,325,549	種別行	
				1		403,901		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		取水ます 【現場打、蓋の耐荷重T-25】	式	1				
				1				
	路面覆工		式	1		160,786	種別行	
				1		95,450		
	円形覆工板		式	---				
				1				
	円形覆工板損料等		式	---				
				1				
	覆工板 【鋼製すべり止め】		式	1				
				1				
	覆工板賃料等 【鋼製すべり止め】		式	1				
				1				
	開削水替工		式	1		27,203	種別行	
				1		2,473		
	開削水替		式	1				
				1				
	補助地盤改良工		式	---			種別行	
				1		78,330		
	薬液注入		式	---				
				1				
取付管およびます工 (取水施設4-1, 4-2)			式	1		7,322,420	工種行	
				1		6,001,362		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
	管路土工		式	1		679,007	種別行	
	管路掘削		m3	71				
	管路埋戻		m3	23				
	発生土処理 【処分費含】		m3	59				
	廃路盤材処理 (HMS) 【処分費含】		m3	2				
	廃路盤材処理 (RC) 【処分費含】		m3	10				
	管路土留工		式	1		107,000	種別行	
	アルミ矢板土留		式	1				
	ます設置工		式	1		3,397,000	種別行	
	取水ます 【現場打、蓋の耐荷重T-25】		式	1				
	開削水替工		式	1		21,230	種別行	



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		開削水替	式	-----				
				1				
		管路土工【夜間施工】	式	1		2,568,658	種別行	
				1		320,387		
		管路掘削【夜間施工】	m3	173				
				19				
		管路埋戻【夜間施工】	m3	35				
				9				
		発生土処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	155				
				12				
		廃路盤材処理（HMS）【夜間施工】 【処分費含】	m3	8				
				2				
		廃路盤材処理（RC）【夜間施工】 【処分費含】	m3	10				
				5				
		取付管布設工【夜間施工】	式	1		279,982	種別行	
				1		84,900		
		硬質塩化ビニル管【夜間施工】 管径600mm	m	9.57				
				0				
		マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径600mm	箇所	2				
				0				
		マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径300mm	箇所	-----				
				6				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		取付管基礎工【夜間施工】	式	1		41,067	種別行	
				1		0		
		砂基礎 幅135【夜間施工】 【RC10】	m	8.57				
				0				
		管路土留工【夜間施工】	式	1		284,032	種別行	
				1		0		
		アルミ矢板土留【夜間施工】	式	1				
				1				
		ます設置工【夜間施工】	式	1		4,095,281	種別行	
				1		1,386,018		
		取水ます【夜間施工】 【現場打、蓋の耐荷重T-25】	式	1				
				1				
		開削水替工【夜間施工】	式	1		53,400	種別行	
				1		5,820		
		開削水替【夜間施工】	式	1				
				1				
		取付管およびます工 (取水施設5-1, 5-2, 6-1, 6-2)	式	1		18,192,984	工種行	
				1		12,371,204		
		管路土工	式	-----		-----	種別行	
				1		1,551,893		
		管路掘削	m3	-----		-----		
				160				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		管路埋戻	m3	56				
		発生土処理 【処分費含】	m3	137				
		廃路盤材処理 (HMS) 【処分費含】	m3	3				
		廃路盤材処理 (RC) 【処分費含】	m3	20				
		管路土留工	式	1		204,300	種別行	
		アルミ矢板土留	式	1				
		ます設置工	式	1		6,773,000	種別行	
		取水ます 【現場打、蓋の耐荷重T-25】	式	1				
		開削水替工	式	1		45,960	種別行	
		開削水替	式	1				
		管路土工【夜間施工】	式	1		5,773,144	種別行	
			式	1		643,577	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考																																																																																																																		
		管路掘削【夜間施工】	m3	419																																																																																																																						
				38							管路埋戻【夜間施工】	m3	36					18					発生土処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	379					25					廃路盤材処理 (HMS)【夜間施工】 【処分費含】	m3	17					3					廃路盤材処理 (RC)【夜間施工】 【処分費含】	m3	23					10					取付管布設工【夜間施工】	式	1		585,017	種別行		1		84,900			強化プラスチック複合管布設【夜間施工】 管径900mm	m	7.78					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径900mm	箇所	2					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径300mm	箇所	---					6					取付管基礎工【夜間施工】	式	1		42,529	種別行		1		0			砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38	
