

令和8年度 業務番号 繰土対 第 13－4 号

国道102号道路災害防除測量・設計業務委託

参 考 資 料

平川市 切明 地内

注) 業務価格の円滑な見積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	平川市(旧平賀町)		
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		

総括表

費目	単位	数量	単価	金額	摘要
測量業務価格					
	式	1			
設計業務価格					
	式	1			
業務価格					
	式	1			
消費税相当額					
	式	1			
業務委託料					
	式	1			

業務委託費内訳書

業務名	国道102号道路災害防除測量・設計業務委託				業 項 種 目	測量業務 基準点測量	
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
基準点測量							
		式	1				
基準点測量							
		式	1				
3級基準点測量							
		式	1				
3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない						単 1号
		点	2				
地形測量							
		式	1				
現地測量							
		式	1				
現地測量							
		式	1				
現地測量							内 1号
		(km2) 式	(0.001) 1				
応用測量							
		式	1				
路線測量							
		式	1				
路線測量							
		式	1				
作業計画							内 2号
		業務	1				
現地踏査							単 2号
		km	0.02				

業務委託費内訳書

業務名	国道102号道路災害防除測量・設計業務委託				業 項 種 目	測量業務 応用測量	
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
中心線測量							単 3号
		km	0.02				
縦断測量							単 4号
		km	0.02				
横断測量							単 5号
		km	0.02				
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)	測量業務						
		式	1				
電子成果品作成費							
		式	1				
電子成果品作成費(測量)							
		式	1				
直接測量費							
		式	1				
間接測量費							
		式	1				
諸経費							内 3号
		式	1				
測量業務価格							
		式	1				

業務委託費内訳書

業務名	国道102号道路災害防除測量・設計業務委託				業 項 種 目	土木設計業務 道路設計	
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
道路設計							
		式	1				
一般構造物設計							
		式	1				
一般構造物予備設計							
		式	1				
法面工							内 4号
		(箇所)式	(1)1				
一般構造物詳細設計							
		式	1				
場所打ち法枠							内 5号
		(箇所)式	(1)1				
共通							
		式	1				
共通(設計業務)							
		式	1				
打合せ等							
		式	1				
打合せ							内 6号
		業務	1				
直接経費							
		式	1				
直接経費							
		式	1				
旅費交通費							
		式	1				

業務委託費内訳書

業務名	国道102号道路災害防除測量・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
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 7号
		式	1				
一般管理費等							内 8号
		式	1				
設計業務価格							
		式	1				

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	平川市(旧平賀町)		
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		

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	現地測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画							内 9号 01-02-71
WS190101	(km2) 式		(0.001) 1			管理費区分：0	
細部測量							内 10号 01-02-71
WS190102	(km2) 式		(0.001) 1			管理費区分：0	
数値編集							内 11号 01-02-71
WS190103	(km2) 式		(0.001) 1			管理費区分：0	
数値地形図データファイルの作成							内 12号 01-02-71
WS190104	(km2) 式		(0.001) 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	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画 WS103301							内 13号 01-02-16 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 3号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費						
		式	1			管理費区分：0
諸経费率						
		%				管理費区分：0
諸経費						
		式	1			直接測量費×86.1% 管理費区分：0
調整額						
						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 4号	法面工						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画	WS402601						内 14号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
設計条件の確認	WS402602						内 15号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
比較形式選定	WS402603						内 16号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
概略設計計算	WS402604						内 17号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
基礎工検討	WS402605						内 18号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
概略設計図	WS402606						内 19号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
関係機関との協議資料作成	WS402607						内 20号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
概算工事費	WS402608						内 21号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
比較一覧表の作成	WS402609						内 22号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
照査	WS402610						内 23号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
報告書作成	WS402611						内 24号 03-02-42
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
現地踏査	WS402612						内 25号 03-02-42
			式	1			管理費区分：0

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	法面工						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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	場所打ち法枠						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画 場所打ち法枠	WS404001						内 26号 03-02-43
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
設計条件の確認 場所打ち法枠	WS404002						内 27号 03-02-43
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
設計計算 場所打ち法枠	WS404003						内 28号 03-02-43
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
設計図 場所打ち法枠	WS404004						内 29号 03-02-43
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
数量計算 場所打ち法枠	WS404005						内 30号 03-02-43
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
照査 場所打ち法枠	WS404006						内 31号 03-02-43
			(箇所)式	(1)1			管理費区分：0
報告書作成 場所打ち法枠	WS404007						内 32号 03-02-43
			(箇所)式	(1)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 6号	打合せ					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
打合せ						
	WS505501		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 7号	その他原価					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
直接人件費（設計業務）						
			式	1		
$\alpha / (1 - \alpha)$						
			%			
その他原価						
			式	1		
	合計					

1 次内訳書

單價使用年月	2026. 06
步掛適用年月	2026. 06
勞務調整係數	1. 000-00000 0. 0 0

[illegible]

