

公 共

2025年度施行

見積用

網走市管内橋梁点検委託その1 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-C0-0184-1	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 6月26日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 6月26日		
単 価 適 用 年 月	2025年 6月26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 6月26日 ~ 2025年12月10日 (168日)
工期の設定	通常工期 実施工期：168日 完成期限： 2025年12月10日
冬期労務補正	2025年 6月 ~ 2025年 6月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し

2025/06/10 10:55:18

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
橋梁長寿命化修繕事業	大曲3丁目115-1外	山下通線外	山下跨線橋外

費 目	測量及び試験費	網走市管内橋梁点検委託その1
-----	---------	----------------

業 務 概 要	No	当 初	変 更
	1	橋梁定期点検 N=3橋	
	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 網走市管内橋梁点検委託その1		当 初	業 種 項 目	土木設計業務 道路調査				
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
道路調査		式	1					
道路調査		式	1					
橋梁定期点検		式	1					
近接目視点検		式	1					内-1号
道路橋診断業務		式	1					内-2号
共通		式	1					
共通（設計業務）		式	1					
打合せ等（設計(その他)）		式	1					
打合せ（設計(その他)）		業務	1					単-1号 P2
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
電子成果品作成費		式	1					

設計内訳書

業務名 網走市管内橋梁点検委託その1		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 5.1 × 直接人件費（千円）^0.38		式	1					
機械経費(橋梁定期点検)		式	1					
機械経費(橋梁定期点検)		式.	1					単-2号 P2
回送費(橋梁定期点検)	330km	式.	1					単-3号 P2
安全費(橋梁定期点検)		式	1					
安全費(橋梁定期点検)		式.	1					単-4号 概数 P2
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 網走市管内橋梁点検委託その1

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	近接目視点検						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250626 20250626 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
計画準備 道路橋定期点検	15m以上	橋	3					WYB00007 管理費区分 無 単-5号 (DXC13101)
協議資料作成 道路橋定期点検	区分 = 協議資料の作成 :	機関	2					DXC13102 管理費区分 無 単-6号
現地調査 道路橋定期点検		径間	9.8					WYB00009 管理費区分 無 単-7号 (DXC13103)
現地調査 道路橋定期点検	夜間割増分	径間	1					WYB00015 管理費区分 無 単-8号 (DXC13103)
点検調書の作成 道路橋定期点検		径間	8.4					WYB00010 管理費区分 無 単-9号 (DXC13104)
点検・診断結果の照査・検討		径間	8.4					WYB00011 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1号内訳書	近接目視点検						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250626 20250626 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
打音検査 道路橋定期点検	128m2 51.2m2/h 点検車	日	0.41					WYB00012 管理費区分 無 単-11号 (DXC13105)
打音検査 道路橋定期点検	夜間割増分	日	0.41					WYB00016 管理費区分 無 単-12号 (DXC13105)
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	道路橋診断業務						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250626 20250626 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
新技術活用検討	【見積策定歩掛】	橋	3					WYB00017 管理費区分 無 単-13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

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		20250626 20250626 1.000-00000020		
名称 規格	打合せ（設計(その他)）					単位	業務	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
打合せ		主任技術者 = 0人：理事・技師長 = 0人：主任技師 = 1人：技師（ A ） = 0人：技師（ B ） = 1.5人：技師（ C ） = 0.5人：技術員 = 0人：		業務	1					WS202601 管理費区分 無 単-14号	
計											
単価											

1次単価表

単-2号

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	式.	数量	単価	金額	摘要
機械経費(橋梁定期点検)		単位	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費 道路橋定期点検	橋梁点検車の賃貸期間 = 1ヶ月未満 : リフト車規格 (作業床高) = 10m未満 :	日	2.4			DXC13106 管理費区分 無 単-15号
計						
単価						

1次単価表

単-3号

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	回送費(橋梁定期点検)				単位	式.	数量	1	単価	
規格	330km									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
点検車回送費		320km超え340km迄 橋梁点検車(4.8)、高所作業車(4.9) ()内は標準燃料消費率(km/L)	回	2					ZAF2291800 管理費区分 無 道建設部策定単価	
軽油		ミニローリー渡し	L	137.5					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
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		20250626 20250626 1.000-00000020	
名称 規格	安全費(橋梁定期点検)				単位	式.	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
交通誘導警備員 A		割増対象賃金比0.860		人	3					R0803 管理費区分 無 二省労務単価
交通誘導警備員 B		割増対象賃金比0.908		人	3					R0804 管理費区分 無 二省労務単価
計										
単価										

