部　長	次　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	令和　年　月　日	決裁日	令和　年　月　日

決裁根拠：	書類名：
条　項　号　別表第1 3(3)表20項	建設改良工事・委託関係綴

基　準　年　度　：　令和 5年度
単 価 適 用 月 度：　令和６年５月度
適　用　工　種　：　開削工事及び小口径推進工事等
地　域　補　正　：　一般交通影響あり②
週 休 二 日 補 正：　補正無し

施工年度　：　令和　6年度
支出費目　：　R6 建-17 建設改良費(配水支管)
：
：
：

工事場所　：　枚方市 町楠葉２丁目、楠葉中町 地内
路線河川名：　市道 楠葉第46号線 他
工事名　：　町楠葉２丁目他口径150mm以下配水管改良工事
：
：

区　　分	金　　額	摘　　要
工事価格	45,200,000　円	
消費税相当額	4,520,000　円	
工事費	49,720,000　円	

枚方市上下水道局

工　事　概　要

建設改良費（配水支管）

種　　別	形　　質	単位	当初
布設工	ＤＩＰ　φ１５０	m	５１．６
	ＤＩＰ　φ７５	m	２．９
	ＰＥ　φ１５０	m	７９．６
	ＰＥ　φ　７５	m	４４．３
設置工	仕切弁　φ１５０	箇所	６
	仕切弁　φ　７５	箇所	３
	消火栓　φ　７５	箇所	２
撤去工	ＣＩＰ　φ１５０	m	２０７
	ＣＩＰ　φ　７５	m	９
	ＨＩＶＰφ　７５	m	３８
給水管接合替工		箇所	３０
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
φ150本管工事（配水支管）							(4,338,275) 7,888,861	
	材料費			式	1	(4,338,275) 4,899,855	(4,338,275) 4,899,855	
	土工			式	1	2,226,297	2,226,297	
	管工			式	1	762,709	762,709	
φ75本管工事（配水支管）							(352,360) 1,274,610	
	材料費			式	1	(352,360) 514,640	(352,360) 514,640	
	土工			式	1	637,134	637,134	
	管工			式	1	122,836	122,836	
φ150消火栓設置工事（配水支管）							(295,620) 495,437	
	材料費			式	1	(295,620) 479,710	(295,620) 479,710	

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	15,727	15,727	
φ75消火栓設置工事（配水支管）							(207,915) 408,364	
	材料費			式	1	(207,915) 392,005	(207,915) 392,005	
	管工			式	1	16,359	16,359	
給水管接合替工事（配水支管）							(1,477,034) 3,394,230	
	材料費			式	1	(145,660) 226,800	(145,660) 226,800	
	土工			式	1	811,528	811,528	
	管工			式	1	(1,331,374) 2,355,902	(1,331,374) 2,355,902	
仮設給水替工事（配水支管）							(1,904,562) 5,152,609	
	材料費			式	1	(1,227,014) 1,376,494	(1,227,014) 1,376,494	

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	1,400,381	1,400,381	
	管工			式	1	(　677,548　) 2,375,734	(　677,548) 2,375,734	
φ150本管撤去工事（配水支管）							1,456,356	
	土工			式	1	1,375,283	1,375,283	
	管工			式	1	252,753	252,753	
	現場発生品			式	1	-171,680	-171,680	
φ75本管撤去工事（配水支管）							28,381	
	管工			式	1	28,381	28,381	
舗装本復旧工事（配水支管）							3,366,628	
	土工			式	1	3,366,628	3,366,628	

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							2,506,000	
	交通管理工			式	1	2,506,000	2,506,000	
直接工事費計							(　　8,575,766) 25,971,476	

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		(　8,575,766) 25,971,476	
共通仮設費				式	1		2,948,668	
	共通仮設費率計算額			式	1		2,858,000	
	共通仮設費 積上額計			式	1		90,668	
		運搬費		式	1		4,828	
			運搬費	式	1		4,828	
		技術管理費		式	1		85,840	
			土質試験	式	1		85,840	
純工事費				式	1		28,920,144	
	現場管理費			式	1		9,073,000	

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
		現場管理費率計算額		式	1		9,073,000	
工事原価				式	1		37,993,144	
	一般管理費等			式	1		7,206,856	
		一般管理費率計算額		式	1		7,198,000	
		契約保証費		式	1		14,981	
工事価格				式	1		45,200,000	
消費税相当額				式	1		4,520,000	
本工事費				式	1		49,720,000	