

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 3年度 支出費目 : 建-18 建設改良費(依頼) : : : : 工事場所 : 枚方市 杉責谷1丁目他 地内 路線河川名 : 市道長尾杉線 工事名 : 杉責谷1丁目他口径200mm以下配水管移設工事 : :	決裁根拠: 条 項 号 別表第1 3(3)表20項		書類名: 建設改良工事・委託関係綴	
	基 準 年 度 :	令和 2年度		
	単 価 適 用 月 度 :	令和 3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	変 更	増 減
工事価格	57,910,000 円	58,770,000 円	860,000 円
消費税相当額	5,791,000 円	5,877,000 円	86,000 円
工事費	63,701,000 円	64,647,000 円	946,000 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	D I P φ 2 0 0	m	3 2 3 . 1	3 2 4 . 6
	D I P φ 1 5 0	m	2 . 4	2 . 4
	D I P φ 1 0 0	m	9 5 . 5	9 8 . 0
	P E φ 7 5	m	1 . 6	1 . 3
	P E φ 5 0	m	9 4 . 6	9 3 . 7
	H I V P φ 5 0	m	2 . 2	2 . 2
	H I V P φ 4 0	m	2 . 9	2 . 9
	設置工	仕切弁 φ 2 0 0	箇所	1
仕切弁 φ 1 0 0		箇所	1	1
仕切弁 φ 5 0		箇所	1	1
消火栓 φ 7 5		箇所	3	3
撤去工	D I P φ 2 0 0	m	3 3 1	3 3 1
	E D I P φ 1 5 0	m	5	5
	E D I P φ 1 0 0	m	8 7	8 7
	H I V P φ 5 0	m	3	3
	H I V P φ 4 0	m	1	1
給水管接合替工	箇所	1	1	
仮設給水替工	式	1	1	
付帯工	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 200本管工事 (依頼)							(7,414,916) 12,323,920	
							(7,625,396) 12,692,878	
	材料費				1	(7,414,916) 7,670,356	(7,414,916) 7,670,356	
				式	1	(7,625,396) 8,011,336	(7,625,396) 8,011,336	
	土工				1	2,906,742	2,906,742	
				式	1	2,906,742	2,906,742	
	管工				1	1,746,822	1,746,822	
				式	1	1,774,800	1,774,800	
φ 150本管工事 (依頼)							(203,926) 256,351	
							(203,926) 256,351	
	材料費				1	(203,926) 203,926	(203,926) 203,926	
				式	1	(203,926) 203,926	(203,926) 203,926	
	土工				1	24,969	24,969	
				式	1	24,969	24,969	
	管工				1	27,456	27,456	
				式	1	27,456	27,456	
φ 100本管工事 (依頼)							(1,671,424) 3,296,137	
							(1,774,944) 3,442,718	
	材料費				1	(1,671,424) 1,795,164	(1,671,424) 1,795,164	
				式	1	(1,774,944) 1,898,684	(1,774,944) 1,898,684	

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	885,955	885,955	
	土工			式	1	909,594	909,594	
					1	615,018	615,018	
	管工			式	1	634,440	634,440	
							(18,300)	
							37,670	
φ75本管工事(依頼)							(18,300)	
					1	(18,300)	(18,300)	
	材料費				1	18,300	18,300	
				式	1	(18,300)	(18,300)	
							18,300	
					1	16,088	16,088	
	土工			式	1	13,796	13,796	
					1	3,282	3,282	
	管工			式	1	2,956	2,956	
							(233,353)	
φ50本管工事(依頼)							1,385,589	
							(207,903)	
							1,350,624	
					1	(233,353)	(233,353)	
	材料費				1	297,873	297,873	
				式	1	(207,903)	(207,903)	
							272,423	
					1	938,243	938,243	
	土工			式	1	934,121	934,121	
					1	149,473	149,473	
	管工			式	1	144,080	144,080	

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
φ40本管工事（依頼）							(2,609)	
							22,674	
	材料費				1	(2,609)	(2,609)	
							2,609	
	土工			式	1	(2,609)	(2,609)	
							2,609	
	管工				1	14,830	14,830	
							14,830	
	管工				1	5,235	5,235	
							5,235	
φ200消火栓設置工事（依頼）							(527,820)	
							1,004,650	
	材料費				1	(527,820)	(527,820)	
							954,210	
	管工			式	1	(539,494)	(539,494)	
							965,884	
	管工				1	50,440	50,440	
							52,912	
給水管接合替工事（依頼）							(89,680)	
							204,396	
	土工				1	58,716	58,716	
							58,716	
	管工				1	(89,680)	(89,680)	
							145,680	
	管工			式	1	(89,680)	(89,680)	
							145,680	

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（依頼）							(3,496,953) 6,690,092	
							(3,496,953) 6,690,092	
	土工				1	1,546,796	1,546,796	
				式	1	1,546,796	1,546,796	
	管工				1	(3,496,953) 5,143,296	(3,496,953) 5,143,296	
				式	1	(3,496,953) 5,143,296	(3,496,953) 5,143,296	
φ200本管撤去工事（依頼）							5,141,723	
							5,141,723	
	土工				1	5,049,607	5,049,607	
				式	1	5,049,607	5,049,607	
	管工				1	384,748	384,748	
				式	1	384,748	384,748	
	現場発生品				1	-292,632	-292,632	
				式	1	-292,632	-292,632	
φ150本管撤去工事（依頼）							77,262	
							77,262	
	土工				1	73,119	73,119	
				式	1	73,119	73,119	
	管工				1	4,143	4,143	
				式	1	4,143	4,143	

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）							1,239,278	
							1,239,278	
	土工				1	1,174,324	1,174,324	
				式	1	1,174,324	1,174,324	
	管工				1	64,954	64,954	
				式	1	64,954	64,954	
φ50本管撤去工事（依頼）							35,126	
							35,126	
	土工				1	30,485	30,485	
				式	1	30,485	30,485	
	管工				1	4,641	4,641	
				式	1	4,641	4,641	
φ40本管撤去工事（依頼）							9,432	
							9,432	
	土工				1	9,168	9,168	
				式	1	9,168	9,168	
	管工				1	264	264	
				式	1	264	264	
舗装本復旧工事（依頼）							712,424	
							772,347	

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		(13,658,981)	
				式	1		34,858,624	
共通仮設費					1		(13,959,205)	
				式	1		35,410,649	
共通仮設費					1		3,496,843	
				式	1		3,538,843	
	共通仮設費率計算額				1		3,462,000	
				式	1		3,504,000	
	共通仮設費 積上額計				1		34,843	
				式	1		34,843	
		運搬費			1		34,843	
				式	1		34,843	
			運搬費		1		34,843	
				式	1		34,843	
純工事費					1		38,355,467	
				式	1		38,949,492	
	現場管理費				1		11,148,000	
				式	1		11,293,000	
	現場管理費率計算額				1		11,148,000	
				式	1		11,293,000	
工事原価					1		49,503,467	
				式	1		50,242,492	

