

令和8年度	工 事 設 計 書				
工 事 名	西手団地他汚水処理施設制御盤等改修工事				
施 工 地 名	伊賀市 久米町 地内				
工 費	¥ 11,660,000				
工 期	契約の日から 令和9年1月20日まで	設 計	令和8年5月25日		
		設 計		検 算	
工 事 の 大 要					
西手団地他汚水処理施設制御盤等改修工事一式					
西手団地 : 制御盤更新、流入ポンプ更新					
さつき団地 : 制御盤更新					
久米団地 : 制御盤更新					

工事費内訳

名 称		数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費					
機械設備工事		1	式	6,213,220	
計				6,213,220	
共通費					
共通仮設費		1	式	338,470	
現場管理費		1	式	2,648,952	
一般管理費等		1	式	1,399,358	
計				4,386,780	
工事価格		1	式	10,600,000	
消費税等相当額		1	式	1,060,000	
工事費		1	式	11,660,000	

工事種別内訳

名 称		数 量	单 位	金 額	備 考
機械設備工事		1	式	6, 213, 220	
計				6, 213, 220	

機械設備工事 種目別内訳

名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
西手団地污水处理施設		1		式		2, 559, 000			
さつき団地污水处理施設		1		式		2, 186, 000			
久米団地污水处理施設		1		式		1, 403, 000			
発生材処理		1		式		65, 220			
計						6, 213, 220			

機械設備工事 科目別内訳

西手団地污水处理施設

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
制御盤等改修工事	1	式	2,559,000	
計			2,559,000	

機械設備工事 細目別内訳

西手団地污水处理施設		制御盤等改修工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
污水处理施設 制御盤	S S 製 W650×H850×D200	1	面	885,000	885,000	
仮設制御盤	塩ビ製B O X使用	1	面	113,000	113,000	
制御盤取替作業費	仮設制御盤設置、撤去材積込とも	1	式		300,000	
流入ポンプ	φ65×0.4m ³ /min×8.5m×1.5k w 65PU21.5（鶴見製作所）同等品以上	2	台	120,000	240,000	
配管等材料費	配管（HIVP）、チャッキ弁、継手類等	1	式		330,000	
流入ポンプ取替 作業費		1	式		338,000	
試運転調整費		1	式		128,000	
その他経費		1	式		225,000	
計					2,559,000	

機械設備工事 科目別内訳

さつき団地污水处理施設

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
制御盤改修工事	1	式	2,186,000	
計			2,186,000	

機械設備工事 細目別内訳

さつき団地污水处理施設 制御盤改修工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
污水处理施設 制御盤	S S 製 W700×H (1,200+300) ×D250	1	面	1,240,000	1,240,000	
仮設制御盤	塩ビ製BOX使用	1	面	135,000	135,000	
制御盤取替作業費	仮設制御盤設置、撤去材積込とも	1	式		473,000	
試運転調整費		1	式		120,000	
その他経費		1	式		218,000	
計					2,186,000	

機械設備工事 科目別内訳

久米団地污水处理施設					
名 称		数 量	単 位	金 額	備 考
制御盤改修工事		1	式	1,403,000	
計				1,403,000	

機械設備工事 科目別内訳

発生材処理									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
発生材処理			1		式		65, 220		
計							65, 220		

機械設備工事 細目別内訳

発生材処理						
発生材処理						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
撤去材運搬	ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 混合廃棄物（無筋コン リート類程度） DID区間無し 10.0km以下	3	m3	5,740	17,220	
処分費	混合廃棄物	3	m3	16,000	48,000	
計					65,220	

公表用

(参考) 予定価格に含まれる法定福利費概算額

工種	昇降設備工事以外
----	----------

工事価格 (円)		法定福利費の平均割合 (%)		法定福利費概算額 (円)
10,600,000	×	5.00	=	530,000
				千円止 (税抜き)