

部 長	次 長	室 長	課 長	課長代理	係 長	係 員			技術管理者

当初設計書

起案日	平成 年 月 日	決裁日	平成 年 月 日
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・委託関係綴	

施工年度 : 平成 28年度
 支出費目 : 建 - 32 建設改良費(更新)
 :
 :
 :

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 : 長尾谷町2丁目 他 地内
 路線河川名 : 市道 長尾谷町第14号線 他
 工事名 : 長尾谷町口径250mm以下配水管改良工事
 :
 :

区 分	金 額	摘 要
工事価格	33,930,000円	
消費税相当額	2,714,400円	
工事費	36,644,400円	

工 事 概 要

建設改良費（更新） 種 別	形 質	単位	当初
布設工	D I P φ 2 5 0	m	30
	D I P φ 2 0 0	m	80
	D I P φ 1 5 0	m	15
	D I P φ 1 0 0	m	10
	D I P φ 7 5	m	2
	H I V P φ 7 5	m	2
設置工	H I V P φ 5 0	m	2
	仕切弁 φ 2 5 0	箇所	2
	仕切弁 φ 2 0 0	箇所	1
	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	2
	仕切弁 φ 1 0 0	箇所	2
	仕切弁 φ 7 5	箇所	1
撤去工	消火栓 φ 7 5	箇所	1
	C I P φ 2 5 0	m	24
	C I P φ 2 0 0	m	83
	C I P φ 1 5 0	m	12
	D I P φ 1 0 0	m	5
	C I P φ 7 5	m	9
給水管接合替工 仮設給水替工 舗装本復旧工	H I V P φ 5 0	m	2
		箇所	5
		式	1
		m ²	1002

(030041-0)

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
φ250本管工事(更新)							(2,791,392) 3,791,553	
	材料費			式	1	(2,750,592) 3,166,192	(2,750,592) 3,166,192	
	土工			式	1	348,162	348,162	
	管工			式	1	(40,800) 277,199	(40,800) 277,199	
φ200本管工事(更新)							(2,254,234) 3,343,672	
	材料費			式	1	(2,161,660) 2,244,780	(2,161,660) 2,244,780	
	土工			式	1	730,710	730,710	
	管工			式	1	(92,574) 368,182	(92,574) 368,182	
φ150本管工事(更新)							(721,621) 1,037,668	
	材料費			式	1	(707,300) 820,840	(707,300) 820,840	

(030041-0)

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	131,395	131,395	
	管工			式	1	(14,321) 85,433	(14,321) 85,433	
φ100本管工事(更新)							(536,043) 802,530	
	材料費			式	1	(527,260) 640,800	(527,260) 640,800	
	土工			式	1	93,499	93,499	
	管工			式	1	(8,783) 68,231	(8,783) 68,231	
φ75本管工事(更新)							(170,892) 301,735	
	材料費			式	1	(169,152) 225,922	(169,152) 225,922	
	土工			式	1	45,354	45,354	
	管工			式	1	(1,740) 30,459	(1,740) 30,459	

(030041-0)

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
φ50本管工事(更新)							(2,852) 20,868	
	材料費			式	1	(2,852) 2,852	(2,852) 2,852	
	土工			式	1	12,104	12,104	
	管工			式	1	5,912	5,912	
φ200消火栓設置工事(更新)							(215,933) 358,958	
	材料費			式	1	(215,352) 341,832	(215,352) 341,832	
	管工			式	1	(581) 17,126	(581) 17,126	
給水管接合替工事(更新)							(326,101) 529,149	
	土工			式	1	85,019	85,019	
	管工			式	1	(326,101) 444,130	(326,101) 444,130	

(030041-0)

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)							(2,818,493) 7,047,450	
	材料費			式	1	(2,780,835) 2,938,275	(2,780,835) 2,938,275	
	土工			式	1	1,059,749	1,059,749	
	管工			式	1	(37,658) 3,049,426	(37,658) 3,049,426	
φ250本管撤去工事 (更新)							37,415	
	管工			式	1	37,415	37,415	
φ200本管撤去工事 (更新)							71,549	
	管工			式	1	71,549	71,549	
φ150本管撤去工事 (更新)							9,619	
	管工			式	1	9,619	9,619	

(030041-0)

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 (更新)							3,625	
	管工			式	1	3,625	3,625	
φ75本管撤去工事 (更新)							6,033	
	管工			式	1	6,033	6,033	
φ50本管撤去工事 (更新)							35,276	
	管工			式	1	35,276	35,276	
舗装本復旧工事 (更新)							3,632,526	
	土工			式	1	3,632,526	3,632,526	
直接工事費計							(9,837,561) 21,029,626	

(030041-0)

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		(9,837,561) 21,029,626	
共通仮設費				式	1		2,980,696	
	共通仮設費率計算額			式	1		2,214,000	
	共通仮設費 積上額計			式	1		766,696	
		運搬費		式	1		6,696	
			運搬費	式	1		6,696	
		安全費		式	1		760,000	
			安全費	式	1		760,000	
純工事費				式	1		24,010,322	
	現場管理費			式	1		5,091,000	

(030041-0)

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
		現場管理費率計算額		式	1		5,091,000	
工事原価				式	1		29,101,322	
	一般管理費等			式	1		4,828,678	
		一般管理費率計算額		式	1		4,822,000	
		契約保証費		式	1		11,510	
工事価格				式	1		33,930,000	
消費税相当額				式	1		2,714,400	
本工事費				式	1		36,644,400	