

工 事 概 要

建設改良費（更新）

種 別	形 質	単 位	当 初	
布設工	DIP φ 500	m	451.8	
	DIP φ 450	m	228.6	
	DIP φ 400	m	1.8	
	DIP φ 300	m	11.4	
	DIP φ 250	m	45.7	
	DIP φ 200	m	40.8	
	DIP φ 150	m	666.3	
	DIP φ 100	m	9.4	
	DIP φ 75	m	9.1	
設置工	仕切弁 φ 500	箇所	4	
	仕切弁 φ 450	箇所	2	
	仕切弁 φ 400	箇所	6	
	仕切弁 φ 300	箇所	2	
	仕切弁 φ 250	箇所	1	
	仕切弁 φ 200	箇所	3	
	仕切弁 φ 150	箇所	11	
	仕切弁 φ 100	箇所	3	
	仕切弁 φ 75	箇所	4	
	空気弁 φ 25	箇所	1	
	消火栓 φ 75	箇所	6	
	撤去工	DIP φ 500	m	679
		DIP φ 300	m	7
DIP φ 250		m	26	
DIP φ 200		m	15	
DIP φ 150		m	9	
DIP φ 100		m	9	
DIP φ 75		m	4	
PE φ 75		m	35	
給水管接合替工	箇所	33		
仮設給水替工	式	1		
付帯工	式	1		

