

公 共

2025年度施行

見積用

公共下水道 留萌浄化センター改築・更新工事実施設計業務 委託業務設計書

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

留萌市

積 算 情 報

設 計 書 番 号	25-15-A0-0200-0	設 計 者 名	
出 張 所 名	留萌市		
適 用 単 価	業務		
入 札 日 ( 開 札 日 )	2025年 6月24日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 5月28日		
単 価 適 用 年 月	2025年 5月28日		
適用単価 地 区	生 コ ン	G01:留萌市、小平町（西部）	
	合 材	G01:留萌市、増毛町、小平町	
	石 材	G02:留萌市	
	港 湾 石 材	G76:留萌港	
	燃 料	G00:留萌建設管理部	
適 用 工 種	（ 係数ランク 1 ）		

積算時想定業務期間	2025年 6月26日 ~ 2026年 2月10日 (230日)
工期の設定	通常工期 実施工期：230日 完成期限： 2026年 2月10日
冬期労務補正	2025年 6月 ~ 2026年02月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し

業務概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
公共下水道事業  処理場改築更新	船場町 1 丁目  留萌浄化センター		

費 目	測量及び試験費	公共下水道 留萌浄化センター改築・更新工事実施設計業務
-----	---------	-----------------------------

業  務  概  要	No	当 初	変 更
	1	改築設計業務	
	2	覆蓋設計（ポンプ井、反応タンク、汚泥濃縮槽）	
	3	建築電気設備（管理棟、水処理棟、汚泥処理棟）	
	4	機械・電気設備（汚泥処理棟）	
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

委託先	建設コンサルタント		
測量業務	諸経費率	しない	
測量業務（竣工平面図）	諸経費率	しない	
地質調査業務（一般）	諸経費率	しない	
地質調査業務（解析）	その他原価の割合（ ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ ）	しない	35%
設計業務	その他原価の割合（ ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ ）	しない	35%

## 設計内訳書

業務名	公共下水道 留萌浄化センター改築・更新工事実施設計業務	当 初	業 種 項 目	下水道設計業務 下水道施設設計業務委託				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
下水道施設設計業務委託		式	1					
ポンプ場・終末処理場改築実施設計		式	1					
終末処理場改築実施設計（詳細設計）		式	1					
ポンプ室B（10～20m未満）	蓋類	式	1					内-1号 W2
反応槽（標準活性汚泥法）	蓋類	式	1					内-2号 W2
汚泥濃縮（重力濃縮槽）	蓋類	式	1					内-3号 W2
管理棟	建築電気設備	式	1					内-4号 W2
水処理棟	建築電気設備	式	1					内-5号 W2
汚泥処理棟	建築電気設備	式	1					内-6号 W2
場内整備	照明設備	式	1					内-7号 W2
汚泥処理棟	機械設備、電気設備	式	1					内-8号 W2
終末処理場改築実施設計：設計協議		式	1					

## 設計内訳書

業務名	公共下水道 留萌浄化センター改築・更新工事実施設計業務	当 初	業 種 項 目	下水道設計業務 下水道施設設計業務委託				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
設計協議（基本設計・詳細設計）	中間1回	式	1					内-9号 W2
終末処理場改築実施設計：現地調査		式	1					
現地調査（基本設計・詳細設計）		式	1					内-10号 W2
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
旅費交通費		式	1					
旅費交通費		式	1					内-11号 W1,W2
電子成果品作成費		式	1					
電子成果品作成費 6.9×直接人件費（千円）^0.45		式	1					W1,W2
直接原価		式	1					
その他原価		式	1					
業務原価		式	1					



諸経費計算書

業務名

測量業務

項目	金額・率（％）
直接測量費	
非対象額	
管理費区分 9（成果検定費等）	
対象額	
諸経費率	
諸経費（計算額）	
竣工平面図作成の対象額（労務費、直接人件費）	
竣工平面図作成の諸経費率	
竣工平面図作成の諸経費（計算値）	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額（管理費区分 A + B + D）	
その他原価の割合（ ）	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合（ ）	
一般管理費等計上額	

