

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	係 長	検 算	係 員		技術管理者

当初設計書

	起案日	平成 年 月 日	決裁日	平成 年 月 日
施工年度 : 平成 30年度 支出費目 : 建-25 建設改良費(依頼) : 建-25 建設改良費(更新) : : : 工事場所 : 枚方市 船橋本町1丁目他 地内 路線河川名 : 船橋第1号線 他 工事名 : 新名神高速道路整備に伴う口径200mm以下配水管移設工事(その2) : : :	決裁根拠 : 4条1項別表第1 3(3)表18号		書類名 : 建設改良工事・委託関係綴	
	基 準 年 度 :	平成 29年度		
	単 価 適 用 月 度 :	平成 30年 6 月度		
	適 用 工 種 :	開削工事及び小口径推進工事		
	地 域 補 正 :	市街地		

区 分	金 額	摘 要
工事価格	93,080,000 円	
消費税相当額	7,446,400 円	
工事費	100,526,400 円	

工 事 概 要

建設改良費 (依頼)	種 別	形 質	単 位	当 初
布設工		D I P φ 2 0 0	m	3 6 9
		D I P φ 1 5 0	m	1 5 6
		D I P φ 1 0 0	m	2 4
		D I P φ 7 5	m	8
		P E φ 5 0	m	5
設置工		H I V P φ 5 0	m	6
		仕切弁 φ 2 0 0	箇所	2 2
		仕切弁 φ 1 5 0	箇所	7
		仕切弁 φ 1 0 0	箇所	1
		仕切弁 φ 7 5	箇所	3
		仕切弁 φ 5 0	箇所	4
		消火栓 φ 7 5	箇所	7
撤去工		C I P φ 2 0 0	m	1 6 4
		D I P φ 2 0 0	m	6 4
		C I P φ 1 5 0	m	1 0 0
		D I P φ 1 5 0	m	1 9 4
		C I P φ 1 0 0	m	1 5
		D I P φ 1 0 0	m	1 1 2
		H I V P φ 5 0	m	6 8
		V P φ 5 0	m	4 1
		P E φ 5 0	m	1 5
		H I V P φ 4 0	m	9 8
給水管接合替工			箇所	4
仮設給水替工			式	1
建設改良費 (更新)				
布設工		D I P φ 1 5 0	m	5 0
		D I P φ 7 5	m	6
設置工		仕切弁 φ 1 5 0	箇所	4
		仕切弁 φ 7 5	箇所	2
撤去工		C I P φ 1 5 0	m	4 9
		C I P φ 7 5	m	5
仮設給水替工			式	1
付帯工			式	1

(010009-0)

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ200本管工事(依頼)							(9,827,779) 13,806,054	
	材料費			式	1	(9,537,230) 10,866,350	(9,537,230) 10,866,350	
	土工			式	1	1,596,158	1,596,158	
	管工			式	1	(290,549) 1,343,546	(290,549) 1,343,546	
φ150本管工事(依頼)							(1,583,563) 2,136,391	
	材料費			式	1	(1,568,082) 1,851,432	(1,568,082) 1,851,432	
	土工			式	1	122,647	122,647	
	管工			式	1	(15,481) 162,312	(15,481) 162,312	
φ100本管工事(依頼)							(518,874) 751,180	
	材料費			式	1	(506,570) 506,570	(506,570) 506,570	

(010009-0)

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土工			式	1	136,111	136,111	
	管工			式	1	(12,304) 108,499	(12,304) 108,499	
φ75本管工事(依頼)							(335,298) 617,471	
	材料費			式	1	(331,870) 445,210	(331,870) 445,210	
	土工			式	1	101,451	101,451	
	管工			式	1	(3,428) 70,810	(3,428) 70,810	
φ50本管工事(依頼)							(118,817) 270,597	
	材料費			式	1	(118,817) 179,187	(118,817) 179,187	
	土工			式	1	63,848	63,848	
	管工			式	1	27,562	27,562	

(010009-0)

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ200消火栓設置工事（依頼）							(839,446) 1,410,882	
	材料費			式	1	(837,214) 1,342,334	(837,214) 1,342,334	
	管工			式	1	(2,232) 68,548	(2,232) 68,548	
給水管接合替工事（依頼）							(201,797) 336,451	
	土工			式	1	23,613	23,613	
	管工			式	1	(201,797) 312,838	(201,797) 312,838	
仮設給水替工事（依頼）							(4,169,332) 12,031,023	
	材料費			式	1	(4,157,313) 4,471,163	(4,157,313) 4,471,163	
	土工			式	1	942,600	942,600	
	管工			式	1	(12,019) 6,617,260	(12,019) 6,617,260	

