

令和 2 年度

委 託 設 計 書

調 査	改 算	設 計														
幹 線 名																
路 線 名 等																
施 工 位 置	熱海市初島字拝ノ上地内															
委 託 名	初島漁業集落排水処理施設機能保全工事实設計業務委託															
委 託 費	金 円也															
委 託 概 要	<p>業務委託箇所 初島漁業集落排水処理施設</p> <p>委託内容(実施設計施設等)</p> <table><tr><td>沈砂池・ポンプ室(A)</td><td>N=1.0式</td></tr><tr><td>反応タンク(膜分離活性汚泥法)</td><td>N=1.0式</td></tr><tr><td>管理棟</td><td>N=1.0式</td></tr><tr><td>汚泥処理棟</td><td>N=1.0式</td></tr><tr><td>マンホールポンプ設備</td><td>N=1.0式</td></tr><tr><td>現地調査</td><td>N=1.0式</td></tr><tr><td>設計協議</td><td>N=1.0式</td></tr></table> <p>本業務委託は、初島漁業集落排水施設機能保全計画に沿った機能保全工事を行うために各施設の調査及び改築方法を検討し、実施設計を行うもの。</p>		沈砂池・ポンプ室(A)	N=1.0式	反応タンク(膜分離活性汚泥法)	N=1.0式	管理棟	N=1.0式	汚泥処理棟	N=1.0式	マンホールポンプ設備	N=1.0式	現地調査	N=1.0式	設計協議	N=1.0式
沈砂池・ポンプ室(A)	N=1.0式															
反応タンク(膜分離活性汚泥法)	N=1.0式															
管理棟	N=1.0式															
汚泥処理棟	N=1.0式															
マンホールポンプ設備	N=1.0式															
現地調査	N=1.0式															
設計協議	N=1.0式															

委 託 年 度	令和 2 年度
委 託 名	初島漁業集落排水処理施設機能保全工事実施設計業務委託
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	公共委託 令和元年度
工 種 区 分	設計業務
単 価 適 用 年 月 日	令和02年08月01日付
単 価 地 区	熱海-204
機 損 適 用 年 月 日	令和元年07月01日付 公共機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和02年05月 公共(第4回改正対応)
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				
沈砂池・ポンプ室(A)	1	式			明 1 号	
反応タンク(膜分離活性汚泥法)	1	式			明 2 号	
管理棟	1	式			明 3 号	
汚泥処理棟	1	式			明 4 号	
マンホールポンプ設備	1	式			明 5 号	
現地調査	1	式			明 6 号	

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
設計協議	1	式			明 7 号	
直接経費	1	式				
旅費交通費	1	式				
交通費 静岡ー熱海 JR往復	16	回				
交通費 熱海駅ー熱海港 バス往復	5	回				
交通費 熱海港ー初島港 フェリー往復	5	回				
電子成果品作成費(率計上分)	1	式				
印刷製本費 青焼含む	1	式				
直接原価計	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
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				

初島漁業集落排水処理施設機能保全工事実施設計業務委託

【 第 1 号 単価表 】						
機械設計						
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			単 2 号	
計算 (機能)	1	式			単 3 号	
設計図作成	1	式			単 4 号	
数量計算	1	式			単 5 号	
照査	1	式			単 6 号	
小計						
補正率						
計		%				

【 第 2 号 単価表 】							1 式 当り
設計計画							
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		人					
単位当たり							

【 第 3 号 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		人				
単位当たり						

【 第 4 号 単価表 】							1 式 当り
設計図作成							
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		人					
単位当たり							

【 第 5 号 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		人				
単位当たり						

【 第 6 号 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 2 号 明細書 】

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
機械設計	1	式			単 7 号	
電気設計	1	式			単 13 号	
計						

初島漁業集落排水処理施設機能保全工事実施設計業務委託

【 第 7 号 単価表 】

機械設計

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			単 8 号	
計算 (機能)	1	式			単 9 号	
設計図作成	1	式			単 10 号	
数量計算	1	式			単 11 号	
照査	1	式			単 12 号	
小計						
補正率						
計		%				

【 第 8 号 単価表 】							1 式 当り
設計計画							
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		人					
単位当たり							

【 第 9 号 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		人				
単位当たり						

【 第 10 号 単価表 】							1 式 当り
設計図作成							
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		人					
単位当たり							

【 第 11 号 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		人				
単位当たり						

【 第 12 号 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						

初島漁業集落排水処理施設機能保全工事実施設計業務委託

【 第 13 号 単価表 】						
電気設計						
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			単 14 号	
計算 (機能)	1	式			単 15 号	
設計図作成	1	式			単 16 号	
数量計算	1	式			単 17 号	
照査	1	式			単 18 号	
小計						
補正率						
計		%				

