

単 独

2025年度施行

見積用

西4丁目通線詳細設計委託 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-C0-0233-0	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 8月28日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 8月28日		
単 価 適 用 年 月	2025年 8月28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 8月28日 ~ 2026年 1月20日 (146日)		
工期の設定	通常工期	実施工期：146日	完成期限： 2026年 1月20日
冬期労務補正	2025年 8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
市道改修事業	南7条西3丁目17 地先	西4丁目通線	

費 目	測量及び試験費	西4丁目通線詳細設計委託
-----	---------	--------------

業 務 概 要	No	当 初	変 更
	1	詳細設計 L=70m	
	2		
	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	西4丁目通線詳細設計委託			当 初	業 種	土木設計業務			
					項 目	道路設計			
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
道路設計			式	1					
道路設計			式	1					
道路詳細設計			式	1					
道路詳細設計（ B ）		縮尺1 / 1,0000.07kmしない 0%する + 10%い ずれも設計しない - 10 %しない 0%道路設計 と一体で行わない 0% 含めない 0%含めない 0%含まない 0%	(km)式	1					単-1号 P1
共通			式	1					
共通（設計業務）			式	1					
打合せ等（設計(概略・予備・詳細・災害復旧））			式	1					
打合せ（設計(概略・予備・詳細・災害復旧））			業務	1					単-2号 P1
直接経費			式	1					
直接経費			式	1					

設計内訳書

業務名 西4丁目通線詳細設計委託		当 初	業 種 項 目	土木設計業務 直接経費				
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
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					
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

(当 初)

業務名 2025年度 西4丁目通線詳細設計委託

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)

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-1号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250828 20250828 1.000-00000020			
名称	道路詳細設計（ B ）				単位	(km)式	数量	1	単価	
規格	縮尺1 / 1,0000.07kmしない 0%する + 10%いずれも設計しない - 10%しない 0%道路設計と一体で行わない 0%含めない 0%含めない 0%含まない 0%									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
設計計画及び施工計画 道路詳細設計（ B ）		設計延長 = 0.07km：平地 延長 = 0.07（ km ）式： 1 ～ 2 車線 延長 = 0.07（ km ）式：複断面の延長 = 0km：暫定計画 = しない 0%：歩道等の設計 = する + 10%：取付道路、付替水路、横断管渠等 = いずれも設計しない - 10%：道路環境関連施設の設計 = しない 0%：特殊法面の設計 = 道路設計と一体で行わない 0%：路床入替等の処理に対する設計 = 含めない 0%：施工途中の車線変更等の設計 = 含めない 0%：工区ごとに成果品を分割 = 含まない 0%：		（ km ）式	1					WS400901 管理費区分 無単-3号
平面・縦断設計 道路詳細設計（ B ）		同上		（ km ）式	1					WS400903 管理費区分 無単-4号
横断設計 道路詳細設計（ B ）		同上		（ km ）式	1					WS400904 管理費区分 無単-5号
仮設構造物設計・用排水設計 道路詳細設計（ B ）		同上		（ km ）式	1					WS400906 管理費区分 無単-6号
設計図 道路詳細設計（ B ）		同上		（ km ）式	1					WS400907 管理費区分 無単-7号
数量計算 道路詳細設計（ B ）		同上		（ km ）式	1					WS400908 管理費区分 無単-8号
照査 道路詳細設計（ B ）		同上		（ km ）式	1					WS400909 管理費区分 無単-9号
報告書作成 道路詳細設計（ B ）		同上		（ km ）式	1					WS400910 管理費区分 無単-10号

1次単価表

単-1号

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	道路詳細設計（B）					単位	(km)式	数量	1	単価	
規格	縮尺1／1,0000.07kmしない 0%する + 10%いずれも設計しない - 10%しない 0%道路設計と一体で行わない 0%含めない 0%含めない 0%含まない 0%					単位					
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
計											
単価											

単-2号

1次単価表

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250828 20250828 1.000-00000020
名称	打合せ（設計(概略・予備・詳細・災害復旧)）				業務		
規格					単位	数量	単価
						1	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ		中間打合せ回数 = 5回：	業務	1			WS505501 管理費区分 無 単-11号
計							
単価							

参考資料(1)