地質調査業務

一般調査業務

項目	金額・率（％）
純調査費（直接調査費及び間接調査費）	
非対象額	
管理費区分 9（諸経費の非対象）	
対象額	
諸経費率	
諸経費（計算額）	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額（管理費区分 A + B + D）	
その他原価の割合（ ）	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合（ ）	
一般管理費等計上額	



諸経費計算書

業務名 2025年度 公共下水道 留萌浄化センター改築・更新工事実施設計業務 ( 当 初 )

地質調査業務  
解析調査業務

項目	金額・率(%)
直接人件費	
その他原価の割合( )	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額( - )	
管理費区分9・1(一般管理費等の非対象)	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合( )	
一般管理費等(計算値)	
調整額	
一般管理費等計上額	

( 直接経費 )

設計業務 建設コンサルタント

項目	金額・率(%)
直接人件費	
その他原価の割合( )	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額( - )	
管理費区分9・1(一般管理費等の非対象)	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合( )	
一般管理費等(計算値)	
調整額	
一般管理費等計上額	

( 直接経費 )

一式当たり内訳書

第1号内訳書		ポンプ室B（10～20m未満）					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
終末処理場 改築詳細設計 土木 ポンプ室B（10～20m 未満）	工種別区分 = 土木設計：日当り設計対象水 量 = 10.584千m3：土木設計に係るその他の 補正 = 1：ポンプ室土木設計歩掛割合 = 10 %：設計計画 作業度合い率 = 100%：仮設 設計 作業度合い率 = 0%：計算(構造) 作 業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い 率 = 40%：設計図作成 作業度合い率 = 60 %：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査 の割合補正(度合率含) = 40%：別途計上項 目の有無 = 無：	式	1					DGS55900 管理費区分 無 単-1号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

一式当たり内訳書

第2号内訳書		反応槽（標準活性汚泥法）					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
終末処理場 改築詳細設計 土木 反応タンク（標準活 性汚泥法）	工種別区分 = 土木設計：日当り設計対象水 量 = 7.056千m3：土木設計に係るその他の 補正 = 1：反応槽土木設計歩掛割合 = 10% ：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算（ 構造）作業度合い率 = 0%：計算（機能）作 業度合い率 = 40%：設計図作成 作業度合 い率 = 60%：数量計算 作業度合い率 = 80 %：照査の割合補正（度合率含） = 49%：別 途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS56700 管理費区分 無 単-2号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

一式当たり内訳書

第3号内訳書		汚泥濃縮（重力濃縮タンク）					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
終末処理場 改築詳細設計 土木 汚泥濃縮（重力濃縮 タンク）	工種別区分 = 土木設計：日当り設計対象水 量 = 5.292千m3：土木設計に係るその他の 補正 = 1：汚泥濃縮土木設計歩掛割合 = 10 %：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算 (構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 40%：設計図作成 作業度 合い率 = 60%：数量計算 作業度合い率 = 8 0%：照査の割合補正(度合率含) = 50%： 別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS58000 管理費区分 無 単-3号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

## 一式当たり内訳書

第4号内訳書	管理棟						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
終末処理場 改築詳細設計 建築 管理棟	工種別区分 = 建築設計：日当り設計対象水量 = 10.584千m3：建築設計に係るその他の補正 = 0.85：管理棟建築設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 70%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 63%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS58650 管理費区分 無 単-4号
終末処理場 改築詳細設計 建築 自家発電機室	工種別区分 = 建築設計：日当り設計対象水量 = 10.584千m3：建築設計に係るその他の補正 = 0.85：自家発電機室建築設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 60%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 63%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS58750 管理費区分 無 単-5号
終末処理場 改築詳細設計 建築 ポンプ室B(10～20m未満)	工種別区分 = 建築設計：日当り設計対象水量 = 10.584千m3：建築設計に係るその他の補正 = 0.85：ポンプ室建築設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 70%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 63%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS55950 管理費区分 無 単-6号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