【 第 14 号 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		人				
単位当たり						

【 第 15 号 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		人				
単位当たり						

【 第 16 号 単価表 】							1 式 当り
設計図作成							
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		人					
単位当たり							

【 第 17 号 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		人				
単位当たり						

【 第 18 号 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						

初島漁業集落排水処理施設機能保全工事実施設計業務委託

【 第 19 号 単価表 】						
電気設計						
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			単 20 号	
計算機能	1	式			単 21 号	
設計図作成	1	式			単 22 号	
数量計算	1	式			単 23 号	
照査	1	式			単 24 号	
小計						
補正率						
計		%				

【 第 20 号 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		人				
単位当たり						

【 第 21 号 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		人				
単位当たり						

【 第 22 号 単価表 】							1 式 当り
設計図作成							
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		人					
単位当たり							

【 第 23 号 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		人				
単位当たり						

【 第 24 号 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						

初島漁業集落排水処理施設機能保全工事実施設計業務委託

【 第 25 号 単価表 】						
機械設計						
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			単 26 号	
計算 (機能)	1	式			単 27 号	
設計図書作成	1	式			単 28 号	
数量計算	1	式			単 29 号	
照査	1	式			単 30 号	
小計						
補正率						
計		%				

【 第 26 号 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		人				
単位当たり						

【 第 27 号 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		人				
単位当たり						

【 第 28 号 単価表 】							1 式 当り
設計図書作成							
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		人					
単位当たり							

【 第 29 号 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				
計		人				
単位当たり						

【 第 30 号 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						

初島漁業集落排水処理施設機能保全工事実施設計業務委託

【 第 31 号 単価表 】						
電気設計						
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			単 32 号	
計算 (機能)	1	式			単 33 号	
設計図作成	1	式			単 34 号	
数量計算	1	式			単 35 号	
照査	1	式			単 36 号	
小計						
補正率						
計		%				

【 第 32 号 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		人				
単位当たり						

【 第 33 号 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				
計		人				
単位当たり						

【 第 34 号 単価表 】							1 式 当り
設計図作成							
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		人					
単位当たり							

【 第 35 号 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		人				
単位当たり						

【 第 36 号 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						

初島漁業集落排水処理施設機能保全工事実施設計業務委託

【 第 5 号 明細書 】						
マンホールポンプ設備						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
機械設計	1	式			単 37 号	
電気設計	1	式			単 43 号	
計						

初島漁業集落排水処理施設機能保全工事実施設計業務委託

【 第 37 号 単価表 】						
機械設計						
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			単 38 号	
計算 (機能)	1	式			単 39 号	
設計図作成	1	式			単 40 号	
数量計算	1	式			単 41 号	
照査	1	式			単 42 号	
小計						
補正率						
計		%				

【 第 38 号 単価表 】							1 式 当り
設計計画							
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		人					
単位当たり							

【 第 39 号 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		人				
単位当たり						

【 第 40 号 単価表 】							1 式 当り
設計図作成							
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		人					
単位当たり							

【 第 41 号 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		人				
単位当たり						

【 第 42 号 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						

初島漁業集落排水処理施設機能保全工事実施設計業務委託

【 第 43 号 単価表 】						
電気設計						
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			単 44 号	
計算 (機能)	1	式			単 45 号	
設計図作成	1	式			単 46 号	
数量計算	1	式			単 47 号	
照査	1	式			単 48 号	
小計						
補正率						
計		%				

【 第 44 号 単価表 】							1 式 当り
設計計画							
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		人					
単位当たり							

【 第 45 号 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		人				
単位当たり						

【 第 46 号 単価表 】							1 式 当り
設計図作成							
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		人					
単位当たり							

【 第 47 号 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		人				
単位当たり						

【 第 48 号 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 6 号 明細書 】

現地調査

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現地調査	1	式			単 49 号	
計						

【 第 49 号 単価表 】

現地調査

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計		人				
単位当たり						

【 第 7 号 明細書 】						
設計協議						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
第一回打合せ	1	式			単 50 号	
中間打合せ	1	式			単 51 号	
最終打合せ	1	式			単 52 号	
計	1	式				

【 第 50 号 単価表 】

第一回打合せ

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				
計						
単位当たり						

【 第 51 号 単価表 】							1 式 当り
中間打合せ							
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 52 号 単価表 】

最終打合せ

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				
計						
単位当たり						