

単 独

2025年度施行

見積用

網走市公共下水道 枝線管渠実施設計委託 第2工区 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。

網走市

積 算 情 報

設 計 書 番 号	25-17-C0-0223-0	設 計 者 名	
出 張 所 名	網走市		
適 用 単 価	業務		
入 札 日 (開 札 日)	2025年 7月31日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 7月31日		
単 価 適 用 年 月	2025年 7月31日		
適用単価 地 区	生 コ ン	J03:網走市・大空町・美幌町・津別町・北見市常呂町・佐呂間町	
	合 材	J02:網走市、北見市、大空町、美幌町、津別町、訓子府町、置戸町	
	石 材	J03:網走市・大空町（女満別、東藻琴）	
	港 湾 石 材		
	燃 料	J00:網走建設管理部	
適 用 工 種	(係数ランク 1)		

積算時想定業務期間	2025年 7月31日 ~ 2026年 1月20日 (174日)
工期の設定	通常工期 実施工期：174日 完成期限： 2026年 1月20日
冬期労務補正	2025年 7月 ~ 2026年01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
下水道事業	南2西1～南6西1 南2西2～南2西3		

費 目	測量及び試験費	網走市公共下水道 枝線管渠実施設計委託 第2工区
-----	---------	--------------------------

業 務 概 要	No	当 初	変 更
	1	国道39号：設計延長 L=0.13km	
	2	道道網走停車場線：設計延長 L=0.28km	
	3		
	4		
	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	網走市公共下水道 枝線管渠実施設計委託 第2工区	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					
管路施設		式	1					
管路施設実施設計（改築・詳細）：布設替え工法		式	1					
資料調査		km	0.41					単-1号 W2
現地踏査（現地作業）		km	0.41					単-2号 W2
設計計画		km	0.41					単-3号 W2
各種計算		km	0.41					単-4号 W2
設計図作成		km	0.41					単-5号 W2
数量計算		km	0.41					単-6号 W2
施工計画		km	0.41					単-7号 W2
報告書作成		km	0.41					単-8号 W2
照査		km	0.41					単-9号 W2

設計内訳書

業務名	網走市公共下水道 枝線管渠実施設計委託 第2工区	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
他官庁協議資料作成		回	2					単-10号 W2
打合せ協議		回	5					単-11号 W2
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
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					
一般管理費等		式	1					
設計業務価格		式	1					
消費税相当額		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

(当 初)

業務名 2025年度 網走市公共下水道 枝線管渠実施設計委託 第2工区

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・I (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・I (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)

内訳書 < データ無し >

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

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

1次単価表

単-1号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
資料調査		km	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師長		人	0.5			R3027 管理費区分 無 道建設部策定単価
主任技師	割増対象賃金比 0.55	人	0.5			R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師 (A)	同上	人	0.5			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師 (B)	同上	人	1			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師 (C)	同上	人	0.5			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価
技術員	同上	人	0.5			R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価
計						
単価						

1次単価表

単-2号

単価適用年月	20250731
歩掛適用年月	20250731
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現地踏査（現地作業）		人	0.5			R3027 管理費区分 無 道建設部策定単価
主任技師	割増対象賃金比 0.55	人	0.5			R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師（ A ）	同上	人	0.5			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師（ B ）	同上	人	2			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師（ C ）	同上	人	2			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価
技術員	同上	人	1			R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価
計						
単価						

1次単価表

単-3号

単-3号

										単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020	
名称規格	設計計画					単位	km	数量	1	単価			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要			
技師長				人	0.5					R3027 管理費区分 無 道建設部策定単価			
主任技師		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 ）		同上		人	2.5					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価			
技師（ B ）		同上		人	3					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価			
技師（ C ）		同上		人	2.5					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価			
計													
単価													

1次単価表

単-4号

単-4号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020		
名称 規格	各種計算					単位	km	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師		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 ）		同上		人	2					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ B ）		同上		人	3.5					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ C ）		同上		人	3					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上		人	2					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計											
単価											

1次単価表

単-5号

単-5号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020		
名称 規格	設計図作成					単位	km	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師		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 ）		同上		人	2.5					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ B ）		同上		人	2.5					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ C ）		同上		人	2.5					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上		人	2					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計											
単価											

1次単価表

単-6号

単-6号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020		
名称 規格	数量計算					単位	km	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師		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 ）		同上		人	2.5					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ B ）		同上		人	2.5					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ C ）		同上		人	3.5					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上		人	2.5					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計											
単価											

1次単価表

単-7号

単-7号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020		
名称規格	施工計画					単位	km	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師		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 ）		同上		人	2					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ B ）		同上		人	2					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ C ）		同上		人	2					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上		人	2					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計											
単価											

1次単価表

単-10号

単-10号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020	
名称 規格	他官庁協議資料作成				単位	回	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
主任技師		割増対象賃金比 0.55		人	0.5					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師（ A ）		同上		人	0.5					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価
技師（ B ）		同上		人	1					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価
計										
単価										

1次単価表

単-11号

単-11号

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250731 20250731 1.000-00000020		
名称 規格	打合せ協議					単位	回	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師		割増対象賃金比 0.55		人	0.5					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ A ）		同上		人	0.5					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ B ）		同上		人	0.5					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計											
単価											

登録単価＜データ無し＞

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]