		管路埋戻【夜間施工】	m3	36																																																																																																																						
				18							発生土処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	379					25					廃路盤材処理 (HMS)【夜間施工】 【処分費含】	m3	17					3					廃路盤材処理 (RC)【夜間施工】 【処分費含】	m3	23					10					取付管布設工【夜間施工】	式	1		585,017	種別行		1		84,900			強化プラスチック複合管布設【夜間施工】 管径900mm	m	7.78					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径900mm	箇所	2					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径300mm	箇所	---					6					取付管基礎工【夜間施工】	式	1		42,529	種別行		1		0			砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38					0								
		発生土処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	379																																																																																																																						
				25							廃路盤材処理 (HMS)【夜間施工】 【処分費含】	m3	17					3					廃路盤材処理 (RC)【夜間施工】 【処分費含】	m3	23					10					取付管布設工【夜間施工】	式	1		585,017	種別行		1		84,900			強化プラスチック複合管布設【夜間施工】 管径900mm	m	7.78					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径900mm	箇所	2					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径300mm	箇所	---					6					取付管基礎工【夜間施工】	式	1		42,529	種別行		1		0			砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38					0																				
		廃路盤材処理 (HMS)【夜間施工】 【処分費含】	m3	17																																																																																																																						
				3							廃路盤材処理 (RC)【夜間施工】 【処分費含】	m3	23					10					取付管布設工【夜間施工】	式	1		585,017	種別行		1		84,900			強化プラスチック複合管布設【夜間施工】 管径900mm	m	7.78					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径900mm	箇所	2					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径300mm	箇所	---					6					取付管基礎工【夜間施工】	式	1		42,529	種別行		1		0			砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38					0																																
		廃路盤材処理 (RC)【夜間施工】 【処分費含】	m3	23																																																																																																																						
				10							取付管布設工【夜間施工】	式	1		585,017	種別行		1		84,900			強化プラスチック複合管布設【夜間施工】 管径900mm	m	7.78					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径900mm	箇所	2					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径300mm	箇所	---					6					取付管基礎工【夜間施工】	式	1		42,529	種別行		1		0			砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38					0																																												
		取付管布設工【夜間施工】	式	1		585,017	種別行																																																																																																																			
				1		84,900					強化プラスチック複合管布設【夜間施工】 管径900mm	m	7.78					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径900mm	箇所	2					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径300mm	箇所	---					6					取付管基礎工【夜間施工】	式	1		42,529	種別行		1		0			砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38					0																																																								
		強化プラスチック複合管布設【夜間施工】 管径900mm	m	7.78																																																																																																																						
