

公 共

2026年度施行

見積用

留萌市橋梁点検業務 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	26-15-A0-0279-0	設 計 者 名	
出 張 所 名	留萌市		
適 用 単 価	業 務		
入 札 日 (開 札 日)	2026年 8月 4日		
歩 掛 適 用 年 月	2026年 7月 2日		
単 価 適 用 年 月	2026年 7月 2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		
	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	2026年 8月 5日 ～ 2026年12月18日（136日）
工期の設定	通常工期 実施工期：136日 完成期限： 2026年12月18日
冬期労務補正	2026年 8月 ～ 2025年12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
橋梁長寿命化事業	留萌市 市内一円	0080 ユード口線 0081 1 2 線通り 0089 美沢通り 9061 峠下 2 号通り	ユード口線 1 号橋(020) 更生橋(0021) 小運橋(0033) 峠下 2 号通り 1 号橋(0053)

費 目	測量及び試験費	留萌市橋梁点検業務
-----	---------	-----------

業 務 概 要	No	当 初	変 更
	1	橋梁点検	
	2	近傍点検 N=4 橋	
	3	0020 ユード口線 1 号橋 橋長L=8.4m	
	4	0021 更生橋 橋長L=6.0m	
	5	0033 小運橋 橋長L=8.6m	
	6	0053 峠下 2 号通り 1 号橋 橋長L=9.2m	
	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（ α ）	しない	35%
	一般管理費等の割合（ β ）	しない	35%
設計業務	その他原価の割合（ α ）	する	35%
	一般管理費等の割合（ β ）	する	35%

設計内訳書

業務名 留萌市橋梁点検業務		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
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					
電子成果品作成費 5.1×直接人件費（千円）^0.38		式	1					

設計内訳書

業務名	留萌市橋梁点検業務	当 初	業 種	設計業務					
			項 目	直接原価					
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
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（ α ）	
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（ β ）	
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（ α ）	
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（ β ）	
一般管理費等計上額	

諸経費計算書

(当 初)

業務名 2026年度 留萌市橋梁点検業務

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(α)	
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(β)	
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(α)	
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(β)	
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	20260702 20260702 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	橋梁長=15m未満：	橋	4					DXC13101 管理費区分 無 単-2号
現橋調査 道路橋定期点検	橋種＝径間長75m未満の橋梁：足元条件＝ 梯子：橋長・径間長＝15m未満：分離拡幅 ＝なし：同一橋種の径間数＝1径間：	橋	2.1					DXC13103 管理費区分 無 単-3号
点検調書の作成 道路橋定期点検	橋種＝径間長75m未満の橋梁：橋長・径間 長＝15m未満：分離拡幅＝なし：同一橋種 の径間数＝1径間：	橋	2.1					DXC13104 管理費区分 無 単-4号
点検結果の照査・検討	基数：基本構造物+類似構造物（実数入力） ＝1基：橋長（実数入力）＝8.4m：	橋	0.54					DXD29504 管理費区分 無 単-5号
点検結果の照査・検討	基数：基本構造物+類似構造物（実数入力） ＝1基：橋長（実数入力）＝6m：	橋	0.54					DXD29504 管理費区分 無 単-6号
点検結果の照査・検討	基数：基本構造物+類似構造物（実数入力） ＝1基：橋長（実数入力）＝8.6m：	橋	0.6					DXD29504 管理費区分 無 単-7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	20260702 20260702 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
点検結果の照査・検討	基数：基本構造物+類似構造物（実数入力） ＝1基：橋長（実数入力）＝9.2m：	橋	0.42					DXD29504 管理費区分 無 単-8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		20260702 20260702 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-9号	
計											
単価											

参考資料 (1)

単-2号

DXC13101

単価適用年月	20260702
歩掛適用年月	20260702
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
計画準備 道路橋定期点検	15m未満				1	
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	0.4			R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技師 (C)	同上	人	0.24			R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技術員	同上	人	0.32			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-3号

DXC13103

単価適用年月	20260702
歩掛適用年月	20260702
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	現橋調査 道路橋定期点検				単位	橋	数量	1	単価	
	径間長75m未満の橋梁 梯子 15m未満 なし 1径間									
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	0.77					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	
技術員		同上	人	0.77					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-4号

DXC13104

単価適用年月	20260702
歩掛適用年月	20260702
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	橋	数量	単価	金額	単価	
点検調書の作成 道路橋定期点検	径間長75m未満の橋梁 15m未満 なし 1径間					1		
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		0.08				R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技師（A）	同上	人		0.32				R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技師（B）	同上	人		0.8				R0404 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技師（C）	同上	人		0.64				R0405 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
技術員	同上	人		0.96				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-5号

DXD29504

単価適用年月	20260702
歩掛適用年月	20260702
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	点検結果の照査・検討				単位	橋	数量	1	単価	
規格	1基 8.4m									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師 （内業）		割増対象賃金比 0.55	人	0.115					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（A） （内業）		同上	人	0.115					R0403 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

DXD29504

単価適用年月	20260702
歩掛適用年月	20260702
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	点検結果の照査・検討				単位	橋	数量	1	単価	
規格	1基 6m									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師 （内業）		割増対象賃金比 0.55	人	0.115					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（A） （内業）		同上	人	0.115					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

参考資料 (1)

単-7号

DXD29504

単価適用年月	20260702
歩掛適用年月	20260702
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	点検結果の照査・検討				単位	橋	数量	1	単価	
	1基 8.6m									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師 (内業)		割増対象賃金比 0.55	人	0.115					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師 (A) (内業)		同上	人	0.115					R0403 管理費区分 無 道建設部策定単価	
計										
単価										

単-8号

DXD29504

参考資料 (1)

単価適用年月	20260702
歩掛適用年月	20260702
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	点検結果の照査・検討				単位	橋	数量	1	単価	
規格	1基 9.2m									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
主任技師 （内業）		割増対象賃金比 0.55	人	0.115					R0402 管理費区分 無 道建設部策定単価	
技師（A） （内業）		同上	人	0.115					R0403 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

WS202601

単価適用年月	20260702
歩掛適用年月	20260702
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	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										
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											

個人用損料<データ無し>

[illegible]

集計リスト（材料）

	業務名	留萌市橋梁点検業務			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					