

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	令和 年 月 日	決裁日	令和 年 月 日
施工年度 : 令和 5年度 支出費目 : 建-11 建設改良費 (配水支管) : : : : : 工事場所 : 枚方市 南楠葉 1 丁目 地内 路線河川名 : 市道 南楠葉第 1 号線他 工事名 : 南楠葉 1 丁目口径150mm以下配水管改良工事 : :	決裁根拠 : 条 項 号 別表第1 3(3)表20項		書類名 : 建設改良工事・委託関係級	
	基 準 年 度 :	令和 4年度		
	単 価 適 用 月 度 :	令和 5 年 3 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		

  

区 分	金 額	摘 要
工事価格	113,660,000 円	
消費税相当額	11,366,000 円	
工事費	125,026,000 円	

## 工 事 概 要

### 建設改良費（配水支管）

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	D I P φ 1 5 0	m	3 4 2 . 7
	D I P φ 1 0 0	m	1 6 9 . 7
	D I P φ 7 5	m	1 0 . 2
	P E φ 7 5	m	1 0 3 . 5
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	8
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	3
	仕切弁 φ 7 5	箇所	7
	消火栓 φ 7 5	箇所	3
撤去工	C I P φ 1 5 0	m	2 4 2
	D I P φ 1 5 0	m	9 4
	E D I P φ 1 5 0	m	5
	C I P φ 1 0 0	m	1 7 0
	C I P φ 7 5	m	1 1 4
給水管接合替工		箇所	9 0
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）							( 8,615,333 ) 18,173,181	
	材料費			式	1	( 8,615,333 ) 9,232,733	( 8,615,333 ) 9,232,733	
	土工			式	1	6,703,981	6,703,981	
	管工			式	1	2,236,467	2,236,467	
φ100本管工事（配水支管）							( 1,887,860 ) 5,181,280	
	材料費			式	1	( 1,887,860 ) 2,025,060	( 1,887,860 ) 2,025,060	
	土工			式	1	2,481,683	2,481,683	
	管工			式	1	674,537	674,537	
φ75本管工事（配水支管）							( 801,506 ) 2,914,986	
	材料費			式	1	( 801,506 ) 1,007,306	( 801,506 ) 1,007,306	

# 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	1,639,555	1,639,555	
	管工			式	1	268,125	268,125	
φ150消火栓設置工事(配水支管)							( 353,508 ) 718,803	
	材料費			式	1	( 353,508 ) 667,288	( 353,508 ) 667,288	
	管工			式	1	51,515	51,515	
φ100消火栓設置工事(配水支管)							( 166,704 ) 348,311	
	材料費			式	1	( 166,704 ) 323,594	( 166,704 ) 323,594	
	管工			式	1	24,717	24,717	
給水管接合替工事(配水支管)							( 4,631,520 ) 10,096,352	
	材料費			式	1	( 715,132 ) 989,532	( 715,132 ) 989,532	

# 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	1,906,269	1,906,269	
	管工			式	1	( 3,916,388 ) 7,200,551	( 3,916,388 ) 7,200,551	
仮設給水替工事（配水支管）							( 4,351,231 ) 14,020,978	
	材料費			式	1	( 705,020 ) 768,320	( 705,020 ) 768,320	
	土工			式	1	5,102,606	5,102,606	
	管工			式	1	( 3,646,211 ) 8,150,052	( 3,646,211 ) 8,150,052	
φ150本管撤去工事（配水支管）							273,674	
	土工			式	1	134,342	134,342	
	管工			式	1	526,932	526,932	
	現場発生品			式	1	-387,600	-387,600	



# 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		( 20,807,662 ) 69,318,166	
共通仮設費				式	1		6,351,833	
		共通仮設費率計算額		式	1		6,205,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		146,833	
		運搬費		式	1		18,313	
			運搬費	式	1		18,313	
		技術管理費		式	1		128,520	
			土質試験 土質区分判定のための調査試験	式	1		128,520	
純工事費				式	1		75,669,999	
		現場管理費		式	1		21,518,000	

