

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 4年度 支出費目 : 建-10 建設改良費(依頼) : 建-10 建設改良費(更新) : : : 工事場所 : 枚方市 楠葉野田1・2丁目、楠葉中町 地内 路線河川名 : 市道 楠葉第9・10・15号線 工事名 : 楠葉野田1丁目口径200mm以下配水管移設工事 : :	決裁根拠: 条 項 号 別表第1 3(3)表18項		書類名: 建設改良工事・委託関係級	
	基 準 年 度 :	令和 3年度		
	単 価 適 用 月 度 :	令和 4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	32,830,000 円	
消費税相当額	3,283,000 円	
工事費	36,113,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（依頼）

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	DIPφ200	m	16.2
	DIPφ150	m	2.6
	DIPφ100	m	31.5
	DIPφ75	m	2.1
	PEφ75	m	83.3
	PEφ50	m	5.2
設置工	仕切弁φ200	箇所	3
	仕切弁φ150	箇所	2
	仕切弁φ75	箇所	6
	消火栓φ75	箇所	2
撤去工	CIPφ200	m	17
	CIPφ100	m	34
	CIPφ75	m	54
	DIPφ75	m	29
	VPφ50	m	6
給水管接合替工		箇所	18
仮設給水替工		式	1

建設改良費（更新）

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	PEφ50	m	23.6
設置工	仕切弁φ50	箇所	1
撤去工	VPφ50	m	24
給水管接合替工		箇所	16
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

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ200本管工事（依頼）							(2,035,912) 2,989,355	
	材料費			式	1	(2,035,912) 2,448,062	(2,035,912) 2,448,062	
	土工			式	1	325,390	325,390	
	管工			式	1	215,903	215,903	
φ100本管工事（依頼）							(371,460) 772,683	
	材料費			式	1	(371,460) 371,460	(371,460) 371,460	
	土工			式	1	279,028	279,028	
	管工			式	1	122,195	122,195	
φ75本管工事（依頼）							(1,039,270) 2,555,269	
	材料費			式	1	(1,039,270) 1,426,390	(1,039,270) 1,426,390	

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	876,589	876,589	
	管工			式	1	252,290	252,290	
φ 50本管工事（依頼）							(11,280) 75,265	
	材料費			式	1	(11,280) 11,280	(11,280) 11,280	
	土工			式	1	55,700	55,700	
	管工			式	1	8,285	8,285	
φ 200消火栓設置工事（依頼）							(194,250) 355,666	
	材料費			式	1	(194,250) 336,380	(194,250) 336,380	
	管工			式	1	19,286	19,286	
φ 75消火栓設置工事（依頼）							(167,234) 322,939	

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	(167,234) 309,364	(167,234) 309,364	
	管工			式	1	13,575	13,575	
給水管接合替工事 (依頼)							(857,656) 1,714,486	
	土工			式	1	348,098	348,098	
	管工			式	1	(857,656) 1,366,388	(857,656) 1,366,388	
φ150仮設本管工事 (依頼)							(313,632) 639,849	
	土工			式	1	189,028	189,028	
	管工			式	1	(313,632) 450,821	(313,632) 450,821	
φ75仮設本管工事 (依頼)							(402,116) 1,458,646	
	土工			式	1	748,005	748,005	

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
	管工			式	1	(402,116) 710,641	(402,116) 710,641	
φ50仮設本管工事(依頼)							(116,981) 657,143	
	土工			式	1	367,230	367,230	
	管工			式	1	(116,981) 289,913	(116,981) 289,913	
仮設給水替工事(依頼)							(81,600) 354,842	
	管工			式	1	(81,600) 354,842	(81,600) 354,842	
φ200本管撤去工事(依頼)							(36,022) 273,580	
	土工			式	1	233,453	233,453	
	管工			式	1	(36,022) 114,773	(36,022) 114,773	
	現場発生品			式	1	-74,646	-74,646	

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
φ100本管撤去工事（依頼）							469,155	
	土工			式	1	442,152	442,152	
	管工			式	1	27,003	27,003	
φ75本管撤去工事（依頼）							(15,726) 1,269,419	
	土工			式	1	1,163,578	1,163,578	
	管工			式	1	(15,726) 105,841	(15,726) 105,841	
φ50本管撤去工事（依頼）							92,772	
	土工			式	1	83,567	83,567	
	管工			式	1	9,205	9,205	
仮設工（依頼）							1,270,500	

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	1,270,500	1,270,500	
φ50本管工事（更新）							(136,830) 441,323	
	材料費			式	1	(136,830) 201,350	(136,830) 201,350	
	土工			式	1	184,913	184,913	
	管工			式	1	55,060	55,060	
給水管接合替工事（更新）							(450,871) 1,477,774	
	材料費			式	1	(3,359) 3,359	(3,359) 3,359	
	土工			式	1	475,679	475,679	
	管工			式	1	(447,512) 998,736	(447,512) 998,736	
仮設給水替工事（更新）							(76,199) 328,075	

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		(6,307,039) 18,811,033	
共通仮設費				式	1		2,198,132	
	共通仮設費率計算額			式	1		2,195,000	
	共通仮設費 積上額計			式	1		3,132	
		運搬費		式	1		3,132	
			運搬費	式	1		3,132	
純工事費				式	1		21,009,165	
	現場管理費			式	1		6,743,000	
		現場管理費率計算額		式	1		6,743,000	
工事原価				式	1		27,752,165	