単-3号

WS400901

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	設計計画及び施工計画 道路詳細設計（ B ）							単位	(km) 式	数量	1	単価	
規格	0.07km 0km しない 0% する + 10% いずれも設計しない - 10% しない 0%道路設計と一体で行わない 0% 含めない												
0%													
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要			
理事・技師長		割増対象賃金比0.55		人	0.77					R0401 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1			
主任技師		割増対象賃金比 0.55		人	0.513					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1			
技師（ A ）		同上		人	1.026					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1			
技師（ B ）		同上		人	1.539					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1			
電子計算機使用料		Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1			
計													
単価													

参考資料(1)

単-4号

WS400903

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	(km)式	数量	単価	金額	摘要
平面・縦断設計 道路詳細設計 (B)	0.07km 0km しない 0% する +10% いずれも設計しない -10% しない 0%道路設計と一体で行わない 0% 含めない 0%						
主任技師	割増対象賃金比 0.55	人		0.513			R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技師 (A)	同上	人		1.026			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技師 (B)	同上	人		1.283			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技師 (C)	同上	人		1.026			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技術員	同上	人		0.77			R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
電子計算機使用料	Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。	式		1			ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1
計							
単価							

参考資料（１）

単-5号

WS400904

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	(km)式	数量	単価	金額	摘要
横断設計 道路詳細設計（Ｂ）	0.07km 0km しない 0% する+10% いずれも設計しない-10% しない 0%道路設計と一体で行わない 0% 含めない 0%					1	
技師（Ａ）	割増対象賃金比 0.55	人		0.513			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技師（Ｂ）	同上	人		1.026			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技師（Ｃ）	同上	人		1.283			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技術員	同上	人		1.796			R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
電子計算機使用料	Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。	式		1			ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1
計							
単価							

単-6号

WS400906

参考資料(1)

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	仮設構造物設計・用排水設計 道路詳細設計（ B ）					単位	（ km ） 式	数量	1	単価	
	0.07km 0km しない 0% する + 10% いずれも設計しない - 10% しない 0%道路設計と一体で行わない 0% 含めない 0%										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
技師（ B ）		割増対象賃金比 0.55		人	0.257					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（ C ）		同上		人	0.77					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
電子計算機使用料		Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1	
計											
単価											

参考資料(1)

単-7号

WS400907

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	設計図 道路詳細設計（ B ）					単位	(km) 式	数量	1	単価	
規格	0.07km 0km しない 0% する + 10% いずれも設計しない - 10% しない 0%道路設計と一体で行わない 0% 含めない 0%										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
技師（ C ）		割増対象賃金比 0.55		人	1.026					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技術員		同上		人	1.539					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
電子計算機使用料		Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1	
計											
単価											

参考資料(1)

単-8号

WS400908

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	数量計算 道路詳細設計（ B ）					単位	（ km ） 式	数量	1	単価	
	0.07km 0km しない 0% する + 10% いずれも設計しない - 10% しない 0%道路設計と一体で行わない 0% 含めない										
	0%										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
技師（ A ）		割増対象賃金比 0.55		人	0.513					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（ B ）		同上		人	0.77					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（ C ）		同上		人	1.796					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技術員		同上		人	2.052					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
電子計算機使用料		Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1	
計											
単価											

参考資料（１）

単-9号

WS400909

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	照査 道路詳細設計（Ｂ）					単位	（km）式	数量	1	単価	
	0.07km 0km しない 0% する +10% いずれも設計しない - 10% しない 0%道路設計と一体で行わない 0% 含めない 0%										
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	0.257					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（Ａ）		同上		人	0.77					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（Ｂ）		同上		人	1.026					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（Ｃ）		同上		人	1.539					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
電子計算機使用料		Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1	
計											
単価											

参考資料（１）

単-10号

WS400910

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	報告書作成 道路詳細設計（ B ）					単位	（ km ） 式	数量	1	単価	
	規格 0.07km 0km しない 0% する + 10% いずれも設計しない - 10% しない 0%道路設計と一体で行わない 0% 含めない 0%										
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	0.513					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（ A ）		同上		人	0.77					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（ B ）		同上		人	1.283					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
技師（ C ）		同上		人	0.513					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1	
電子計算機使用料		Z1の合計金額に2%を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1	
計											
単価											

参考資料 (1)

単-11号

WS505501

単価適用年月	20250828
歩掛適用年月	20250828
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	打合せ	単位	業務	数量	1	単価	
規格	5回	単位		数量			
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	3.5			R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 (A)	同上	人	3.5			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	
計							
単価							

登録単価＜データ無し＞

[illegible]

集計リスト（材料）

	業務名	西4丁目通線詳細設計委託			当 初	項 目	測量業務		
						集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ZS7S70600	電子計算機使用料		式	1					