				0							マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径900mm	箇所	2					0					マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径300mm	箇所	---					6					取付管基礎工【夜間施工】	式	1		42,529	種別行		1		0			砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38					0																																																																				
		マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径900mm	箇所	2																																																																																																																						
				0							マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径300mm	箇所	---					6					取付管基礎工【夜間施工】	式	1		42,529	種別行		1		0			砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38					0																																																																																
		マンホール用可とう性継手設置工【夜間施工】 管径300mm	箇所	---																																																																																																																						
				6							取付管基礎工【夜間施工】	式	1		42,529	種別行		1		0			砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38					0																																																																																												
		取付管基礎工【夜間施工】	式	1		42,529	種別行																																																																																																																			
				1		0					砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38					0																																																																																																								
		砕石基礎 幅165【夜間施工】 【RC40】	m	6.38																																																																																																																						
				0																																																																																																																						

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
	管路土留工【夜間施工】		式	1		538,541	種別行	
				1		0		
	アルミ矢板土留【夜間施工】		式	1				
				1				
	ます設置工【夜間施工】		式	1		11,141,793	種別行	
				1		3,058,094		
	取水ます【夜間施工】 【現場打、蓋の耐荷重T-25】		式	1				
				1				
	開削水替工【夜間施工】		式	1		111,960	種別行	
				1		9,480		
	開削水替【夜間施工】		式	1				
				1				
立坑工 (鋼矢板VL型、呼び径φ5000×8970、1基(No.5))			式	1		120,848,286	工種行	
				1		123,137,158		
立坑土工			式	1		11,267,373	種別行	
				1		11,045,913		
	立坑掘削【昼間施工】		m3	826				
	立坑埋戻【昼間施工】		m3	614				
				584				
	発生土処理 【処分費含】		m3	810				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		廃路盤材処理 (HMS) 【処分費含】	m3	7				
		廃路盤材処理 (RC) 【処分費含】	m3	9				
		鋼矢板土留工	式	1		72,190,300	種別行	
			式	1		74,620,700		
		鋼矢板圧入【夜間施工】	式	1				
		切梁・腹起し【昼間施工】	式	1				
			式	1				
		盛替えコンクリート【昼間施工】	式	1				
		鋼矢板存置【昼間施工】	式	1				
		ライナープレート式土留工および土工	式	1			種別行	
			式	1				
		ライナープレート掘削土留 【ライナー短径φ2000～5000】	式	1				
		ライナープレート埋戻 【ライナー短径φ2000～5000】	式	1				
		ライナープレート支保	式	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
		ライナープレート存置 【ライナー短径φ2000～5000】	式	1				
	路面覆工		式	1		1,169,313	種別行	
				1		1,238,805		
		覆工板 【鋼製すべり止め】	式	1				
		覆工板賃料等 【鋼製すべり止め】	式	1				
				1				
	立坑設備工		式	1		87,900	種別行	
				1		88,440		
		仮設昇降設備	式	1				
				1				
	補助地盤改良工		式	1		35,850,000	種別行	
		底盤改良【昼間施工】	式	1				
		薬液注入【夜間施工】	式	1				
	立坑水替工		式	1		283,400	種別行	
				1		293,300		
