

令和 7 年度

# 委 託 設 計 書

調 査	改 算	設 計

幹 線 名  
路 線 名 等

施 工 位 置

熱海市初島字拝ノ山地内外 熱海市初島浄水管理センター外 1 施設

委 託 名

熱海市初島浄水管理センター他改築実施設計(詳細設計)業務委託

委 託 費

金

円也

委 託 概 要

**【業務概要】**

1. 熱海市初島浄水管理センター改築実施設計業務 一式
2. 熱海市初島マンホールポンプ (NO.1) 改築設計業務 一式

**【施行理由】**

本業務は、漁村インフラ整備事業基本計画(機能保全計画)に基づく改築工事の実施設計(詳細設計)を行うもの。

委 託 年 度	令和 7 年度
委 託 名	熱海市初島浄水管理センター他改築実施設計(詳細設計)業務委託
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	下水道委託 令和06年度
工 種 区 分	設計業務
単 価 適 用 年 月 日	令和07年05月01日付
単 価 地 区	熱海-204
機 損 適 用 年 月 日	令和06年10月01日付 公共機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和06年10月 下水道委託
備 考	

## 業 務 委 託 料 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計業務01	1	式				
直接原価	1	式				
直接原価(積上)	1	式				
直接人件費	1	式			明 1 号	
直接経費	1	式				
旅費交通費	1	式				
旅費交通費(率計上)	1	式			明 2 号	
旅費交通費(積上げ) 現地調査 フェリー	1	式			明 3 号	
電子成果品作成費(率計上分)	1	式				

## 業 務 委 託 料 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
直接原価計	1	式				
その他原価	1	式				
業務原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
設計業務価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

【 第 1 号 明細書 】						
直接人件費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
沈砂池・ポンプ室(A)	1	式			単 1 号	
反応タンク 膜分離活性汚泥法	1	式			単 2 号	
管理棟	1	式			単 3 号	
送風機室	1	式			単 4 号	
マンホールポンプ場	1	式			単 5 号	
現地調査 1回	1	式			単 6 号	
設計協議 3回	1	式			単 7 号	
計						

【 第 2 号 明細書 】						
旅費交通費(率計上)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
率計上	1	式				
計						

【 第 3 号 明細書 】						
旅費交通費(積上げ) 現地調査 フェリー						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
フェリー往復 (熱海港-初島港)	5	回				
計						

【 第 1 号 単価表 】						
沈砂池・ポンプ室(A)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
沈砂池・ポンプ室A(機械) 水量0.7千m3(機械)	1	式			委 1 号	
計						
単位当たり						

【 第 2 号 単価表 】						
反応タンク 膜分離活性汚泥法						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
反応タンク・膜分離活性汚泥法(電気) 水量0.7千m3(電気)	1	式			委 7 号	
計						
単位当たり						

【 第 3 号 単価表 】						
管理棟						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管理棟(建築、機械) 水量0.7千m3(建築)0.7千m3(機械)	1	式			委 13 号	
計						
単位当たり						

【 第 4 号 単価表 】						
送風機室						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
送風機室(機械、電気) 水量0.7千m3(機、電)	1	式			委 19 号	
計						
単位当たり						

【 第 5 号 単価表 】						
マンホールポンプ場						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポンプ室(機械、電気) 設計対象水量0.01m <sup>3</sup>	1	式			委 25 号	
計						
単位当たり						

熱海市初島浄水管理センター他改築実施設計(詳細設計)業務委託

【 第 6 号 単価表 】						
現地調査 1回						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現地調査(基本設計・詳細設計) 現地調査1回	1	業務			委 31 号	
計						
単位当たり						

熱海市初島浄水管理センター他改築実施設計(詳細設計)業務委託

【 第 7 号 単価表 】						
設計協議 3回						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計協議(基本設計・詳細設計) 中間打合せ1回	1	業務			委 32 号	
計						
単位当たり						

【 第 1 号 委託単価表 】						
沈砂池・ポンプ室A(機械) 水量0.7千m3(機械)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 2 号	
計算(機能)	1	式			委 3 号	
設計図作成	1	式			委 4 号	
数量計算	1	式			委 5 号	
照査	1	式			委 6 号	
計						
単位当たり						

【 第 2 号 委託単価表 】						
設計計画						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計主任技術者		人				
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 委託単価表 】						
計算(機能)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 4 号 委託単価表 】						
設計図作成						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 5 号 委託単価表 】						
数量計算						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 6 号 委託単価表 】						
照査						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
計						
単位当たり						