(010009-0)

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ200本管（仮設）工事	（依頼）						(5,255,961) 6,977,321	
	材料費			式	1	(5,172,003) 5,670,423	(5,172,003) 5,670,423	
	土工			式	1	710,348	710,348	
	管工			式	1	(83,958) 596,550	(83,958) 596,550	
φ150本管（仮設）工事	（依頼）						(2,298,433) 3,652,286	
	材料費			式	1	(2,160,124) 2,273,464	(2,160,124) 2,273,464	
	土工			式	1	844,294	844,294	
	管工			式	1	(138,309) 534,528	(138,309) 534,528	
φ100本管（仮設）工事	（依頼）						(292,678) 543,743	
	材料費			式	1	(283,988) 340,658	(283,988) 340,658	

(010009-0)

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土工			式	1	131,052	131,052	
	管工			式	1	(8,690) 72,033	(8,690) 72,033	
φ75本管(仮設)工事	(依頼)						(181,076) 284,796	
	材料費			式	1	(178,149) 234,819	(178,149) 234,819	
	土工			式	1	16,999	16,999	
	管工			式	1	(2,927) 32,978	(2,927) 32,978	
φ50本管(仮設)工事	(依頼)						(357,722) 635,923	
	材料費			式	1	(357,722) 527,732	(357,722) 527,732	
	土工			式	1	63,780	63,780	
	管工			式	1	44,411	44,411	

(010009-0)

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ200消火栓設置(仮設)工事(依頼)							(486,667) 772,473	
	材料費			式	1	(485,022) 737,582	(485,022) 737,582	
	管工			式	1	(1,645) 34,891	(1,645) 34,891	
φ150消火栓設置(仮設)工事(依頼)							(184,015) 326,323	
	材料費			式	1	(183,321) 309,601	(183,321) 309,601	
	管工			式	1	(694) 16,722	(694) 16,722	
φ200本管撤去工事(依頼)							2,592,632	
	土工			式	1	2,634,678	2,634,678	
	管工			式	1	-42,046	-42,046	
φ150本管撤去工事(依頼)							3,030,430	

(010009-0)

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土工			式	1	2,788,787	2,788,787	
	管工			式	1	241,643	241,643	
φ100本管撤去工事（依頼）							1,434,615	
	土工			式	1	1,344,174	1,344,174	
	管工			式	1	90,441	90,441	
φ50本管撤去工事（依頼）							982,857	
	土工			式	1	943,489	943,489	
	管工			式	1	39,368	39,368	
φ40本管撤去工事（依頼）							519,291	
	土工			式	1	494,857	494,857	

(010009-0)

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	管工			式	1	24,434	24,434	
仮設工（依頼）							2,978,600	
	交通管理工			式	1	2,978,600	2,978,600	
φ150本管工事（更新）							(2,219,148) 3,195,184	
	材料費			式	1	(2,169,278) 2,395,958	(2,169,278) 2,395,958	
	土工			式	1	469,606	469,606	
	管工			式	1	(49,870) 329,620	(49,870) 329,620	
φ75本管工事（更新）							(331,229) 617,644	
	材料費			式	1	(326,630) 439,970	(326,630) 439,970	
	土工			式	1	114,465	114,465	

(010009-0)

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	管工			式	1	(4,599) 63,209	(4,599) 63,209	
仮設給水替工事 (更新)							(258,609) 1,552,847	
	材料費			式	1	(258,609) 258,609	(258,609) 258,609	
	土工			式	1	424,702	424,702	
	管工			式	1	869,536	869,536	
φ150本管撤去工事 (更新)							21,255	
	管工			式	1	21,255	21,255	
φ75本管撤去工事 (更新)							3,504	
	管工			式	1	3,504	3,504	
舗装本復旧工事 (更新)							827,938	

(010009-0)

本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事

費 目	工 種	種 別	細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1		(29,460,444) 62,617,111	
共通仮設費				式	1		5,514,120	
	共通仮設費率計算額			式	1		5,454,000	
	共通仮設費 積上額計			式	1		60,120	
		運搬費		式	1		17,280	
			運搬費	式	1		17,280	
		技術管理費		式	1		42,840	
			土質区分特定のための調査試験	式	1		42,840	
純工事費				式	1		68,131,231	
	現場管理費			式	1		13,013,000	

