

令和8年度 業務番号 繰第1781号

国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検 業務委託

参 考 資 料

東津軽郡外ヶ浜町字蟹田外 地内

注)業務価格の円滑な見積もりに資する資料であり、業務委託契約を拘束するものではない。

積算参考資料（間接費補正一覧）

単価使用年月	2026年5月		
歩掛適用年月	2026年5月	係数ランク	1
基準適用年月	2026年5月		
単価地区	外ヶ浜町(旧蟹田町)		
豪雪割増	B地区		
労務単価割増率	0%		
委託先	建設コンサルタント		

業務委託費内訳書

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託				業 項 種 目	土木設計業務 道路施設点検	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路施設点検							
		式	1				
電気防食システム点検							
		式	1				
電気防食システム点検	蟹田橋(定期点検), 橋長L=83.3m						
		式	1				
計画準備							単 1号
		橋	1				
定期点検							単 2号
		橋	1				
報告書作成							単 3号
		橋	1				
電気防食システム点検	古川橋(中間点検), 橋長L=9.4m						
		式	1				
計画準備							単 4号
		橋	1				
中間点検							単 5号
		橋	1				
報告書作成							単 6号
		橋	1				
共通							
		式	1				
共通(調査・計画業務)							
		式	1				
打合せ等							
		式	1				

業務委託費内訳書

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託					業 項 種 目	土木設計業務 共通	
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
打合せ		中間1回						内 1号
			業務	1				
直接経費								
			式	1				
直接経費								
			式	1				
旅費交通費								
			式	1				
旅費(率計上・宿泊無)		調査、計画業務						
			式	1				
電子成果品作成費								
			式	1				
電子成果品作成費(設計)		その他の設計業務						
			式	1				
機械経費(電気防食システム点検)								
			式	1				
機械経費(電気防食システム点検)		蟹田橋						内 2号
			式	1				
直接原価(その他原価除く)								
			式	1				
その他原価								内 3号
			式	1				
一般管理費等								内 4号
			式	1				
設計業務価格								
			式	1				

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	打合せ	中間1回					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ WS202601							内 5号 02-99-01
			業務	1			管理費区分：0
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	機械経費(電気防食システム点検)	蟹田橋					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁点検車 BT-200 ZZ99*01*01001							管理費区分：0
			日	2			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	その他原価					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費（設計業務）						
		式	1			管理費区分：0
$\alpha / (1 - \alpha)$						
		%				35% / (1 - 35%) 管理費区分：0
その他原価						
		式	1			直接人件費（設計業務） × $\alpha / (1 - \alpha)$ 管理費区分：0
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	一般管理費等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価						
		式	1			管理費区分：0
$\beta / (1 - \beta)$						35% / (1 - 35%)
		%				管理費区分：0
一般管理費等						業務原価 $\times \beta / (1 - \beta)$
		式	1			管理費区分：0
調整額						
						管理費区分：0
合計						

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号 WS202601	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A) R0403							管理費区分：0
			人	1.5			
技師(B) R0404							管理費区分：0
			人	1.5			
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	計画準備		単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A) 内業 R0403							管理費区分：0	
			人	1				
技師(B) 内業 R0404							管理費区分：0	
			人	1.5				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	定期点検		単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(C) 外業	R0405						管理費区分：0	
			人	5				
技術員 外業	R0406						管理費区分：0	
			人	5				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	報告書作成		単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A) 内業	R0403						管理費区分：0	
			人	1				
技師(B) 内業	R0404						管理費区分：0	
			人	1.5				
技師(C) 内業	R0405						管理費区分：0	
			人	2				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	計画準備		単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A) 内業 R0403							管理費区分：0	
			人	0.5				
技師(B) 内業 R0404							管理費区分：0	
			人	0.5				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	中間点検		単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(C) 外業	R0405						管理費区分：0	
			人	2				
技術員 外業	R0406						管理費区分：0	
			人	2				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 05
歩掛適用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	報告書作成		単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(B) 内業	R0404						管理費区分：0	
			人	0. 5				
技師(C) 内業	R0405						管理費区分：0	
			人	1. 5				
合計								
単価								

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託			業 種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
道路施設点検 (0001)	式	1			
電気防食システム点検 (0002)	式	1			オプション入力
電気防食システム点検 (0003)	式	1			オプション入力
計画準備 (0004)	橋	1			オプション入力 第0001号単価表 単位数量 1 橋 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
技師(A) 内業	人	1			R0403 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 1.071
技師(B) 内業	人	1.5			R0404 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託			業 種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					豪雪割増
定期点検 (0005)	橋	1			単価補正 1.071 オプション入力 第0002号単価表 単位数量 1 橋 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
技師(C) 外業	人	5			R0405 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 1.071
技術員 外業	人	5			R0406 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 1.071
報告書作成 (0006)	橋	1			オプション入力 第0003号単価表 単位数量 1 橋

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託				業 種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
					体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
技師(A) 内業	人	1			R0403 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 1.071	
技師(B) 内業	人	1.5			R0404 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 1.071	
技師(C) 内業	人	2			R0405 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 1.071	
電気防食システム点検					オプション入力	

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託			業 種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
(0007)	式	1			
計画準備 (0008)	橋	1			オプション入力 第0004号単価表 単位数量 1 橋 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
技師(A) 内業	人	0.5			R0403 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 0.574
技師(B) 内業	人	0.5			R0404 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 0.574
中間点検 (0009)	橋	1			オプション入力 第0005号単価表 単位数量 1 橋 体系分類 14:設計業務

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託			業 種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
技師(C) 外業	人	2			R0405 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 0.574
技術員 外業	人	2			R0406 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 0.574
報告書作成 (0010)	橋	1			オプション入力 第0006号単価表 単位数量 1 橋 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託			業 種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
技師(B) 内業	人	0.5			R0404 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 0.574
技師(C) 内業	人	1.5			R0405 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正 0.574
共通 (0011)	式	1			
共通(調査・計画業務) (0012)	式	1			
打合せ等 (0013)	式	1			
打合せ (0014)	業務	1			第0001号内訳書 単位数量 1 業務 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町)
Q01 種別		打合せ(任意入力)			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託			業 種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
打合せ	業務	1			WS202601 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 主任技術者		0人			
J02 理事・技師長		0人			
J03 主任技師		0人			
J04 技師(A)		1.5人			
J05 技師(B)		1.5人			
J06 技師(C)		0人			
J07 技術員		0人			
直接経費 (0015)	式	1			
直接経費 (0016)	式	1			
旅費交通費 (0017)	式	1			
旅費(率計上・宿泊無) (0018)	式	1			単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
電子成果品作成費 (0019)	式	1			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託				業 種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
電子成果品作成費(設計) (0020)	式	1			単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
その他の設計業務						
機械経費(電気防食システム点検) (0021)	式	1			オプション入力	
機械経費(電気防食システム点検) (0022)	式	1			オプション入力 第0002号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
橋梁点検車 BT-200	日	2			ZZ99*01*01001 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	

【参考資料】 積算入力データリスト

業務名	国道280号橋梁補修対策(蟹田橋外)電気防食システム点検業務委託			業 種	土木設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
直接原価（その他原価除く） (0023)	式	1			
その他原価 (0024)	式	1			第0003号内訳書
$\alpha / (1 - \alpha) = 53.85\%$					
一般管理費等 (0025)	式	1			第0004号内訳書
$\beta / (1 - \beta) = 53.85\%$					
設計業務価格 (0026)	式	1			
消費税相当額 (0027)	式	1			
設計業務委託料 (0028)	式	1			

登録単価決定根拠

最頻度 **太字**

1/1

[illegible]