## 一式当たり内訳書

第5号内訳書	水処理棟						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
終末処理場 改築詳細設計 土木 最初沈殿池	工種別区分 = 土木設計：日当り設計対象水量 = 7.056千m3：土木設計に係るその他の補正 = 0.4：最初沈殿池土木設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 70%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 53%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS56600 管理費区分 無 単-7号
終末処理場 改築詳細設計 土木 反応タンク（標準活性汚泥法）	工種別区分 = 土木設計：日当り設計対象水量 = 7.056千m3：土木設計に係るその他の補正 = 0.4：反応タンク土木設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 70%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 53%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS56700 管理費区分 無 単-8号
終末処理場 改築詳細設計 土木 最終沈殿池	工種別区分 = 土木設計：日当り設計対象水量 = 7.056千m3：土木設計に係るその他の補正 = 0.4：最終沈殿池土木設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 70%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 57%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS57500 管理費区分 無 単-9号
終末処理場 改築詳細設計 建築 塩素消毒施設	工種別区分 = 建築設計：日当り設計対象水量 = 10.584千m3：建築設計に係るその他の補正 = 1：塩素消毒施設建築設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 70%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 65%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS57750 管理費区分 無 単-10号

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

一式当たり内訳書

第5号内訳書		水処理棟					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
終末処理場 改築詳細設計 建築 処理水再利用施設	工種別区分 = 建築設計：日当り設計対象水量 = 10.584千m3：建築設計に係るその他の補正 = 1：処理水再利用建築設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 70%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 63%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS58950 管理費区分 無 単-11号
終末処理場 改築詳細設計 建築 送風機室	工種別区分 = 建築設計：日当り設計対象水量 = 10.584千m3：建築設計に係るその他の補正 = 0.85：送風機室建築設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 70%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 64%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS59050 管理費区分 無 単-12号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

一式当たり内訳書

第6号内訳書		汚泥処理棟					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
終末処理場 改築詳細設計 建築 汚泥処理棟	工種別区分 = 建築設計：日当り設計対象水量 = 10.584千m3：建築設計に係るその他の補正 = 0.85：汚泥処理棟建築設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 70%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 64%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS58850 管理費区分 無 単-13号
終末処理場 改築詳細設計 土木 汚泥濃縮（重力濃縮タンク）	工種別区分 = 土木設計：日当り設計対象水量 = 5.292千m3：土木設計に係るその他の補正 = 0.4：汚泥濃縮土木設計歩掛割合 = 15%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(構造) 作業度合い率 = 0%：計算(機能) 作業度合い率 = 50%：設計図作成 作業度合い率 = 70%：数量計算 作業度合い率 = 80%：照査の割合補正(度合率含) = 50%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS58000 管理費区分 無 単-14号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事



一式当たり内訳書

第7号内訳書		場内整備					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
終末処理場 改築詳細設計 土木 場内整備	工種別区分 = 土木設計 : 日当り設計対象水量 = 10.584千m3 : 土木設計に係るその他の補正 = 0.7 : 場内整備土木設計歩掛割合 = 5 % : 設計計画 作業度合い率 = 100 % : 計算 (機能) 作業度合い率 = 50 % : 設計図作成 作業度合い率 = 70 % : 数量計算 作業度合い率 = 80 % : 照査の割合補正 (度合率含) = 72 % : 別途計上項目の有無 = 無 :	式	1					DGS59500 管理費区分 無 単-15号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

