

令和 8 年度

業務番号 メンテ第 400 号

十和田三戸線 橋梁架替(新高橋) 修正設計業務委託 設計書

## 参 考 資 料

三戸郡新郷村 大字 戸来 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6月		
歩掛適用年月	2026年6月	係数ランク	1
基準適用年月	2026年6月		
単価地区	新郷村		
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	十和田三戸線橋梁架替(新高橋)修正設計業務委託					業 項 種 目	土木設計業務 河川構造物設計	
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	
河川構造物設計								
		式	1					
護岸設計								
		式	1					
護岸詳細設計								
		式	1					
護岸詳細設計	片側						内 1号	
		(m)式	(29 )1					
橋梁設計								
		式	1					
橋梁設計								
		式	1					
橋梁詳細設計(共通)								
		式	1					
関係機関との協議資料作成							内 2号	
		業務	1					
共通								
		式	1					
共通(設計業務)								
		式	1					
打合せ等								
		式	1					
打合せ	中間1回						内 3号	
		業務	1					
関係機関打合せ協議							内 4号	
		式	1					

# 業務委託費内訳書

業務名	十和田三戸線橋梁架替(新高橋)修正設計業務委託					業 項 種 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・金額増減	摘要	
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)	土木設計業務							
		式	1					
電子成果品作成費								
		式	1					
電子成果品作成費(設計)	概略設計、予備設計又は詳細設計							
		式	1					
直接原価(その他原価除く)								
		式	1					
その他原価								内 5号
		式	1					
一般管理費等								内 6号
		式	1					
設計業務価格								
		式	1					

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	護岸詳細設計	片側					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画 片岸	WS303001						内 7号
			(m)式	(29 )1			管理費区分：0
現地踏査 片岸	WS303002						内 8号
			(m)式	(29 )1			管理費区分：0
施工計画 片岸	WS303012						内 9号
			(m)式	(29 )1			管理費区分：0
図面作成 片岸	WS303014						内 10号
			(m)式	(29 )1			管理費区分：0
数量計算 片岸	WS303016						内 11号
			(m)式	(29 )1			管理費区分：0
照査 片岸	WS303017						内 12号
			(m)式	(29 )1			管理費区分：0
報告書作成 片岸	WS303018						内 13号
			(m)式	(29 )1			管理費区分：0
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	関係機関との協議資料作成						
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	0. 91			
技師 (B)		R0404					管理費区分 : 0
			人	2. 38			
技師 (C)		R0405					管理費区分 : 0
			人	2. 52			
技術員		R0406					管理費区分 : 0
			人	2. 17			
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3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							内 14号 管理費区分：0
			業務	1			
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	関係機関打合せ協議						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
関係機関打合せ協議		WS505601					単 1号 管理費区分：0
			機関・回	1			
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5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）							管理費区分：0
			式	1			
$\alpha \div (1 - \alpha)$							35% $\div$ (1 - 35%)
			%				管理費区分：0
その他原価							直接人件費（設計業務） $\times \alpha \div (1 - \alpha)$ 管理費区分：0
			式	1			
合計							



# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6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. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号 WS303001	設計計画 片岸						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		R0402					管理費区分：0
			人	0. 285			
技師 (A)		R0403					管理費区分：0
			人	0. 285			
技師 (B)		R0404					管理費区分：0
			人	0. 57			
電子計算機使用料		ZS7S70600					直接人件費の2% 管理費区分：0
			式	1			
合計							

# 2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号 WS303002	現地踏査 片岸						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		R0402					管理費区分：0
			人	0. 285			
技師(A)		R0403					管理費区分：0
			人	0. 57			
技師(B)		R0404					管理費区分：0
			人	0. 57			
電子計算機使用料		ZS7S70600					直接人件費の2% 管理費区分：0
			式	1			
合計							

# 2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号 WS303012	施工計画 片岸						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)  <							

# 2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 10号 WS303014	図面作成 片岸						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)							管理費区分：0
R0404			人	0. 855			
技師(C)							管理費区分：0
R0405			人	1. 425			
技術員							管理費区分：0
R0406			人	3. 705			
電子計算機使用料							直接人件費の2% 管理費区分：0
ZS7S70600			式	1			
合計							

# 2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 11号 WS303016	数量計算 片岸						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (B)	R0404						管理費区分 : 0
			人	0. 285			
技師 (C)	R0405						管理費区分 : 0
			人	0. 855			
技術員	R0406						管理費区分 : 0
			人	1. 425			
電子計算機使用料	ZS7S70600						直接人件費の2% 管理費区分 : 0
			式	1			
合計							

# 2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 12号 WS303017	照査 片岸						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	R0402						
			人	0. 285			管理費区分：0
技師(A)	R0403						
			人	0. 285			管理費区分：0
技師(B)	R0404						
			人	1. 026			管理費区分：0
技師(C)	R0405						
			人	0. 456			管理費区分：0
電子計算機使用料	ZS7S70600						直接人件費の2%
			式	1			管理費区分：0
合計							

# 2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 13号 WS303018	報告書作成 片岸						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		R0402					管理費区分：0
			人	0. 285			
技師(A)		R0403					管理費区分：0
			人	0. 57			
技師(B)		R0404					管理費区分：0
			人	0. 57			
電子計算機使用料		ZS7S70600					直接人件費の2% 管理費区分：0
			式	1			
合計							



## 2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 14号	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		R0402					管理費区分：0
			人	0.5			
技師(A)		R0403					管理費区分：0
			人	0.5			
技師(B)		R0404					管理費区分：0
			人	0.5			
合計							

## 2 次単価表

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号 WS505601	関係機関打合せ協議		単位	機関・回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師		R0402					管理費区分：0	
			人	0.5				
技師(A)		R0403					管理費区分：0	
			人	0.5				
合計								
単価								

