

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 2年度</p> <p>支出費目 : 建-20 建設改良費 (依頼)</p> <p style="padding-left: 20px;">: 建-20 建設改良費 (更新)</p> <p style="padding-left: 20px;">:</p> <p style="padding-left: 20px;">:</p> <p>工事場所 : 枚方市 長尾東町2丁目 地内</p> <p>路線河川名 : 市道 長尾東町第10号線 他</p> <p>工事名 : 長尾東町2丁目口径150mm以下配水管移設工事 (第40工区)</p> <p style="padding-left: 20px;">:</p> <p style="padding-left: 20px;">:</p>	<p>決裁根拠 : 条 項 号 別表第1 3(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 元年度		
	単 価 適 用 月 度 :	令和 2年 3 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	82,230,000 円	
消費税相当額	8,223,000 円	
工事費	90,453,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（依頼）

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	DIP φ 100	m	161.6
	DIP φ 75	m	9.1
	PE φ 75	m	110.2
	PE φ 50	m	119.7
設置工	仕切弁 φ 100	箇所	7
	仕切弁 φ 75	箇所	9
	仕切弁 φ 50	箇所	7
	消火栓 φ 75	箇所	1
撤去工	CIP φ 100	m	158
	EDIP φ 100	m	8
	CIP φ 75	m	47
	DIP φ 75	m	14
	HIVP φ 75	m	113
	HIVP φ 50	m	104
	HIVP φ 40	m	109
	HIVP φ 30	m	17
給水管接合替工 仮設給水替工	HIVP φ 25	m	22
		箇所式	77
			1

建設改良費（更新）

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	DIP φ 150	m	16
	DIP φ 100	m	29.1
	DIP φ 75	m	1.9
	PE φ 75	m	164.8
	HIVP φ 50	m	1.8
設置工	仕切弁 φ 150	箇所	3
	仕切弁 φ 100	箇所	2
	仕切弁 φ 75	箇所	2
撤去工	EDIP φ 75	m	2
	HIVP φ 75	m	79
	HIVP φ 50	m	4
給水管接合替工 仮設給水替工 付帯工		箇所式	15
			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
φ100本管工事（依頼）							(3,091,520) 5,890,484	
	材料費			式	1	(3,091,520) 3,532,660	(3,091,520) 3,532,660	
	土工			式	1	1,619,264	1,619,264	
	管工			式	1	738,560	738,560	
φ75本管工事（依頼）							(1,521,320) 3,735,090	
	材料費			式	1	(1,521,320) 2,151,520	(1,521,320) 2,151,520	
	土工			式	1	1,231,915	1,231,915	
	管工			式	1	351,655	351,655	
φ50本管工事（依頼）							(825,960) 2,883,775	
	材料費			式	1	(825,960) 1,204,080	(825,960) 1,204,080	

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	1,377,402	1,377,402	
	管工			式	1	302,293	302,293	
φ100消火栓設置工事（依頼）							(192,506) 348,174	
	材料費			式	1	(192,506) 331,536	(192,506) 331,536	
	管工			式	1	16,638	16,638	
給水管接合替工事（依頼）							(3,363,863) 7,961,845	
	材料費			式	1	(29,152) 29,152	(29,152) 29,152	
	土工			式	1	2,133,222	2,133,222	
	管工			式	1	(3,334,711) 5,799,471	(3,334,711) 5,799,471	
φ100仮設本管工事（依頼）							(741,846) 2,167,008	

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	1,048,172	1,048,172	
	管工			式	1	(741,846) 1,118,836	(741,846) 1,118,836	
φ75仮設本管工事(依頼)							(351,775) 1,492,903	
	土工			式	1	856,804	856,804	
	管工			式	1	(351,775) 636,099	(351,775) 636,099	
φ50仮設本管工事(依頼)							(374,432) 2,407,255	
	土工			式	1	1,507,997	1,507,997	
	管工			式	1	(374,432) 899,258	(374,432) 899,258	
仮設給水替工事(依頼)							(381,766) 1,602,052	
	管工			式	1	(381,766) 1,602,052	(381,766) 1,602,052	

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（依頼）							2,758,257	
	土工			式	1	2,636,095	2,636,095	
	管工			式	1	156,077	156,077	
	現場発生品			式	1	-33,915	-33,915	
φ75本管撤去工事（依頼）							2,291,450	
	土工			式	1	2,199,218	2,199,218	
	管工			式	1	92,232	92,232	
φ50本管撤去工事（依頼）							1,274,788	
	土工			式	1	1,239,835	1,239,835	
	管工			式	1	34,953	34,953	

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
φ40本管撤去工事（依頼）							1,009,102	
	土工			式	1	980,534	980,534	
	管工			式	1	28,568	28,568	
φ30本管撤去工事（依頼）							151,981	
	土工			式	1	147,505	147,505	
	管工			式	1	4,476	4,476	
φ25本管撤去工事（依頼）							122,412	
	土工			式	1	117,337	117,337	
	管工			式	1	5,075	5,075	
仮設工（依頼）							3,381,000	

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
	交通管理工			式	1	3,381,000	3,381,000	
φ150本管工事（更新）							(2,200,599) 3,032,848	
	材料費			式	1	(2,200,599) 2,452,679	(2,200,599) 2,452,679	
	土工			式	1	239,435	239,435	
	管工			式	1	340,734	340,734	
φ100本管工事（更新）							(652,038) 1,221,585	
	材料費			式	1	(652,038) 715,058	(652,038) 715,058	
	土工			式	1	356,702	356,702	
	管工			式	1	149,825	149,825	
φ75本管工事（更新）							(770,530) 2,894,646	

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	(770,530) 896,570	(770,530) 896,570	
	土工			式	1	1,698,067	1,698,067	
	管工			式	1	300,009	300,009	
φ50本管工事（更新）							(2,304) 24,330	
	材料費			式	1	(2,304) 2,304	(2,304) 2,304	
	土工			式	1	18,456	18,456	
	管工			式	1	3,570	3,570	
給水管接合替工事（更新）							(604,050) 1,404,530	
	土工			式	1	347,526	347,526	
	管工			式	1	(604,050) 1,057,004	(604,050) 1,057,004	

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
仮設給水替工事（更新）							(354,512) 1,456,297	
	材料費			式	1	(1,110) 1,110	(1,110) 1,110	
	土工			式	1	636,335	636,335	
	管工			式	1	(353,402) 818,852	(353,402) 818,852	
φ75本管撤去工事（更新）							1,105,625	
	土工			式	1	1,071,754	1,071,754	
	管工			式	1	34,081	34,081	
	現場発生品			式	1	-210	-210	
φ50本管撤去工事（更新）							36,140	
	土工			式	1	34,902	34,902	

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		(15,429,021) 53,457,325	
共通仮設費				式	1		5,038,225	
	共通仮設費率計算額			式	1		5,022,000	
	共通仮設費 積上額計			式	1		16,225	
		運搬費		式	1		16,225	
			運搬費	式	1		16,225	
純工事費				式	1		58,495,550	
	現場管理費			式	1		12,377,000	
		現場管理費率計算額		式	1		12,377,000	
工事原価				式	1		70,872,550	