一式当たり内訳書

第8号内訳書		汚泥処理棟					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
終末処理場 改築詳細設計 機械 汚泥処理棟	工種別区分 = 機械設計：日当り設計対象水量 = 10.584千m3：機械設計に係るその他の補正 = 1：汚泥処理棟機械設計歩掛割合 = 30%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(機能) 作業度合い率 = 80%：設計図作成 作業度合い率 = 100%：数量計算 作業度合い率 = 140%：照査の割合補正(度合率含) = 105%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS58860 管理費区分 無 単-16号
終末処理場 改築詳細設計 電気 汚泥処理棟	工種別区分 = 電気設計：日当り設計対象水量 = 10.584千m3：電気設計に係るその他の補正 = 1：汚泥処理棟電気設計歩掛割合 = 32%：設計計画 作業度合い率 = 100%：計算(機能) 作業度合い率 = 80%：設計図作成 作業度合い率 = 100%：数量計算 作業度合い率 = 140%：照査の割合補正(度合率含) = 104%：別途計上項目の有無 = 無：	式	1					DGS58870 管理費区分 無 単-17号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

一式当たり内訳書

第9号内訳書		設計協議（基本設計・詳細設計）					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
設計協議終末処理場改築実施設計（基本設計・詳細設計）	単価表区分 = 標準：業務内容区分 = 標準：業務該当工種数（設計協議）= 4無：中間打合せ回数 = 1回：	式	1					DGS60001 管理費区分 無 単-18号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

一式当たり内訳書

第10号内訳書		現地調査（基本設計・詳細設計）					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現地調査終末処理場改築実施設計（基本設計・詳細設計）	業務内容区分 = 標準：業務該当工種数（現地調査） = 4無：	回	1					DGS60011 管理費区分 無 単-19号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

一式当たり内訳書

第11号内訳書		旅費交通費					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250528 20250528 1.000-00000020
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
外業に伴う交通費（継続しない作業を行う場合）	片道距離区分 = 100km以上 150km未満：ライトバン台数 = 1台：ライトバンその他経費の計上(高速道路代等) = 計上しない：業務 = 下水道設計：設計(W1・W2)：	往復	1					DXD97200 管理費区分 無 単-20号
設計（打合せ）協議に伴う交通費（ライトバン使用）	片道距離区分 = 125km以上 150km未満：ライトバン台数 = 1台：ライトバンその他経費の計上(高速道路代等) = 計上しない：離島における加算額 = 計上しない：業務 = 下水道設計：設計(W1・W2)：	往復	3					DXD97390 管理費区分 無 単-21号
合 計								

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

## 直接人件費一覽表

業務区分 : 下水道施設設計業務委託  
細 別 : ホ°ソ°室B (10~20m未満)

歩掛適用日：2025年 5月28日      単価適用日：2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
終末処理場 改築詳細設計 土木 ポンプ室B（10～20m未満）	主任技術者	人	0.054		
	理事・技師長	人	0.172		
	主任技師	人	0.428		
	技師（A）	人	0.577		
	技師（B）	人	0.577		
	技師（C）	人	0.522		
	技術員	人	0.362		
小計	主任技術者	人	0.054		
	理事・技師長	人	0.172		
	主任技師	人	0.428		
	技師（A）	人	0.577		
	技師（B）	人	0.577		
	技師（C）	人	0.522		
	技術員	人	0.362		

## 直接人件費一覽表

業務区分 : 下水道施設設計業務委託  
細 別 : 反応タナ(標準活性汚泥法)

歩掛適用日：2025年 5月28日      単価適用日：2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
終末処理場 改築詳細設計 土木 反応タンク（標準活性汚泥法）	理事・技師長	人	0.183		
	主任技師	人	0.72		
	技師（A）	人	1.078		
	技師（B）	人	1.397		
	技師（C）	人	1.169		
	技術員	人	0.691		
小計	理事・技師長	人	0.183		
	主任技師	人	0.72		
	技師（A）	人	1.078		
	技師（B）	人	1.397		
	技師（C）	人	1.169		
	技術員	人	0.691		