参考資料(1)

単-5号

WYB00007

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	計画準備 道路橋定期点検				橋	数量	1	単価	
規格	15m以上								
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	0.3			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価		
技師（ C ）		同上	人	0.2			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価		
技術員		同上	人	0.3			R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価		
計									
単価									

参考資料（１）

単-6号

DXC13102

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	協議資料作成 道路橋定期点検	単位	数量	単価	金額	摘要
名称	規格	協議資料の作成	単位	数量	単価	金額	摘要
技師（Ｂ）	割増対象賃金比 0.55		人	4			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技師（Ｃ）	同上		人	2.5			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技術員	同上		人	1.5			R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
安全費	Z1の合計金額に15%を乗じた金額を算出する。		式	1			ZS7XX0060 管理費区分 無 ZZ1
計							
単価							

参考資料 (1)

単-7号

WYB00009

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
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
現地調査 道路橋定期点検						
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	0.5			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						

参考資料 (1)

単-8号 WYB00015

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	現地調査 道路橋定期点検				単位	径間	数量	1	単価	
	夜間割増分									
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	0.06					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ C ）		同上	人	0.06					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上	人	0.06					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

参考資料(1)

単-9号

WYB00010

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	点検調書の作成 道路橋定期点検				単位	径間	数量	1	単価	
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	0.1			R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価				
技師（ B ）	同上	人	0.9			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価				
技師（ C ）	同上	人	0.9			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価				
技術員	同上	人	0.9			R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価				
計										
単価										

参考資料(1)

単-10号

WYB00011

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	点検・診断結果の照査・検討				単位	径間	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	0.2					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ A ）		同上	人	0.2					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

参考資料 (1)

単-11号

WYB00012

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	打音検査 道路橋定期点検				単位	日	数量	1	単価	
規格	128m2 51.2m2/h 点検車									
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	1					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ C ）		同上	人	1.5					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										

参考資料 (1)

単-12号

WYB00016

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	打音検査 道路橋定期点検				単位	日	数量	1	単価	
規格	夜間割増分									
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	0.14					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ C ）		同上	人	0.21					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上	人	0.14					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

参考資料(1)

単-13号

WYB00017

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称規格	新技術活用検討				単位	橋	数量	10	単価	
	【見積策定歩掛】									
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	0.2					R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（ C ）		同上	人	0.3					R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技術員		同上	人	0.3					R0406 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

参考資料 (1)

単 - 14号

WS202601

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
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	
	0人 0人 1人 0人 1.5人 0.5人 0人									
規格										
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（ B ）		同上		人	1.5					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
計										
単価										

参考資料(1)

単-15号

DXC13106

単価適用年月	20250626
歩掛適用年月	20250626
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
機械経費 道路橋定期点検	1ヶ月未満 10m未満				1	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(一般)	割増対象賃金比0.793	人	1			R0115 管理費区分 無 二省労務単価
軽油	ミニローリー渡し	L	36.8			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
橋梁点検車賃料	ローラジャッキ仕様、積載荷重200kg、最大地下深さ6.0m程度、最大差込長さ7.5m 賃貸期間1ヶ月未満	日	1.4			ZAF2289000 管理費区分 無 道建設部策定単価
計						
単価						

個人用損料<データ無し>

[illegible]

概数として扱う数量一覧表

[illegible]

集計リスト（材料）

	業務名	網走市管内橋梁点検委託その1	当 初	項 目	土木設計業務			
				集計区分	材料			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ZS7XX0060	安全費		式	1				
Z006702002	軽油	ミニローリー渡し	L	225.812			刊行物単価	
ZAF2289000	橋梁点検車賃料	ローラジャッキ仕様、積載荷重200kg、最大地下深さ6.0m程度、最大差込長さ7.5m 賃貸期間 1 ヶ月未満	日	3.36			道建設部策定単価	
ZAF2291800	点検車回送費	320km超え340km迄 橋梁点検車(4.8)、高所作業車(4.9) () 内は標準燃料消費率 (km/L)	回	2			道建設部策定単価	