【 第 7 号 委託単価表 】

反応タンク・膜分離活性汚泥法(電気) 水量0.7千m3(電気)

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 8 号	
計算(機能)	1	式			委 9 号	
設計図作成	1	式			委 10 号	
数量計算	1	式			委 11 号	
照査	1	式			委 12 号	
計						
単位当たり						

【 第 8 号 委託単価表 】						
設計計画						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計						
単位当たり						

【 第 9 号 委託単価表 】						
計算(機能)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 10 号 委託単価表 】						
設計図作成						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 11 号 委託単価表 】						
数量計算						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 12 号 委託単価表 】						
照査						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
計						
単位当たり						

熱海市初島浄水管理センター他改築実施設計(詳細設計)業務委託

【 第 13 号 委託単価表 】						
管理棟(建築、機械) 水量0.7千m3(建築)0.7千m3(機械)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 14 号	
計算(機能)	1	式			委 15 号	
設計図作成	1	式			委 16 号	
数量計算	1	式			委 17 号	
照査	1	式			委 18 号	
計						
単位当たり						

【 第 14 号 委託単価表 】						
設計計画						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
主任技師		人				
計		人				
単位当たり						

【 第 15 号 委託単価表 】						
計算(機能)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
技師(B)		人				
計		人				
単位当たり						

【 第 16 号 委託単価表 】						
設計図作成						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				

【 第 16 号 委託単価表 】

(続 き)

設計図作成

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計						
単位当たり						

【 第 17 号 委託単価表 】						
数量計算						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
技師(B)		人				
計		人				
単位当たり						

【 第 18 号 委託単価表 】						
照査						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
主任技師		人				
計		人				
単位当たり						

熱海市初島浄水管理センター他改築実施設計(詳細設計)業務委託

【 第 19 号 委託単価表 】						
送風機室(機械、電気) 水量0.7千m3(機、電)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 20 号	
計算(機能)	1	式			委 21 号	
設計図作成	1	式			委 22 号	
数量計算	1	式			委 23 号	
照査	1	式			委 24 号	
計						
単位当たり						

【 第 20 号 委託単価表 】						
設計計画						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
理事・技師長		人				
主任技師		人				
計		人				
単位当たり						

【 第 21 号 委託単価表 】						
計算(機能)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
計						
単位当たり						

【 第 22 号 委託単価表 】						
設計図作成						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				

【 第 22 号 委託単価表 】 (続 き)						
設計図作成						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 23 号 委託単価表 】						
数量計算						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						

【 第 23 号 委託単価表 】

(続 き)

数量計算

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

【 第 24 号 委託単価表 】						
照査						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
理事・技師長		人				
計						
単位当たり						

【 第 25 号 委託単価表 】						
ポンプ室(機械、電気) 設計対象水量0.01m3						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計計画	1	式			委 26 号	
計算(機能)	1	式			委 27 号	
設計図作成	1	式			委 28 号	
数量計算	1	式			委 29 号	
照査	1	式			委 30 号	
計						
単位当たり						

【 第 26 号 委託単価表 】						
設計計画						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計主任技術者		人				
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
設計主任技術者		人				
理事・技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				

【 第 26 号 委託単価表 】 (続 き)						
設計計画						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師(B)		人				
計						
単位当たり						

【 第 27 号 委託単価表 】						
計算(機能)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				

【 第 27 号 委託単価表 】

(続 き)

計算(機能)

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 28 号 委託単価表 】						
設計図作成						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				

【 第 28 号 委託単価表 】

(続 き)

設計図作成

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 29 号 委託単価表 】						
数量計算						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				

【 第 29 号 委託単価表 】

(続 き)

数量計算

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技術員		人				
計						
単位当たり						

【 第 30 号 委託単価表 】						
照査						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
理事・技師長		人				
主任技師		人				
理事・技師長		人				
主任技師		人				
計						
単位当たり						

【 第 31 号 委託単価表 】						
現地調査(基本設計・詳細設計) 現地調査1回						1 業務 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計		人				
単位当たり						

【 第 32 号 委託単価表 】						
設計協議(基本設計・詳細設計) 中間打合せ1回						1 業務 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
第1回打合せ	1	回			委 33 号	
中間打合せ	1	回			委 34 号	
最終打合せ	1	回			委 35 号	
計						
単位当たり						

【 第 33 号 委託単価表 】						
第1回打合せ						1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
計						
単位当たり						

【 第 34 号 委託単価表 】						
中間打合せ						1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計		人				
単位当たり						

【 第 35 号 委託単価表 】						
最終打合せ						1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
計						
単位当たり						