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ 450本管工事 (1工区)							(31,268,787) 52,663,118	
	材料費			式	1	(31,268,787) 32,032,847	(31,268,787) 32,032,847	
	土工			式	1	17,025,957	17,025,957	
	管工			式	1	3,604,314	3,604,314	
φ 250本管工事 (1工区)							(6,597,520) 11,021,379	
	材料費			式	1	(6,597,520) 7,324,770	(6,597,520) 7,324,770	
	土工			式	1	2,280,121	2,280,121	
	管工			式	1	1,416,488	1,416,488	
φ 150本管工事 (1工区)							(8,970,032) 17,727,425	
	材料費			式	1	(8,970,032) 9,783,842	(8,970,032) 9,783,842	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土工			式	1	5,891,671	5,891,671	
	管工			式	1	2,051,912	2,051,912	
消火栓設置工事（1工区）							(1,977,130) 2,887,752	
	材料費			式	1	(1,977,130) 2,713,490	(1,977,130) 2,713,490	
	管工			式	1	174,262	174,262	
給水管接合替工事（1工区）							(787,076) 1,492,192	
	材料費			式	1	(8,293) 8,293	(8,293) 8,293	
	土工			式	1	105,286	105,286	
	管工			式	1	(778,783) 1,378,613	(778,783) 1,378,613	
仮設給水替工事（1工区）							(26,866,779) 50,695,737	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費			式	1	(14,648,745) 15,207,805	(14,648,745) 15,207,805	
	土工			式	1	11,204,825	11,204,825	
	管工			式	1	(12,218,034) 24,283,107	(12,218,034) 24,283,107	
φ500本管撤去工事 (1工区)							(506,373) 5,701,202	
	材料費			式	1	(506,373) 506,373	(506,373) 506,373	
	土工			式	1	5,080,159	5,080,159	
	管工			式	1	1,000,820	1,000,820	
	現場発生品			式	1	-886,150	-886,150	
付帯工事 (1工区)							13,071,499	
	土工			式	1	13,071,499	13,071,499	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設工 (1工区)							11,109,000	
	交通管理工			式	1	11,109,000	11,109,000	
φ500本管工事 (2工区)							(38,947,568) 63,001,839	
	材料費			式	1	(38,947,568) 39,841,278	(38,947,568) 39,841,278	
	土工			式	1	17,860,565	17,860,565	
	管工			式	1	5,299,996	5,299,996	
φ200本管工事 (2工区)							(7,832,732) 16,553,111	
	材料費			式	1	(7,832,732) 8,479,532	(7,832,732) 8,479,532	
	土工			式	1	6,095,833	6,095,833	
	管工			式	1	1,977,746	1,977,746	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
消火栓設置工事（2工区）							（ 1,219,440 ） 1,697,978	
	材料費			式	1	（ 1,219,440 ） 1,587,620	（ 1,219,440 ） 1,587,620	
	管工			式	1	110,358	110,358	
給水管接合替工事（2工区）							（ 1,121,407 ） 2,042,522	
	材料費			式	1	（ 375,767 ） 538,047	（ 375,767 ） 538,047	
	土工			式	1	166,771	166,771	
	管工			式	1	（ 745,640 ） 1,337,704	（ 745,640 ） 1,337,704	
仮設給水替工事（2工区）							（ 23,874,913 ） 44,539,568	
	材料費			式	1	（ 15,312,204 ） 16,048,704	（ 15,312,204 ） 16,048,704	
	土工			式	1	8,404,116	8,404,116	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	管工			式	1	(8,562,709) 20,086,748	(8,562,709) 20,086,748	
φ500本管撤去工事 (2工区)							(378,120) 2,044,549	
	材料費			式	1	(378,120) 378,120	(378,120) 378,120	
	土工			式	1	1,537,649	1,537,649	
	管工			式	1	970,530	970,530	
	現場発生品			式	1	-841,750	-841,750	
付帯工事 (2工区)							8,661,060	
	土工			式	1	8,661,060	8,661,060	
仮設工 (2工区)							8,904,000	
	交通管理工			式	1	8,904,000	8,904,000	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ500本管工事 (3工区)							(23,414,356) 43,610,610	
	材料費			式	1	(23,414,356) 23,806,786	(23,414,356) 23,806,786	
	土工			式	1	16,297,737	16,297,737	
	管工			式	1	3,506,087	3,506,087	
φ150本管工事 (3工区)							(6,995,703) 14,019,668	
	材料費			式	1	(6,995,703) 7,620,343	(6,995,703) 7,620,343	
	土工			式	1	4,625,483	4,625,483	
	管工			式	1	1,773,842	1,773,842	
消火栓設置工事 (3工区)							(611,080) 850,348	
	材料費			式	1	(611,080) 795,170	(611,080) 795,170	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	管工			式	1	55,178	55,178	
給水管接合替工事（3工区）							(1,019,008) 1,671,056	
	材料費			式	1	(462,796) 653,776	(462,796) 653,776	
	土工			式	1	123,944	123,944	
	管工			式	1	(556,212) 893,336	(556,212) 893,336	
仮設給水替工事（3工区）							(17,199,644) 33,985,823	
	材料費			式	1	(8,223,486) 8,621,106	(8,223,486) 8,621,106	
	土工			式	1	9,293,161	9,293,161	
	管工			式	1	(8,976,158) 16,071,556	(8,976,158) 16,071,556	
φ500本管撤去工事（3工区）							4,657,169	

本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

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		(199,587,668) 429,429,845	
共通仮設費				式	1		31,743,070	
		共通仮設費率計算額		式	1		24,003,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		7,740,070	
		運搬費		式	1		402,366	
			仮設材運搬費	式	1		402,366	
		準備費		式	1		4,796,890	
			試掘工	式	1		4,796,890	
		事業損失防止施設費		式	1		2,283,294	
			土地家屋調査	式	1		2,283,294	

本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細別／規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		技術管理費		式	1		257,520	
			土質試験 土質区分判定のための調査試験 6試料	式	1		257,520	
純工事費				式	1		461,172,915	
	現場管理費			式	1		99,124,000	
		現場管理費率計算額		式	1		99,124,000	
工事原価				式	1		560,296,915	
	一般管理費等			式	1		74,493,085	
		一般管理費率計算額		式	1		74,276,000	
		契約保証費		式	1		221,885	
工事価格				式	1		634,790,000	

