

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 5年度 支出費目 : 建-7 建設改良費 (依頼・更新) : : : : : 工事場所 : 茄子作北町 地内 路線河川名 : 香里ヶ丘茄子作線 工事名 : 茄子作北町口径150mm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 4年度	単 価 適 用 月 度 :	令和 5年 3 月 度
	適 用 工 種 :	開削工事及び小口径推進工事等		
	地 域 補 正 :	一般交通影響あり②		

区 分	金 額	摘 要
工事価格	29,550,000 円	
消費税相当額	2,955,000 円	
工事費	32,505,000 円	

工 事 概 要

建設改良費（依頼）

種 別	形 質	単 位	当 初
布設工	D I P φ 1 5 0	m	2 . 0
	D I P φ 1 0 0	m	1 . 6
	D I P φ 7 5	m	5 6 . 6
	P E φ 7 5	m	9 6 . 1
	P E φ 5 0	m	5 . 3
設置工	仕切弁 φ 1 5 0	箇所	1
	仕切弁 φ 7 5	箇所	4
	仕切弁 φ 5 0	箇所	1
	消火栓 φ 7 5	箇所	1
撤去工	D I P φ 7 5	m	7
	C I P φ 7 5	m	1 2
	P E φ 5 0	m	5 8
	H I V P φ 4 0	m	7 8
給水管接合替工		箇所	1 8
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	P E φ 7 5	m	4 4

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

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）							(722,690) 995,935	
	材料費			式	1	(722,690) 791,290	(722,690) 791,290	
	土工			式	1	47,610	47,610	
	管工			式	1	157,035	157,035	
φ 100本管工事（依頼）							(139,920) 198,953	
	材料費			式	1	(139,920) 139,920	(139,920) 139,920	
	土工			式	1	31,593	31,593	
	管工			式	1	27,440	27,440	
φ 75本管工事（依頼）							(1,218,016) 4,352,314	
	材料費			式	1	(1,218,016) 1,492,416	(1,218,016) 1,492,416	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土工			式	1	2,280,461	2,280,461	
	管工			式	1	579,437	579,437	
φ50本管工事（依頼）							(101,140) 289,897	
	材料費			式	1	(101,140) 169,740	(101,140) 169,740	
	土工			式	1	88,411	88,411	
	管工			式	1	31,746	31,746	
φ75消火栓設置工事（依頼）							(160,444) 341,983	
	材料費			式	1	(160,444) 317,334	(160,444) 317,334	
	管工			式	1	24,649	24,649	
給水管接合替工事（依頼）							(745,010) 1,839,705	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土工			式	1	439,384	439,384	
	管工			式	1	(745,010) 1,400,321	(745,010) 1,400,321	
仮設本管工事 (依頼)							(754,684) 3,082,861	
	土工			式	1	1,576,143	1,576,143	
	管工			式	1	(754,684) 1,506,718	(754,684) 1,506,718	
仮設給水替工事 (依頼)							(101,325) 513,157	
	管工			式	1	(101,325) 513,157	(101,325) 513,157	
φ75本管撤去工事 (依頼)							(124,349) 610,575	
	材料費			式	1	(26,181) 26,181	(26,181) 26,181	
	土工			式	1	406,128	406,128	

直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	管工			式	1	(98,168) 185,746	(98,168) 185,746	
	現場発生品			式	1	-7,480	-7,480	
φ50本管撤去工事(依頼)							881,108	
	土工			式	1	849,123	849,123	
	管工			式	1	31,985	31,985	
φ40本管撤去工事(依頼)							(2,190) 769,184	
	土工			式	1	731,533	731,533	
	管工			式	1	(2,190) 37,651	(2,190) 37,651	
仮設工							1,657,350	
	交通管理工			式	1	1,657,350	1,657,350	

本 工 事 内 訳 書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

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		(4,171,468) 16,492,646	
共通仮設費				式	1		2,110,914	
		共通仮設費率計算額		式	1		2,009,000	
		共通仮設費 積上額計		式	1		101,914	
		運搬費		式	1		2,784	
			仮設材運搬費		1		2,784	
		準備費		式	1		99,130	
			試掘工 3号工/B1.0×L3.0×H1.0/1箇所		1		99,130	
純工事費				式	1		18,603,560	
		現場管理費		式	1		6,141,000	

