

設 計 書

工事名	吉井ポンプ所ほかテレメータ設備等改良工事				
工事場所	横須賀市吉井1丁目4番25号 ほか3か所				
工 事 概 要	本工事は、吉井ポンプ所、浦賀高区配水池及び久里浜配水池に設置してあるテレメータ設備等が、経年劣化により、 動作に支障をきたす恐れがあるためこれを更新するものである。また、久里浜配水池築造工事に伴い、 久里浜配水池の電気計装設備を新規に構築し、既設設備を撤去するものである。				
	記				
	吉井ポンプ所	計装・テレメータ・コントローラ盤	1面	圧力伝送器	3台
	浦賀高区配水池	計装・テレメータ・緊急遮断弁盤	1面	地震計	1台
	久里浜配水池	計装・テレメータ・緊急遮断弁盤	1面	遮断弁現場操作盤	1面
		引込計器盤	1面	地震計	1台
		ミニUPS	1台	空調機	1式
		投込式水位計	2台		
備 考	工期	自 令和 年 月 日			工事日数
	契約の日から	日間	至 令和 3年 3月 15日		

工事設計書

設計金額

¥ 100,276,000

機 器 費	¥	65,707,000
直 接 工 事 費	¥	9,056,296
間 接 工 事 費	¥	9,189,782
設 計 技 術 費	¥	2,987,226
一 般 管 理 費 等	¥	4,221,180
合 計	¥	91,161,484

総括表

工 種	工 事 請 負 費					合 計
	機器費	直接工事費	間接工事費	設計技術費	一般管理費等	
テレメータ設備等改良工	65,707,000	9,056,296	9,189,782	2,987,226	4,221,180	91,161,484
合 計						91,161,484
改 め 合 計						91,160,000
消費税等相当額						9,116,000
総 合 計 金 額						100,276,000

NO. 1

工事設計書

工種又は名称	品質・形状・寸法	数量	単位	単価(円)	金額(円)	摘要	
テレメータ設備等改良工	総括内訳書						
1 機器費							
機器費		1	式		65,707,000		
計	(機器費)				65,707,000		
2 直接工事費							
(1)輸送費		1	式		740,000		
(2)材料費		1	式		2,067,550		
(3)労務費		1	式		5,001,500		
(4)直接経費		1	式		47,153		
(5)仮設費		1	式		1,200,093		
計	(直接工事費)				9,056,296		
3 間接工事費							
(1)共通仮設費		1	式		2,868,000		
(2)現場管理費		1	式		4,885,000		
(3)据付間接費		1	式		1,436,782		
計	(間接工事費)				9,189,782		