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	十和田三戸線橋梁架替(新高橋)修正設計業務委託				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	
河川構造物設計 (0001)	式	1				
護岸設計 (0002)	式	1				
護岸詳細設計 (0003)	式	1				
護岸詳細設計 (0004)	(m) 式	29			第0001号内訳書 単位数量 1 (m) 式 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
	Q01 片側/両側 Q02 工種 Q02 工種 Q02 工種 Q02 工種 Q02 工種 Q02 工種 Q02 工種 J01 設計延長 J02 基礎地盤条件 J03 測点間隔 J04 地域区分	片側 設計計画 現地踏査 施工計画 図面作成 数量計算 照査 報告書作成 29m 一般地盤[1.00] 20m～25m[1.00] 一般地区[1.00]				
設計計画 片岸	(m) 式	29			WS303001 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
	J01 設計延長 J02 基礎地盤条件 J03 測点間隔 J04 地域区分	29m 一般地盤[1.00] 20m～25m[1.00] 一般地区[1.00]				
現地踏査					単価補正 WS303002	

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	十和田三戸線橋梁架替(新高橋)修正設計業務委託				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	
片岸	(m)式	29			管理費区分 0	
J01 設計延長		29m			歩 2026.06 単 2026.06	
J02 基礎地盤条件		一般地盤[1.00]			単価地区 新郷村	
J03 測点間隔		20m～25m[1.00]			労調係数 1.000 00-00 0	
J04 地域区分		一般地区[1.00]			豪雪割増	
					単価補正	
施工計画					WS303012	
片岸	(m)式	29			管理費区分 0	
J01 設計延長		29m			歩 2026.06 単 2026.06	
J02 基礎地盤条件		一般地盤[1.00]			単価地区 新郷村	
J03 測点間隔		20m～25m[1.00]			労調係数 1.000 00-00 0	
J04 地域区分		一般地区[1.00]			豪雪割増	
					単価補正	
図面作成					WS303014	
片岸	(m)式	29			管理費区分 0	
J01 設計延長		29m			歩 2026.06 単 2026.06	
J02 基礎地盤条件		一般地盤[1.00]			単価地区 新郷村	
J03 測点間隔		20m～25m[1.00]			労調係数 1.000 00-00 0	
J04 地域区分		一般地区[1.00]			豪雪割増	
					単価補正	
数量計算					WS303016	
片岸	(m)式	29			管理費区分 0	
J01 設計延長		29m			歩 2026.06 単 2026.06	
J02 基礎地盤条件		一般地盤[1.00]			単価地区 新郷村	
J03 測点間隔		20m～25m[1.00]			労調係数 1.000 00-00 0	
J04 地域区分		一般地区[1.00]			豪雪割増	
					単価補正	
照査					WS303017	
片岸	(m)式	29			管理費区分 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	十和田三戸線橋梁架替(新高橋)修正設計業務委託			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
J01 設計延長 J02 基礎地盤条件 J03 測点間隔 J04 地域区分		29m 一般地盤[1.00] 20m～25m[1.00] 一般地区[1.00]			歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
報告書作成 片岸	(m) 式	29			WS303018 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
J01 設計延長 J02 基礎地盤条件 J03 測点間隔 J04 地域区分		29m 一般地盤[1.00] 20m～25m[1.00] 一般地区[1.00]			
橋梁設計 (0005)	式	1			
橋梁設計 (0006)	式	1			
橋梁詳細設計(共通) (0007)	式	1			
関係機関との協議資料作成 (0008)	業務	1			オプション入力 第0002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 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

※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	十和田三戸線橋梁架替(新高橋)修正設計業務委託			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(A)	人	0.91			R0403 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技師(B)	人	2.38			R0404 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技師(C)	人	2.52			R0405 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技術員	人	2.17			R0406 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 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	十和田三戸線橋梁架替(新高橋)修正設計業務委託			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
共通 (0009)	式	1			
共通(設計業務) (0010)	式	1			
打合せ等 (0011)	式	1			
打合せ (0012)	業務	1			オプション入力 第0003号内訳書 単位数量 1 業務 体系分類 14:設計業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
打合せ	業務	1			オプション入力 単位数量 1 業務 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
主任技師	人	0.5			R0402 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村

## 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	十和田三戸線橋梁架替(新高橋)修正設計業務委託				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  単価補正	
技師(A)	人	0.5			R0403 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正	
技師(B)	人	0.5			R0404 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正	
関係機関打合せ協議 (0013)	式	1			第0004号内訳書 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 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
Q01 種別					関係機関打合せ協議  管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
関係機関打合せ協議	機関・回	1			WS505601 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06	



## 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	十和田三戸線橋梁架替(新高橋)修正設計業務委託			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
					単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
直接経費 (0014)	式	1			
直接経費 (0015)	式	1			
旅費交通費 (0016)	式	1			
旅費(率計上・宿泊無) (0017)	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 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
土木設計業務					
電子成果品作成費 (0018)	式	1			
電子成果品作成費(設計) (0019)	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 2026.06 単 2026.06
概略設計、予備設計又は詳細設計					

## 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	十和田三戸線橋梁架替(新高橋)修正設計業務委託			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
					単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
直接原価（その他原価除く） (0020)	式	1			
その他原価 (0021)	式	1			第0005号内訳書
$\alpha / (1 - \alpha) = 53.85\%$					
一般管理費等 (0022)	式	1			第0006号内訳書
$\beta / (1 - \beta) = 53.85\%$					
設計業務価格 (0023)	式	1			
消費税相当額 (0024)	式	1			
設計業務委託料 (0025)	式	1			