## 直接人件費一覽表

業務区分：下水道施設設計業務委託  
細 別：汚泥濃縮（重力濃縮タワ）

歩掛適用日：2025年 5月28日      単価適用日：2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
終末処理場 改築詳細設計 土木 汚泥濃縮（重力濃縮タンク）	理事・技師長	人	0.063		
	主任技師	人	0.272		
	技師（Ａ）	人	0.359		
	技師（Ｂ）	人	0.534		
	技師（Ｃ）	人	0.318		
	技術員	人	0.109		
小計	理事・技師長	人	0.063		
	主任技師	人	0.272		
	技師（Ａ）	人	0.359		
	技師（Ｂ）	人	0.534		
	技師（Ｃ）	人	0.318		
	技術員	人	0.109		



直接人件費一覧表

業務区分 : 下水道施設設計業務委託  
細 別 : 管理棟

歩掛適用日 : 2025年 5月28日 単価適用日 : 2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
終末処理場 改築詳細設計 建築 管理棟	理事・技師長	人	0.265		
	主任技師	人	1.047		
	技師（A）	人	2.128		
	技師（B）	人	3.588		
	技師（C）	人	2.053		
	技術員	人	1.122		
終末処理場 改築詳細設計 建築 自家発電機室	理事・技師長	人	0.111		
	主任技師	人	0.393		
	技師（A）	人	0.675		
	技師（B）	人	1.037		
	技師（C）	人	0.683		
	技術員	人	0.505		
終末処理場 改築詳細設計 建築 ポンプ室B（10～20m未満）	主任技術者	人	0.136		
	理事・技師長	人	0.197		
	主任技師	人	0.725		
	技師（A）	人	0.912		
	技師（B）	人	1.754		
	技師（C）	人	1.38		
	技術員	人	0.993		
小計	理事・技師長	人	0.573		
	主任技師	人	2.165		
	技師（A）	人	3.715		
	技師（B）	人	6.379		
	技師（C）	人	4.116		
	技術員	人	2.62		
	主任技術者	人	0.136		

直接人件費一覧表

業務区分 : 下水道施設設計業務委託  
細 別 : 水処理棟

歩掛適用日 : 2025年 5月28日    単価適用日 : 2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
終末処理場 改築詳細設計 土木 最初沈殿池	理事・技師長	人	0.127		
	主任技師	人	0.453		
	技師（A）	人	0.755		
	技師（B）	人	1.111		
	技師（C）	人	0.997		
	技術員	人	0.541		
終末処理場 改築詳細設計 土木 反応タンク（標準活性汚泥法）	理事・技師長	人	0.112		
	主任技師	人	0.453		
	技師（A）	人	0.695		
	技師（B）	人	0.944		
	技師（C）	人	0.789		
	技術員	人	0.458		
終末処理場 改築詳細設計 土木 最終沈殿池	理事・技師長	人	0.174		
	主任技師	人	0.516		
	技師（A）	人	0.854		
	技師（B）	人	1.259		
	技師（C）	人	0.93		
	技術員	人	0.594		
終末処理場 改築詳細設計 建築 塩素消毒施設	理事・技師長	人	0.132		
	主任技師	人	0.376		
	技師（A）	人	0.216		
	技師（B）	人	0.664		
	技師（C）	人	0.416		
	技術員	人	0.288		
終末処理場 改築詳細設計 建築 処理水再利用施設	理事・技師長	人	0.131		
	主任技師	人	0.237		
	技師（A）	人	0.536		
	技師（B）	人	0.784		
	技師（C）	人	0.536		
	技術員	人	0.296		

## 直接人件費一覽表

業務区分：下水道施設設計業務委託

細 別 : 水処理棟

步掛適用日：2025年 5月28日      単価適用日：2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
終末処理場 改築詳細設計 建築 送風機室	理事・技師長	人	0.112		
	主任技師	人	0.485		
	技師（ A ）	人	0.857		
	技師（ B ）	人	1.489		
	技師（ C ）	人	0.931		
	技術員	人	0.537		
小計	理事・技師長	人	0.788		
	主任技師	人	2.52		
	技師（ A ）	人	3.913		
	技師（ B ）	人	6.251		
	技師（ C ）	人	4.599		
	技術員	人	2.714		