		立坑水替	式	1				
				1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
立坑工 (鋼製ケーシング式、呼び径φ3500、1基 (No.4) )			式	1		31,820,748	工種行	
				1		32,386,249		
立坑土工			式	1		1,253,433	種別行	
		立坑掘削【夜間施工】	m3	7				
		立坑埋戻【夜間施工】	m3	36				
		発生土処理【夜間施工】	m3	102				
		廃路盤材処理 (HMS) 【夜間施工】 【処分費含】	m3	3				
		廃路盤材処理 (RM) 【夜間施工】 【処分費含】	m3	4				
		鋼製ケーシング式土留工及び土工	式	1		13,249,541	種別行	
		鋼製ケーシング圧入掘削【夜間施工】 【鋼製ケーシング径φ3500】	m	10.40				
		底盤コンクリート【昼間施工】 30-18-25(20)	式	1				
		圧入掘削設備【夜間施工】 【鋼製ケーシング径φ3500】	箇所	1				



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		鋼製ケーシング存置 【鋼製ケーシング径φ3500】	m	7.88				
		仮設ケーシング損料等 【鋼製ケーシング径φ3500】	式	1				
		立坑水替【昼間施工】	箇所	1				
		泥水運搬処理【昼間施工】	箇所	1				
		鋼製さや管推進工(鋼管径1100mm) 取付管推進	式	1		11,432,481	種別行	
		取付管推進工【夜間施工】	式	1				
		泥水運搬処理【夜間施工】	m <sup>3</sup>	6				
		滑材注入工【夜間施工】 砂質土	m	0.87				
		滑材注入工【夜間施工】 砂礫、玉石B	m	4.75				
		汚抜き工【夜間施工】	箇所	1				
		特殊取付加工【夜間施工】	箇所	1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		FRP管挿入工【夜間施工】	m	6.30				
		中詰注入工【夜間施工】	m3	1.4				
		仮設備工	式	1		926,930	種別行	
				1		1,474,130		
		機械据付・撤去工【夜間施工】	箇所	1				
		滑材・中詰注入設備工【夜間施工】	箇所	1				
		坑内仮設備【昼間施工】	式	-----				
				1				
		深礎工	式	1			種別行	
		掘削土留【夜間施工】	式	1				
		殻搬出【夜間施工】	式	1				
		殻運搬処理【夜間施工】	式	1				
		路面覆工	式	1		1,315,453	種別行	
				1		1,333,484		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		覆工板【夜間施工】 【鋼製すべり止め】	式	1				
				1				
		覆工板賃料等 【鋼製すべり止め】	式	1				
				1				
	立坑設備工		式	1		63,910	種別行	
				1		64,180		
		仮設昇降設備【夜間施工】	式	1				
				1				
	補助地盤改良工		式	1		3,579,000	種別行	
		薬液注入【夜間施工】	式	1				
		薬液注入【夜間施工】 ダブルバッカー工法	式	1				
	立坑工 (鋼製ケージ式、呼び径φ2500、2基(No.6、No.7))		式	1		11,285,846	工種行	
				1		11,457,982		
	立坑土工		式	1		603,845	種別行	
				1		609,511		
	立坑埋戻【昼間施工】【夜間施工】		m3	5				
				4				
	発生土処理【昼間施工】【夜間施工】 【処分費含】		m3	82				
				86				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		廃路盤材処理 (HMS) 【昼間施工】 【夜間施工】 【処分費含】	m3	2				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	1				
				0.4				
		廃路盤材処理 (RC) 【夜間施工】 【処分費含】	m3	1				
		鋼製ケーシング式土留工及び土工	式	1		10,116,834	種別行	
				1		10,238,904		
		鋼製ケーシング圧入掘削【昼間施工】 【夜間施工】 【鋼製ケーシング径φ2500】	m	16.90				
				17.49				
		底盤コンクリート【昼間施工】 小型車30-18-25(20)	式	1				
				1				
		圧入掘削設備【昼間施工】 【夜間施工】 【鋼製ケーシング径φ2500】	箇所	2				
				2				
		鋼製ケーシング存置 【鋼製ケーシング径φ2500】	m	13.00				
				14.00				
		仮設ケーシング損料等 【鋼製ケーシング径φ2500】	式	1				
		立坑水替【昼間施工】 【夜間施工】	箇所	2				
		泥水運搬処理【昼間施工】 【夜間施工】	箇所	2				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
	路面覆工		式	1		469,697	種別行	
				1		514,097		
		円形覆工板【昼間施工】【夜間施工】	式	1				
		円形覆工板損料等	式	1				
				1				
		立坑設備工	式	1		95,470	種別行	
		仮設昇降設備	式	1				
	立坑工	(鋼製ケーシング式、呼び径φ2000、1基(No.8))	式	1		2,397,021	工種行	
				1		2,521,378		
		立坑土工	式	1		94,484	種別行	
				1		98,570		
		立坑埋戻	m3	1				
		発生土処理	m3	20				
				21				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	0.8				
		鋼製ケーシング式土留工及び土工	式	1		2,140,560	種別行	
				1		2,260,911		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		鋼製ケーシング圧入掘削 【鋼製ケーシング径φ2000】	m	6.47				
				6.84				
		底盤コンクリート 小型車30-18-25(20)	式	1				
		圧入掘削設備 【鋼製ケーシング径φ2000mm】	箇所	1				
		鋼製ケーシング存置 【鋼製ケーシング径φ2000】	m	4.95				
				5.32				
		仮設ケーシング損料等 【鋼製ケーシング径φ2000】	式	1				
		立坑水替	箇所	1				
		泥水運搬処理	箇所	1				
