

部長	次長	室長	課長	課長代理	係長	係員			技術管理者

変更設計書

起案日	平成 年 月 日	決裁日	平成 年 月 日
決裁根拠： 4条1項号別表第1,3,(3)表18項		書類名： 建設改良工事・委託関係綴	

施工年度 : 平成 28年度
 支出費目 : 建-25 建設改良費(鉛管)
 :
 :
 :

基準年度 : 平成 28年度
 単価適用月度 : 平成 28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 : 市街地

工事場所 : 楠葉野田1丁目他 地内
 路線河川名 : 楠葉第14号線 他
 工事名 : 楠葉野田1丁目口径150mm以下配水管改良工事(その1)
 :
 :

区 分	金 額	変 更	増 減
工事価格	73,000,000円	71,520,000円	-1,480,000円
消費税相当額	5,840,000円	5,721,600円	-118,400円
工事費	78,840,000円	77,241,600円	-1,598,400円

工 事 概 要

建設改良費（鉛管） 種 別

種 別	形 質	単 位	当 初	変 更
布設工	D I P φ 1 5 0	m	1 4 8	1 4 5
	D I P φ 7 5	m	2 9 6	2 9 7
設置工	P E φ 5 0	m	1 1	9
	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	8	8
	仕切弁 φ 7 5	箇所	1 6	1 6
	仕切弁 φ 5 0	箇所	1	1
	消火栓 φ 7 5	箇所	4	4
撤去工	C I P φ 1 5 0	m	1 5 0	1 4 8
	C I P φ 7 5	m	1 8 7	1 8 7
	H I V P φ 7 5	m	1 1 4	1 1 4
	H I V P φ 4 0	m	2 5	2 5
給水管接合替工		箇所	8 5	8 0
仮設給水替工		式	1	1
舗装本復旧工		m ²	2, 9 2 4	2, 9 2 4

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
φ150本管工事 (鉛管)							(4,153,030)	
							7,168,503	
							(4,243,197)	
							7,202,042	
材料費					1	(4,008,446)	(4,008,446)	
						4,557,406	4,557,406	
				式	1	(4,101,556)	(4,101,556)	
						4,638,666	4,638,666	
土工					1	1,938,992	1,938,992	
				式	1	1,894,409	1,894,409	
管工					1	(144,584)	(144,584)	
						672,105	672,105	
				式	1	(141,641)	(141,641)	
						668,967	668,967	
φ75本管工事 (鉛管)							(4,228,558)	
							10,505,053	
							(4,201,317)	
							10,461,253	
材料費					1	(3,984,560)	(3,984,560)	
						5,070,980	5,070,980	
				式	1	(3,956,076)	(3,956,076)	
						5,056,196	5,056,196	
土工					1	4,186,687	4,186,687	
				式	1	4,157,072	4,157,072	
管工					1	(243,998)	(243,998)	
						1,247,386	1,247,386	
				式	1	(245,241)	(245,241)	
						1,247,985	1,247,985	
φ50本管工事 (鉛管)							(173,858)	
							422,453	
							(164,616)	
							393,999	
材料費					1	(173,858)	(173,858)	
						230,628	230,628	
				式	1	(164,616)	(164,616)	
						233,236	233,236	

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	151,283	151,283	
	土工			式	1	123,648	123,648	
					1	40,542	40,542	
	管工			式	1	37,115	37,115	
φ150消火栓設置工事 (鉛管)							(192,899)	
							336,164	
							(206,159)	
							350,769	
					1	(192,409)	(192,409)	
	材料費			式	1	318,889	318,889	
						(205,669)	(205,669)	
						332,149	332,149	
					1	(490)	(490)	
	管工			式	1	17,275	17,275	
						(490)	(490)	
						18,620	18,620	
φ75消火栓設置工事 (鉛管)							(543,564)	
							972,695	
							(581,587)	
							1,008,476	
					1	(542,487)	(542,487)	
	材料費			式	1	921,927	921,927	
						(580,510)	(580,510)	
						959,950	959,950	
					1	(1,077)	(1,077)	
	管工			式	1	50,768	50,768	
						(1,077)	(1,077)	
						48,526	48,526	
給水管接合替工事 (鉛管)							(3,166,699)	
							6,756,186	
							(3,044,444)	
							6,271,579	
					1	(26,940)	(26,940)	
	材料費			式	1	26,940	26,940	
						(40,886)	(40,886)	
						40,886	40,886	

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	1,486,647	1,486,647	
	土工			式	1	1,329,095	1,329,095	
					1	(3,139,759)	(3,139,759)	
					1	5,242,599	5,242,599	
	管工			式	1	(3,003,558)	(3,003,558)	
					1	4,901,598	4,901,598	
							(1,611,941)	
							10,571,800	
仮設給水替工事 (鉛管)							(1,315,021)	
							10,030,077	
					1	(1,325,139)	(1,325,139)	
					1	1,482,099	1,482,099	
	材料費			式	1	(1,028,219)	(1,028,219)	
					1	1,132,859	1,132,859	
					1	3,265,097	3,265,097	
	土工			式	1	3,265,097	3,265,097	
					1	(286,802)	(286,802)	
					1	5,824,604	5,824,604	
	管工			式	1	(286,802)	(286,802)	
					1	5,632,121	5,632,121	
							173,133	
φ150本管撤去工事 (鉛管)							171,768	
					1	173,133	173,133	
	管工			式	1	171,768	171,768	
							205,012	
φ75本管撤去工事 (鉛管)							205,012	
					1	205,012	205,012	
	管工			式	1	205,012	205,012	

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		(14,070,549)	
				式	1		45,009,118 (13,756,341) 43,993,094	
共通仮設費					1		7,519,616	
				式	1		7,439,616	
					1		4,388,000	
				式	1		4,308,000	共通仮設費率計算額
					1		3,131,616	
				式	1		3,131,616	共通仮設費 積上額計
		運搬費			1		11,616	
				式	1		11,616	
			運搬費		1		11,616	
				式	1		11,616	
		安全費			1		3,120,000	
				式	1		3,120,000	
			安全費		1		3,120,000	
				式	1		3,120,000	
純工事費					1		52,528,734	
				式	1		51,432,710	
	現場管理費				1		10,986,000	
				式	1		10,778,000	

