

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
<p>施工年度 : 令和 4年度</p> <p>支出費目 : 建-12 建設改良費(更新)</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>工事場所 : 枚方市長尾家具町3・4丁目、長尾北町3丁目 地内</p> <p>路線河川名 : 府道 長尾八幡線、 他</p> <p>工事名 : 長尾家具町3丁目他口径150mm以下配水管更新工事</p> <p>:</p> <p>:</p>	<p>決裁根拠： 条 項 号 別表第13(3)表18項</p>		<p>書類名： 建設改良工事・委託関係綴</p>	
	基 準 年 度 :	令和 3年度		
	単 価 適 用 月 度 :	令和 4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 :	一般交通影響あり②		

区 分	金 額	摘 要
工事価格	44,400,000 円	
消費税相当額	4,440,000 円	
工事費	48,840,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（北側）

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

建設改良費（南側）

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	D I P φ 1 5 0	m	9 1 . 7
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	3
	消火栓 φ 7 5	箇所	1
撤去工	D I P φ 1 5 0	m	9 3

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 150本管工事（北側）							(2,722,570) 4,306,860	
	材料費			式	1	(2,722,570) 3,080,270	(2,722,570) 3,080,270	
	土工			式	1	744,041	744,041	
	管工			式	1	482,549	482,549	
φ 100本管工事（北側）							(1,871,640) 3,978,118	
	材料費			式	1	(1,871,640) 2,008,840	(1,871,640) 2,008,840	
	土工			式	1	1,407,492	1,407,492	
	管工			式	1	561,786	561,786	
φ 75本管工事（北側）							(1,806,321) 3,200,508	
	材料費			式	1	(1,711,479) 2,297,029	(1,711,479) 2,297,029	

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	465,339	465,339	
	管工			式	1	(94,842) 438,140	(94,842) 438,140	
φ 50本管工事（北側）							(128,366) 377,482	
	材料費			式	1	(128,366) 196,966	(128,366) 196,966	
	土工			式	1	136,169	136,169	
	管工			式	1	44,347	44,347	
φ 40本管工事（北側）							(76,736) 85,483	
	材料費			式	1	(7,920) 7,920	(7,920) 7,920	
	管工			式	1	(68,816) 77,563	(68,816) 77,563	
φ 150消火栓設置工事（北側）							(186,384) 361,837	

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
	材料費			式	1	(186,384) 343,274	(186,384) 343,274	
	管工			式	1	18,563	18,563	
φ100消火栓設置工事（北側）							(474,868) 823,810	
	材料費			式	1	(474,868) 788,648	(474,868) 788,648	
	管工			式	1	35,162	35,162	
給水管接合替工事（北側）							(871,492) 1,835,990	
	土工			式	1	272,765	272,765	
	管工			式	1	(871,492) 1,563,225	(871,492) 1,563,225	
仮設給水替工事（北側）							(820,183) 2,761,719	
	材料費			式	1	(158,117) 158,117	(158,117) 158,117	

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	1,074,214	1,074,214	
	管工			式	1	(662,066) 1,529,388	(662,066) 1,529,388	
φ150本管撤去工事（北側）							(32,817) 643,975	
	材料費			式	1	(32,817) 32,817	(32,817) 32,817	
	土工			式	1	744,630	744,630	
	管工			式	1	97,528	97,528	
	現場発生品			式	1	-231,000	-231,000	
φ100本管撤去工事（北側）							111,517	
	管工			式	1	111,517	111,517	
φ75本管撤去工事（北側）							195,566	

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	182,398	182,398	
	管工			式	1	13,168	13,168	
φ50本管撤去工事（北側）							31,474	
	土工			式	1	30,118	30,118	
	管工			式	1	1,356	1,356	
φ40本管撤去工事（北側）							136	
	管工			式	1	136	136	
舗装本復旧工事（北側）							1,246,783	
	土工			式	1	1,246,783	1,246,783	
φ150本管工事（南側）							(1,973,975) 3,071,974	

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
	材料費			式	1	(1,973,975) 2,179,775	(1,973,975) 2,179,775	
	土工			式	1	471,204	471,204	
	管工			式	1	420,995	420,995	
φ 150消火栓設置工事 (南側)							(176,784) 352,237	
	材料費			式	1	(176,784) 333,674	(176,784) 333,674	
	管工			式	1	18,563	18,563	
φ 150本管撤去工事 (南側)							1,098,589	
	土工			式	1	1,012,740	1,012,740	
	管工			式	1	85,849	85,849	
仮設工							1,790,800	

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		(11,142,136) 26,274,858	
共通仮設費				式	1		2,759,567	
		共通仮設費率計算額		式	1		2,756,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		3,567	
		運搬費		式	1		3,567	
			運搬費	式	1		3,567	
純工事費				式	1		29,034,425	
		現場管理費		式	1		8,683,000	
		現場管理費率計算額		式	1		8,683,000	
工事原価				式	1		37,717,425	