	路面覆工		式	1		128,617	種別行	
				1		128,537		
	円形覆工板		式	1				
				1				
	円形覆工板損料等		式	1				
				1				
	立坑設備工		式	1		33,360	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		仮設昇降設備	式	1				
	付帯工		式	1		34,509,592	工種行	
				1		39,140,069		
		道路撤去工	式	1		1,154,885	種別行	
				1		1,206,140		
		舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	275.60				
				482.74				
		舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	923.5				
				1,036.7				
		殻運搬処理 【処分費含】	m3	81				
				66				
		道路復旧工（市道1号工） （管路施工時）	式	1		105,362	種別行	
				1		246,728		
		路盤工 225mm超275mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	27.8				
				65.1				
		表層（車道・路肩部）復旧 1.4m未満（平均仕上り厚50mm以下）50mm 再生密粒度アコン(13) 無し	m2	27.8				
				65.1				
		道路復旧工（市道1号工） （舗装復旧時）	式	1		534,960	種別行	
				1		563,810		
		調整路盤掘削 すきとり厚5cm	m3	0.3				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	0.3				
		不陸整正 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整砕石RM-30	m2	328.6				
		表層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	328.6				
		コンクリート舗設 10cm 18-8-25(20)B種	m2	322.5				
		道路復旧工 (市道3号工) (管路施工時)	式	6.1				
		上層路盤工+調整路盤工 【路盤材HMS25 調整RM30小型車 合計厚20cm】	m2	1		285,951	種別行	
				1		548,475		
		下層路盤工 225mm超275mm以下 再生粒度調整砕石RM-30	m2	53.7				
		表層(車道・路肩部)仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	103.0				
		道路復旧工 (市道3号工) (舗装復旧時)	式	53.7				
		調整路盤掘削 すきとり厚5cm	m3	103.0				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	1		1,022,522	種別行	
				1		1,038,006		
		調整路盤掘削 すきとり厚5cm	m3	3				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	5				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	3				
		廃路盤材処理 (RM) 【処分費含】	m3	5				



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		不陸整正 補足材料無	m2	345.3				
		基層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	345.3				
		表層(車道・路肩部) 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	345.3				
		道路復旧工(府道C交通-1) (管路施工時)	式	1		206,240	種別行	
				1		1,203,583		
		下層路盤工 225mm超275mm以下 RC30	m2					
				178.6				
		上層路盤工 175mm超225mm以下 HMS25	m2					
				178.6				
		基層(車道・路肩部)仮復旧 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2					
				178.6				
		中間層(車道・路肩部)仮復旧 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2					
				178.6				
		表層(車道・路肩部)仮復旧 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(20) 無し	m2					
				178.6				
		下層路盤工 175mm超225mm以下 RC30	m2	41.8				
				0				
		上層路盤工+調整路盤工 【路盤材HMS25 調整RC30 合計厚25cm】	m2	41.8				
				0				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		表層(車道・路肩部)仮復旧 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	41.8				
				0				
		道路復旧工 区画線工	式	1		31,787	種別行	
		区画線工 実線・15cm (黄色)	m	55.30				
		区画線工 破線・15cm (白色)	m	56.60				
		道路撤去工 【夜間施工】	式	1		1,697,041	種別行	
				1		2,172,189		
		舗装版切断【夜間施工】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	200.45				
				487.07				
		舗装版破碎【夜間施工】 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	907.6				
				1,072.1				
		殻運搬処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	123				
				146				
		道路復旧工(市道3号工)【夜間施工】 (管路施工時)	式	1		106,998	種別行	
				1		496,782		
		上層路盤工+調整路盤工【夜間施工】 【路盤材HMS25 調整RM30小型車 合計厚20cm】	m2	16.8				
				78.0				
