

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
決裁根拠： 7条1項 号別表第1 3 (3) 表18		書類名： 建設改良工事・委託関係綴	

施工年度 : 平成 29年度
 支出費目 : 建-28 建設改良費(整備)
 :
 :
 :

基準年度 : 平成 28年度
 単価適用月度 : 平成 29年 5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

工事場所 : 枚方市長尾家具町3・4丁目地内
 路線河川名 : 府道 長尾八幡線 他
 工事名 : 長尾家具町4丁目他口径200mm以下配水管布設工事
 :
 :

区 分	金 額	摘 要
工事価格	81,440,000 円	
消費税相当額	6,515,200 円	
工事費	87,955,200 円	

工 事 概 要

建設改良費（整備）

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

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ 200本管工事（整備）							（ 11,082,816 ） 18,108,917	
	材料費			式	1	（ 10,667,341 ） 11,662,861	（ 10,667,341 ） 11,662,861	
	土工			式	1	4,650,135	4,650,135	
	管工			式	1	（ 415,475 ） 1,795,921	（ 415,475 ） 1,795,921	
φ 150本管工事（整備）							（ 1,519,709 ） 2,110,209	
	材料費			式	1	（ 1,498,340 ） 1,725,020	（ 1,498,340 ） 1,725,020	
	土工			式	1	214,255	214,255	
	管工			式	1	（ 21,369 ） 170,934	（ 21,369 ） 170,934	
φ 75本管工事（整備）							（ 1,950,051 ） 3,079,357	
	材料費			式	1	（ 1,901,988 ） 2,242,008	（ 1,901,988 ） 2,242,008	

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	529,079	529,079	
	管工			式	1	(48,063) 308,270	(48,063) 308,270	
φ50本管工事（整備）							(191,020) 598,221	
	材料費			式	1	(191,020) 247,690	(191,020) 247,690	
	土工			式	1	293,130	293,130	
	管工			式	1	57,401	57,401	
消火栓設置工事（整備）							(790,562) 1,357,507	
	材料費			式	1	(788,444) 1,293,564	(788,444) 1,293,564	
	管工			式	1	(2,118) 63,943	(2,118) 63,943	
給水管接合替工事（整備）							(3,750,414) 7,858,271	

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	1,821,537	1,821,537	
	管工			式	1	(3,750,414) 6,036,734	(3,750,414) 6,036,734	
仮設本管工事（整備）							(763,141) 6,399,202	
	材料費			式	1	(763,141) 883,561	(763,141) 883,561	
	土工			式	1	1,834,860	1,834,860	
	管工			式	1	3,680,781	3,680,781	
仮設給水替工事（整備）							(327,001) 1,595,436	
	管工			式	1	(327,001) 1,595,436	(327,001) 1,595,436	
φ150本管撤去工事（整備）							28,852	
	管工			式	1	28,852	28,852	

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
φ100本管撤去工事（整備）							169,129	
	管工			式	1	169,129	169,129	
φ75本管撤去工事（整備）							84,723	
	管工			式	1	84,723	84,723	
φ50本管撤去工事（整備）							7,553	
	管工			式	1	7,553	7,553	
舗装本復旧工事（整備）							10,033,186	
	土工			式	1	10,033,186	10,033,186	
直接工事費計							(20,374,714) 51,430,563	

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		(20,374,714) 51,430,563	
共通仮設費				式	1		7,706,302	
		共通仮設費率計算額		式	1		4,729,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		2,977,302	
		運搬費		式	1		8,592	
			運搬費	式	1		8,592	
		安全費		式	1		2,845,800	
			安全費	式	1		2,845,800	
		技術管理費		式	1		122,910	
			土質区分判定試験	式	1		122,910	

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
純工事費				式	1		59,136,865	
	現場管理費			式	1		11,807,000	
		現場管理费率計算額		式	1		11,807,000	
工事原価				式	1		70,943,865	
	一般管理費等			式	1		10,496,135	
		一般管理费率計算額		式	1		10,473,000	
		契約保証費		式	1		27,965	
工事価格				式	1		81,440,000	
消費税相当額				式	1		6,515,200	
本工事費				式	1		87,955,200	