

工 事 設 計 書

工事件名

南中学校受水槽更新工事

施工個所

甲府市湯田二丁目21番24号

本数量は参考とする

設 計 書 作 成	設計者	審 査	課 長	
令和 7年 8月				
教 育 部 教 育 総 室	教 育 施 設 課			

工 事 価 格	¥52,140,000
消 費 税 等 相 当 額	¥5,214,000
設 計 総 額	¥57,354,000

工 事 概 要

機械設備工事 一式（受水槽+ポンプ室工事、給水設備工事、排水設備工事、消火設備工事、換気設備工事、撤去工事）

建築工事 一式（仮設工事、解体工事、フェンス工事、物置工事）

電気設備工事 一式（幹線動力設備工事、電灯コンセント設備工事）

○受水槽+ポンプ室 ステンレス製パネルタンク(溶接組立)ポンプ室併設型(飲料水槽20m³ 消火水槽10m³) 1基

○給水ポンプユニット 3台ローテーション2台並列交互運転 50φ×80φ×580L/min×36m 1組

○屋内消火栓ポンプユニット 流れ込み運転仕様ユニット型 50φ×300L/min×66m 1台

番号	名 称	形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	適 用
I	直接工事費						
A	機械設備工事		1.0	式		30,927,320	
B	建築工事		1.0	式		6,381,400	
C	電気設備工事		1.0	式		1,896,320	
	計					39,205,040	
II	共 通 費						
1	共通仮設費		1.0	式		1,381,121	
2	現場管理費		1.0	式		5,535,291	
3	一般管理費等		1.0	式		6,018,548	
	計					12,934,960	
	合 計					52,140,000	
III	消費税等相当額		1.0	式		5,214,000	10%
	総 合 計		1.0	式		57,354,000	