		下層路盤工【夜間施工】 225mm超275mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	16.8				
				78.0				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		表層(車道・路肩部)仮復旧【夜間施工】 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	16.8				
				78.0				
		道路復旧工(市道3号工)【夜間施工】 (舗装復旧時)	式	1		200,243	種別行	
				1		230,932		
		調整路盤掘削【夜間施工】 すきとり厚5cm	m3	0.8				
				4				
		廃路盤材処理(RM)【夜間施工】 【処分費含】	m3	0.8				
				4				
		不陸整正【夜間施工】 補足材料無	m2	62.0				
		基層(車道・路肩部)【夜間施工】 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) フライムコートPK-3	m2	62.0				
		表層(車道・路肩部)【夜間施工】 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13) タックコートPK-4	m2	62.0				
		道路復旧工(市道4号工)【夜間施工】 (管路施工時)	式	1		78,084	種別行	
				1		0		
		路盤工【夜間施工】 75mm以上125mm以下 再生粒度調整碎石RM-30	m2	27.0				
				0				
		表層(歩道部)【夜間施工】 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	27.0				
				0				
		道路復旧工(市道4号工)【夜間施工】 (舗装復旧時)	式	1		144,190	種別行	
				1		0		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		不陸整正【夜間施工】 補足材料有 29mm以上34mm未満 再生粒度調整砕石RM-30	m2	101.4				
				0				
		表層(歩道部)【夜間施工】 1.4m以上 40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	101.4				
				0				
		道路復旧工(府道C交通-1)【夜間施工】 (管路施工時)	式	1		197,652	種別行	
				1		1,823,233		
		下層路盤工【夜間施工】 225mm超275mm以下 RC30	m2	-----				
				232.2				
		上層路盤工【夜間施工】 175mm超225mm以下 HMS25	m2	-----				
				232.2				
		基層(車道・路肩部)仮復旧【夜間施工】 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2	-----				
				232.2				
		中間層(車道・路肩部)仮復旧【夜間施工】 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2	-----				
				232.2				
		表層(車道・路肩部)仮復旧【夜間施工】 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(20) 無し	m2	-----				
				232.2				
		下層路盤工【夜間施工】 175mm超225mm以下 RC30	m2	32.8				
				0				
		上層路盤工+調整路盤工【夜間施工】 【路盤材HMS25 調整RC30 合計厚25cm】	m2	32.8				
				0				
		表層(車道・路肩部)仮復旧【夜間施工】 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	32.8				
				0				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		道路復旧工（府道C交通-1）【夜間施工】 （舗装復旧時）	式	1		3,383,362	種別行	
				1		3,353,773		
		調整路盤掘削【夜間施工】 すきとり厚10cm	m3	3				
				0				
		廃路盤材処理（RC）【夜間施工】 【処分費含】	m3	3				
				0				
		不陸整正【夜間施工】 補足材料無	m2	691.5				
		基層（車道・路肩部）【夜間施工】 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコートPK-3	m2	691.5				
		中間層（車道・路肩部）【夜間施工】 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) タックコートPK-4	m2	691.5				
		表層（車道・路肩部）【夜間施工】 1.4m以上 50mm 改質As密粒II型(20)DS3000 タックコートPK-4	m2	691.5				
		道路復旧工（インターロッキングブロック）【夜間施工】 （舗装復旧時）	式	1		1,450,816	種別行	
		インターロッキングブロック撤去（再設置）撤去及び再設置【夜間施工】 直線配置・ブロック厚6cm	m2	369.3				
		インターロッキングブロック撤去（再設置）撤去及び再設置【夜間施工】 直線配置・ブロック厚8cm	m2	42.1				
		道路復旧工【夜間施工】 区画線工	式	1		1,006,542	種別行	

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		区画線工【夜間施工】 実線・15cm（白色）	m	138.10				
		区画線工【夜間施工】 実線・15cm（黄色）	m	69.00				
		区画線工【夜間施工】 破線・15cm（白色）	m	59.60				
		区画線工【夜間施工】 ゼブラ・45cm（白色）	m	22.90				
		区画線工【夜間施工】 矢印・記号・文字・15cm換算（白色）	m	21.66				
		区画線工【夜間施工】 矢印・記号・文字・15cm換算（黄色）	m	19.80				
		区画線工【夜間施工】 自動車専用レーン	式	1				
		道路付属物撤去・復旧工	式	1		867,904	種別行	
				1		3,154,415		
		道路側溝撤去工 （取水施設1-1, 2-1, 2-2, 2-3）	m	26.00				
				26.60				
		ガードレール撤去工 （取水施設3-1, 3-2）	m	24.00				
				33.30				
		エキスパンドフェンス設置工 （取水施設3-1, 3-2）	式	-----				