直接人件費一覧表

業務区分 : 下水道施設設計業務委託  
細 別 : 汚泥処理棟

歩掛適用日 : 2025年 5月28日    単価適用日 : 2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
終末処理場 改築詳細設計 建築 汚泥処理棟	理事・技師長	人	0.223		
	主任技師	人	1.05		
	技師（A）	人	1.755		
	技師（B）	人	3.242		
	技師（C）	人	2.087		
	技術員	人	0.932		
終末処理場 改築詳細設計 土木 汚泥濃縮（重力濃縮タンク）	理事・技師長	人	0.038		
	主任技師	人	0.168		
	技師（A）	人	0.231		
	技師（B）	人	0.358		
	技師（C）	人	0.213		
	技術員	人	0.073		
小計	理事・技師長	人	0.261		
	主任技師	人	1.218		
	技師（A）	人	1.986		
	技師（B）	人	3.6		
	技師（C）	人	2.3		
	技術員	人	1.005		

## 直接人件費一覽表

業務区分：下水道施設設計業務委託

細 別 : 場内整備

步掛適用日：2025年 5月28日      単価適用日：2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
終末処理場 改築詳細設計 土木 場内整備	理事・技師長	人	0.101		
	主任技師	人	0.386		
	技師（ A ）	人	0.497		
	技師（ B ）	人	1.187		
	技師（ C ）	人	0.863		
	技術員	人	0.495		
小計	理事・技師長	人	0.101		
	主任技師	人	0.386		
	技師（ A ）	人	0.497		
	技師（ B ）	人	1.187		
	技師（ C ）	人	0.863		
	技術員	人	0.495		

直接人件費一覧表

業務区分：下水道施設設計業務委託  
細別：汚泥処理棟

歩掛適用日：2025年 5月28日 単価適用日：2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
終末処理場 改築詳細設計 機械 汚泥処理棟	理事・技師長	人	0.328		
	主任技師	人	1.264		
	技師（A）	人	2.882		
	技師（B）	人	3.842		
	技師（C）	人	4.355		
	技術員	人	1.474		
終末処理場 改築詳細設計 電気 汚泥処理棟	理事・技師長	人	0.52		
	主任技師	人	1.107		
	技師（A）	人	2.153		
	技師（B）	人	3.145		
	技師（C）	人	3.212		
	技術員	人	1.231		
小計	理事・技師長	人	0.848		
	主任技師	人	2.371		
	技師（A）	人	5.035		
	技師（B）	人	6.987		
	技師（C）	人	7.567		
	技術員	人	2.705		

## 直接人件費一覽表

業務区分：下水道施設設計業務委託  
細 別：設計協議（基本設計・詳細設計）

歩掛適用日：2025年 5月28日      単価適用日：2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
設計協議終末処理場改築実施設計（基本設計・詳細設計）	主任技師	人	3		
	技師（A）	人	12		
	技師（B）	人	4		
小計	主任技師	人	3		
	技師（A）	人	12		
	技師（B）	人	4		

## 直接人件費一覽表

業務区分 : 下水道施設設計業務委託  
細 別 : 現地調査（基本設計・詳細設計）

步掛適用日：2025年 5月28日      単価適用日：2025年 5月28日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
現地調査終末処理場改築実施設計（基本設計・詳細設計）	主任技師	人	1		
	技師（A）	人	4		
	技師（B）	人	4		
小計	主任技師	人	1		
	技師（A）	人	4		
	技師（B）	人	4		



## 直接人件費一覽表

業務区分：

細 別 :

步掛適用日：

単価適用日：

項目	職種	単位	数量	単価	金額
総合計	理事・技師長	人	2.989		
	主任技師	人	14.08		
	技師（ A ）	人	33.16		
	技師（ B ）	人	34.912		
	技師（ C ）	人	21.454		
	技術員	人	10.701		
	主任技術者	人	0.19		
合計金額					