

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	係 長	検 算	係 員		技術管理者

変更設計書

	起案日	令和 年 月 日	決裁日	令和 年 月 日
施工年度 : 令和 元年度 支出費目 : 建-11 建設改良費(依頼) : : : : 工事場所 : 枚方市 杉山手2丁目 地内 路線河川名 : 市道 杉山手第9号線 他 工事名 : 杉山手2丁目口径150mm以下配水管移設工事 (第7工区) : :	決裁根拠 : 4条1項 号 別表第1.3(3) 表18		書類名 : 建設改良工事・委託関係級	
	基準年度 : 平成 30年度			
	単価適用月度 : 令和元年5月度			
	適用工種 : 開削工事及び小口径推進工事			
	地域補正 : 全地域：一般交通影響あり②			

区 分	金 額	変 更	増	減
工事価格	45,970,000 円	44,930,000 円	-1,040,000 円	
消費税相当額	4,597,000 円	4,493,000 円	-104,000 円	
工事費	50,567,000 円	49,423,000 円	-1,144,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（依頼）

種 別	形 質	単 位	当 初	変 更
布設工	DIP φ 150	m	118.2	117.6
	DIP φ 75	m	23.1	20.6
	PE φ 75	m	71.0	71.0
	PE φ 50	m	149.5	149.5
設置工	仕切弁 φ 150	箇所	4	3
	仕切弁 φ 75	箇所	6	5
	消火栓 φ 75	箇所	2	2
撤去工	DIP φ 250	m	119	119
	DIP φ 100	m	4	4
	DIP φ 75	m	4	4
	CIP φ 75	m	78	78
	VP φ 50	m	160	160
給水管接合替工		箇所	55	56
仮設給水替工		式	1	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
φ 150本管工事 (依頼)							(4,454,672)	
							7,125,891	
φ 150本管工事 (依頼)							(4,244,168)	
							6,814,789	
φ 150本管工事 (依頼)	材料費				1	(4,454,672)	(4,454,672)	
						4,829,472	4,829,472	
φ 150本管工事 (依頼)				式	1	(4,244,168)	(4,244,168)	
						4,555,948	4,555,948	
φ 150本管工事 (依頼)	土工				1	1,163,585	1,163,585	
						式	1	1,149,728
φ 150本管工事 (依頼)	管工				1	1,132,834	1,132,834	
						式	1	1,109,113
φ 75本管工事 (依頼)							(1,187,895)	
							2,831,396	
φ 75本管工事 (依頼)							(1,019,352)	
							2,527,547	
φ 75本管工事 (依頼)	材料費				1	(1,187,895)	(1,187,895)	
						1,588,065	1,588,065	
φ 75本管工事 (依頼)				式	1	(1,019,352)	(1,019,352)	
						1,356,502	1,356,502	
φ 75本管工事 (依頼)	土工				1	934,173	934,173	
						式	1	894,790
φ 75本管工事 (依頼)	管工				1	309,158	309,158	
						式	1	276,255
φ 50本管工事 (依頼)							(199,320)	
							1,614,245	
φ 50本管工事 (依頼)							(199,320)	
							1,614,245	
φ 50本管工事 (依頼)	材料費				1	(199,320)	(199,320)	
						199,320	199,320	
φ 50本管工事 (依頼)				式	1	(199,320)	(199,320)	
						199,320	199,320	

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				1	1,219,213	1,219,213	
				式	1	1,219,213	1,219,213	
	管工				1	195,712	195,712	
					式	1	195,712	195,712
φ150消火栓設置工事（依頼）							(484,692)	
							794,231	
φ150消火栓設置工事（依頼）					1	(484,692)	(484,692)	
					1	762,752	762,752	
φ150消火栓設置工事（依頼）	材料費						(484,692)	
					式	1	762,752	762,752
	管工				1	31,479	31,479	
					式	1	31,479	31,479
給水管接合替工事（依頼）							(2,164,596)	
							4,490,951	
給水管接合替工事（依頼）							(2,147,737)	
							4,393,609	
	土工				1	925,518	925,518	
					式	1	925,518	925,518
	管工				1	(2,164,596)	(2,164,596)	
						1	3,565,433	3,565,433
φ150仮設本管工事（依頼）	管工						(2,147,737)	
					式	1	3,468,091	3,468,091
φ150仮設本管工事（依頼）							1,934,696	
							1,934,696	
	土工				1	785,222	785,222	
					式	1	785,222	785,222

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
					1	1,149,474	1,149,474	
	管工			式	1	1,149,474	1,149,474	
							813,684	
φ75仮設本管工事（依頼）							813,684	
					1	481,447	481,447	
	土工			式	1	481,447	481,447	
					1	332,237	332,237	
	管工			式	1	332,237	332,237	
							1,452,349	
φ50仮設本管工事（依頼）							1,452,349	
					1	944,937	944,937	
	土工			式	1	944,937	944,937	
					1	507,412	507,412	
	管工			式	1	507,412	507,412	
							(222,486)	
							1,110,372	
仮設給水替工事（依頼）							(222,486)	
							1,110,372	
					1	(222,486) 1,110,372	(222,486) 1,110,372	
	管工			式	1	(222,486) 1,110,372	(222,486) 1,110,372	
							1,864,031	
φ250本管撤去工事（依頼）							1,864,031	

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
					1	1,731,723	1,731,723	
	土工			式	1	1,731,723	1,731,723	
					1	132,308	132,308	
	管工			式	1	132,308	132,308	
							45,671	
φ100本管撤去工事（依頼）							45,671	
					1	43,105	43,105	
	土工			式	1	43,105	43,105	
					1	2,566	2,566	
	管工			式	1	2,566	2,566	
							929,813	
φ75本管撤去工事（依頼）							929,813	
					1	815,628	815,628	
	土工			式	1	815,628	815,628	
					1	114,185	114,185	
	管工			式	1	114,185	114,185	
							1,348,727	
φ50本管撤去工事（依頼）							1,348,727	
					1	1,291,818	1,291,818	
	土工			式	1	1,291,818	1,291,818	

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					1		(8,713,661) 28,986,757	
				式	1		(8,317,755) 28,274,464	
共通仮設費					1		3,191,200	
				式	1		3,141,200	
	共通仮設費率計算額				1		3,184,000	
				式	1		3,134,000	
	共通仮設費 積上額計				1		7,200	
				式	1		7,200	
		運搬費			1		7,200	
				式	1		7,200	
			運搬費		1		7,200	
				式	1		7,200	
純工事費					1		32,177,957	
				式	1		31,415,664	
	現場管理費				1		7,438,000	
				式	1		7,296,000	
		現場管理費率計算額			1		7,438,000	
				式	1		7,296,000	
工事原価					1		39,615,957	
				式	1		38,711,664	