				1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		歩車道境界ブロック撤去工 (取水施設4-1, 4-2, 5-1, 5-2, 6-1, 6-2)	m	66.00				
		歩車道境界ブロック設置工 (取水施設4-1, 4-2, 5-1, 5-2, 6-1, 6-2)	m	66.00				
		L型街渠撤去工 (取水施設4-1, 4-2, 5-1, 5-2, 6-1, 6-2)	m	66.00				
		L型街渠設置工 (取水施設4-1, 4-2, 5-1, 5-2, 6-1, 6-2)	m	6.00				
		排水構造物撤去工 (HPφ300) (取水施設4-1, 4-2, 5-1, 5-2, 6-1, 6-2)	m	66.00				
		L型街渠撤去工【夜間施工】 (取水施設4-1, 4-2, 5-1, 5-2, 6-1, 6-2)	m	47.80 0				
		排水構造物撤去工 (HPφ300)【夜間施工】 (取水施設4-1, 4-2, 5-1, 5-2, 6-1, 6-2)	m	47.80 0				
		植樹帯撤去工 (取水施設5-2, 6-2)	式	1				
		植樹帯復旧工 (取水施設5-2, 6-2)	式	1				
		水路内ヤード整備・撤去工 (取水施設2-4)	式	1 1		1,411,222 0	種別行	
		埋土工	m <sup>3</sup>	49 0				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		掘削工	m3	49				
				0				
		発生土処理	m3	49				
				0				
		仮排水工	m	51.90				
				0				
		廃プラスチック運搬処理	m3	0.5				
				0				
		土のう工	式	1				
				1				
		既設構造物撤去工	式	1				
				1				
		敷鉄板設置・撤去工	式	1				
				1				
		立入防護柵撤去・復旧工	式	1				
				1				
	推進架台工 (No. 4)		式	1		692,400	種別行	
				1		0		
	推進設備用架台		式	1				
				1				
	送排泥管設置・撤去工 (No. 4)		式	1		232,380	種別行	
				1		0		



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		管路掘削【夜間施工】	m3	9				
				0				
		管路埋戻【夜間施工】	m3	1				
				0				
		発生土処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	8				
				0				
		廃路盤材処理 (RM) 【夜間施工】 【処分費含】	m3	1				
				0				
		管布設工【夜間施工】	m	27.00				
				0				
		廃プラスチック運搬処理	m3	0.6				
				0				
	汚水管	管布設替工(管径700mm) (No. 4)	式	1		2,899,269	種別行	
				1		4,663,618		
		管路掘削【夜間施工】	m3	42				
				129				
		管路埋戻【夜間施工】	m3	21				
				78				
		発生土処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	36				
				114				
		廃路盤材処理 (HMS) 【夜間施工】 【処分費含】	m3	2				
				9				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
		廃路盤材処理 (RM) 【夜間施工】 【処分費含】	m3	4				
				6				
		強化プラスチック複合管布設 【夜間施工】 管径700mm	m	9.10				
				0				
		鉄筋コンクリート管布設 【夜間施工】 管径700mm	m	-----				
				11.37				
		マンホール用可とう性継手設置工 【夜間施工】 管径700mm	箇所	8				
				4				
		硬質塩化ビニル管 【夜間施工】 管径250mm	m	-----				
				1.40				
		砕石基礎 幅125 【夜間施工】 【RC40】	m	8.50				
				0				
		砂基礎 幅155 【夜間施工】 【RC10】	m	-----				
				10.91				
		アルミ矢板土留 【夜間施工】	式	1				
				1				
		開削水替 【夜間施工】	式	1				
				1				
		組立3号マンホール 【夜間施工】	箇所	-----				
				2				
		組立2号マンホール 【夜間施工】	箇所	4				
				1				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		中詰充填工【夜間施工】	式	1				
		既設管撤去【夜間施工】	式	1				
		仮設道路設置工 (No. 5)	式	1		12,941,970	種別行	
		歩車道境界ブロック撤去工【夜間施工】	m	96.20				
		舗装版切断【夜間施工】 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	100.10				
		舗装版切断【夜間施工】 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	88.40				
		舗装版破碎【夜間施工】 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	29.0				
		殻運搬処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	4				
		掘削工【夜間施工】	m3	103				
		発生土処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	77				
		廃路盤材処理 (RC)【夜間施工】 【処分費含】	m3	26				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
		下層路盤工【夜間施工】 175mm超225mm以下 RC30	m2	191.3				
		上層路盤工【夜間施工】 125mm以上150mm以下 HMS25	m2	191.3				
		基層(車道・路肩部)仮復旧【夜間施工】 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2	191.3				
		中間層(車道・路肩部)仮復旧【夜間施工】 1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20) 無し	m2	191.3				
