

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・更新工事施工監理業務 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-A0-0094-0	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 4日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 5月 7日		
単 価 適 用 年 月	2025年 5月 7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 9日 ~ 2026年 3月19日（284日）
工期の設定	通常工期 実施工期：284日 完成期限： 2026年 3月19日
冬期労務補正	2025年 6月 ~ 2026年03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	船場町 1 丁目		
処理場改築更新	留萌浄化センター		
M P 改築更新	沖見町 1 丁目		
	南部第 1 汚水 M P		

費 目	測量及び試験費	公共下水道 留萌浄化センター改築・更新工事施工監理業務
-----	---------	-----------------------------

業 務 概 要	No	当 初	変 更
	1	施工監理業務	
	2	対象工事	
	3	留萌浄化センター改築・更新工事（機械設備）	
	4	南部第 1 汚水中継ポンプ所改築・更新工事	
	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・更新工事施工監理業務	当 初	業 種 項 目	土木設計業務 施工管理				
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
施工管理		式	1					
施工管理		式	1					
施工管理		式	1					
施工管理	機械	式	1					内-1号 P2
施工管理	電気	式	1					内-2号 P2
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
旅費交通費（設計(その他)）		式	1					
旅費交通費（率計上）(設計（その他）） 直接人件費 × 0.63% 宿泊、滞在を伴わない		式	1					P2
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					
直接原価		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・更新工事施工監理業務	当 初	業 種	設計業務					
			項 目	その他原価					
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
その他原価			式	1					
業務原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
設計業務価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
業務費計			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・更新工事施工監理業務 (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	施工管理						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250507 20250507 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
施工監理（機械）	内業	式	1					WYB00001 管理費区分 無 単-1号
施工監理（機械）	外業	式	1					WYB00002 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2号内訳書	施工管理						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250507 20250507 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
施工監理（電気）	内業	式	1					WYB00003 管理費区分 無 単-3号
施工監理（電気）	外業	式	1					WYB00004 管理費区分 無 単-4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

単-1号 WYB00001

参考資料（1）

単価適用年月	20250507
歩掛適用年月	20250507
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	施工監理（機械）				式	数量	1	単価	
規格	内業				単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
技師（A） （内業）		割増対象賃金比 0.55	人	1.5				R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（B） （内業）		同上	人	5.6				R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（C） （内業）		同上	人	5.6				R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計									
単価									

単-2号 WYB00002

参考資料（1）

単価適用年月	20250507
歩掛適用年月	20250507
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	施工監理（機械）				単位	式	数量	1	単価	
	外業									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	1					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（A） （外業）		同上	人	2.9					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（B） （外業）		同上	人	6.4					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（C） （外業）		同上	人	3.9					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

単-3号 WYB00003

参考資料（1）

単価適用年月	20250507
歩掛適用年月	20250507
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	施工監理（電気）				式	数量	1	単価	
規格	内業				単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
技師（A） （内業）		割増対象賃金比 0.55	人	1.9				R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（B） （内業）		同上	人	3.2				R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（C） （内業）		同上	人	3.5				R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計									
単価									

単-4号 WYB00004

参考資料（１）

単価適用年月	20250507
歩掛適用年月	20250507
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	施工監理（電気）				単位	式	数量	1	単価	
	外業									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師 （外業）		割増対象賃金比 0.55	人	0.8					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（A） （外業）		同上	人	2.5					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（B） （外業）		同上	人	3.3					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（C） （外業）		同上	人	2.5					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

直接人件費一覧表

業務区分 : 施工管理
細 別 : 施工管理

歩掛適用日 : 2025年 5月 7日 単価適用日 : 2025年 5月 7日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
施工監理（機械）	技師（ A ）	内業 人	1.5		
	技師（ B ）	内業 人	5.6		
	技師（ C ）	内業 人	5.6		
施工監理（機械）	主任技師	外業 人	1		
	技師（ A ）	外業 人	2.9		
	技師（ B ）	外業 人	6.4		
	技師（ C ）	外業 人	3.9		
小計	技師（ A ）	内業 人	1.5		
	技師（ B ）	内業 人	5.6		
	技師（ C ）	内業 人	5.6		
	主任技師	外業 人	1		
	技師（ A ）	外業 人	2.9		
	技師（ B ）	外業 人	6.4		
	技師（ C ）	外業 人	3.9		

直接人件費一覧表

業務区分 : 施工管理
細 別 : 施工管理

歩掛適用日：2025年 5月 7日 単価適用日：2025年 5月 7日

項目	職種	単位	数量	単価	金額
施工監理（電気）	技師（A）	内業 人	1.9		
	技師（B）	内業 人	3.2		
	技師（C）	内業 人	3.5		
施工監理（電気）	主任技師	外業 人	0.8		
	技師（A）	外業 人	2.5		
	技師（B）	外業 人	3.3		
	技師（C）	外業 人	2.5		
小計	技師（A）	内業 人	1.9		
	技師（B）	内業 人	3.2		
	技師（C）	内業 人	3.5		
	主任技師	外業 人	0.8		
	技師（A）	外業 人	2.5		
	技師（B）	外業 人	3.3		
	技師（C）	外業 人	2.5		

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	技師（ A ）	内業 人	3.4		
	技師（ B ）	内業 人	8.8		
	技師（ C ）	内業 人	9.1		
	主任技師	外業 人	1.8		
	技師（ A ）	外業 人	5.4		
	技師（ B ）	外業 人	9.7		
	技師（ C ）	外業 人	6.4		
合計金額					