		表層(車道・路肩部)仮復旧【夜間施工】 1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(20) 無し	m2	191.3				
		上層路盤(歩道部)【夜間施工】 125mm超150mm以下 再生クラッシュランRC-30	m2	38.8				
		上層路盤(歩道部)【夜間施工】 175mm超225mm以下 再生クラッシュランRC-30	m2	26.8				
		表層(歩道部)仮復旧【夜間施工】 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2	65.6				
		上層路盤工+調整路盤工【夜間施工】 【路盤材HMS25 調整RC30 合計厚25cm】	m2					
		表層(車道・路肩部)仮復旧【夜間施工】 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) 無し	m2					
		歩車道境界ブロック【夜間施工】 設置	m	91.30				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数量	単価	金額	摘要	備考
		街渠設置工【夜間施工】	m					
		L型街渠撤去工【夜間施工】	m	84.20				
		街渠柵蓋替【夜間施工】	箇所	6				
		管路防護鉄板設置【夜間施工】	式	1				
		街灯撤去【夜間施工】	基	2				
		街灯仮移設【夜間施工】	基	2				
		標識撤去【夜間施工】	基	1				
		標識仮移設【夜間施工】	基	1				
		区画線消去【夜間施工】 削取り式	m	20.70				
		区画線工【夜間施工】 矢印・記号・文字・15cm換算（白色）	m	111.80				
		区画線工【夜間施工】 矢印・記号・文字・15cm換算（黄色）	m	21.66				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		仮設道路撤去工 (No. 5)	式	1		2,376,670	種別行	
		舗装版破碎【夜間施工】 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	256.9				
		殻運搬処理【夜間施工】 【処分費含】	m3	32				
		掘削工【夜間施工】	m3	78				
		廃路盤材処理 (HMS)【夜間施工】 【処分費含】	m3	29				
		廃路盤材処理 (RC)【夜間施工】 【処分費含】	m3	49				
		埋戻工【夜間施工】	m3	18				
		上層路盤(歩道部)【夜間施工】 75mm以上125mm以下 再生クワッチャンRC-30	m2	213.3				
		上層路盤(歩道部)【夜間施工】 125mm超150mm以下 再生クワッチャンRC-30	m2	43.6				
		敷砂工【夜間施工】	m3	8				
		街渠撤去工【夜間施工】	m					

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		街渠設置工【夜間施工】	m	84.20				
		歩車道境界ブロック【夜間施工】 撤去・設置	m	91.30				
		歩車道境界ブロック【夜間施工】 設置	m	4.90				
		管路防護鉄板撤去【夜間施工】	式	1				
		移設街灯撤去【夜間施工】	基	2				
		街灯復元【夜間施工】	基	2				
		移設標識撤去【夜間施工】	基	1				
		標識復元【夜間施工】	基	1				
		防護施設および防音工 No.5 発進立坑	式	1		1,481,142	種別行	
				1		630,600		
		仮囲い門扉【夜間施工】	箇所	2				
				0				
		仮囲い【夜間施工】	m	86.00				
				0				

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格			単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
		仮設防音壁	枚	-----				
				15				
	仮設工		式	1		38,517,000	工種行	
				1		53,971,800		
		電力設備工	式	1		7,671,000	種別行	
		電力設備工	式	1				
		交通管理工	式	1		30,846,000	種別行	
				1		46,300,800		
		交通誘導警備員B 昼間勤務	人日	1,536				
				1,873				
		交通誘導警備員B 夜間勤務	人日	916				
				1,304				
		交通誘導警備員B 24時間勤務	人日	-----				
				154				
直接工事費			式	1		577,324,163		
				1		632,380,567		
	(処分費等)		式	1		36,120,489		
				1		36,479,790		
共通仮設費			式	1		52,606,270		
				1		63,744,460		



# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
共通	仮設費			式	1		16,549,270		
					1		24,857,460		
	運搬費			式	1		3,365,200		
					1		4,445,200		
	準備費			式	1		2,088,750		
					1		7,982,940		
	役務費			式	1		2,155,220		
	技術管理費			式	1		290,100		
					1		1,624,100		
	現場環境改善費(率計上)			式	1		8,650,000		
共通	仮設費(率計上)			式	1		36,057,000		
					1		38,887,000		
純工事費				式	1		629,930,433		
					1		696,125,027		
	現場管理費			式	1		202,661,000		
					1		224,011,000		
	中止期間中の現場維持等の費用			式	1		8,769,000		
工事原価				式	1		841,360,433		
					1		928,905,027		

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格				単位	数 量	単 価	金 額	摘要	備 考
	一般	管理	費等	式	1		87,201,084		
					1		94,267,345		
工事				式	1		928,561,000		
					1		1,023,172,000		
消費			税相当額	式	1		76,670,500		
					1		86,131,600		
設計				式	1		1,005,231,500		
					1		1,109,303,600		