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 WS190101	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業	R0602						
		人	0.087			管理費区分：0	
測量技師 内業	R0603						
		人	0.058			管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						
		人	0.058			管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の5%
		式	1			管理費区分：0	
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の0.5%
		式	1			管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						直接人件費の2%
		式	1			管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0.05
		式	1			管理費区分：0	
変化率	IH3150000						
						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 10号 WS190102	細部測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 外業	R0603						管理費区分：0
			人	1. 769			
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0
			人	2. 726			
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0
			人	0. 899			
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0
			人	2. 378			
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の5% 管理費区分：0
			式	1			
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の0. 5% 管理費区分：0
			式	1			
材料費	ZS7S10600						直接人件費の2% 管理費区分：0
			式	1			
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 05 管理費区分：0
			式	1			
変化率	IH3150000						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 11号 WS190103	数値編集						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0
			人	0.435			
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0
			人	1.015			
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の5% 管理費区分：0
			式	1			
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の0.5% 管理費区分：0
			式	1			
材料費	ZS7S10600						直接人件費の2% 管理費区分：0
			式	1			
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0.05 管理費区分：0
			式	1			
変化率	IH3150000						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 12号 WS190104	数値地形図データファイルの作成						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 内業	R0603						
			人	0.406			管理費区分：0
測量技師補 内業	R0604						
			人	0.348			管理費区分：0
機械経費	ZS7S10400						
			式	1			直接人件費の5% 管理費区分：0
通信運搬費等	ZS7S10500						
			式	1			直接人件費の0.5% 管理費区分：0
材料費	ZS7S10600						
			式	1			直接人件費の2% 管理費区分：0
精度管理費	ZS7S20700						
			式	1			精度管理費係数0.05 管理費区分：0
変化率	IH3150000						
							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 WS103301	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業	R0602						管理費区分：0
			人	0.6			
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0
			人	0.9			
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0
			人	0.6			
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 WS402601	設計計画						
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	1			
技師(A) R0403							管理費区分：0
			人	0.5			
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 15号 WS402602	設計条件の確認					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (A)						
R0403		人	0. 5			管理費区分：0
電子計算機使用料						直接人件費の2%
ZS7S70600		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 16号 WS402603	比較形式選定					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (A)						
R0403		人	1			管理費区分：0
電子計算機使用料						直接人件費の2%
ZS7S70600		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 17号 WS402604	概略設計計算						
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	0.5			
技師 (B)		R0404					管理費区分：0
			人	1			
技師 (C)		R0405					管理費区分：0
			人	1.5			
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 18号 WS402605	基礎工検討						
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	0.5			
技師(C)		R0405					管理費区分：0
			人	0.5			
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 19号 WS402606	概略設計図						
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	0.5			
技師(C)		R0405					管理費区分：0
			人	1			
技術員		R0406					管理費区分：0
			人	1.5			
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 20号 WS402607	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(B)							管理費区分：0
R0404			人	0.5			
技師(C)							管理費区分：0
R0405			人	0.5			
技術員							管理費区分：0
R0406			人	1			
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 21号 WS402608	概算工事費						
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. 5			
技師 (C)	R0405						管理費区分：0
			人	1			
技術員	R0406						管理費区分：0
			人	1. 5			
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 22号 WS402609	比較一覧表の作成						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B) 							

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 23号 WS402610	照査						
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	1			
技師(A) R0403							管理費区分：0
			人	0.5			
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 24号 WS402611	報告書作成						
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	0.5			
技師 (B)	R0404						管理費区分：0
			人	0.5			
技師 (C)	R0405						管理費区分：0
			人	1			
技術員	R0406						管理費区分：0
			人	1			
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 25号 WS402612	現地踏査						
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	0.5			
技師(B) R0404							管理費区分：0
			人	0.5			
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 26号 WS404001	設計計画 場所打ち法枠						
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. 45			
技師(A) R0403							管理費区分：0
			人	0. 45			
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 27号 WS404002	設計条件の確認 場所打ち法枠					
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. 45			
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 28号 WS404003	設計計算 場所打ち法枠						
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 29号 WS404004	設計図 場所打ち法枠						
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	0.9			
技師(C)							管理費区分：0
R0405			人	1.35			
技術員							管理費区分：0
R0406			人	1.8			
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 30号 WS404005	数量計算 場所打ち法枠						
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	0.9			
技師(C)	R0405						管理費区分：0
			人	1.35			
技術員	R0406						管理費区分：0
			人	1.8			
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 31号 WS404006	照査 場所打ち法枠						
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	0.9			
技師(A)	R0403						管理費区分：0
			人	0.9			
技師(B)	R0404						管理費区分：0
			人	1.17			
技師(C)	R0405						管理費区分：0
			人	1.17			
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 32号 WS404007	報告書作成 場所打ち法枠						
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	0.45			
技師(C)	R0405						管理費区分：0
			人	0.45			
技術員	R0406						管理費区分：0
			人	0.9			
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 33号 WS505501	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	1.5			
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. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない WS100310							単 6号 01-02-04	
			点	1			管理費区分：0	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない WS100311							単 7号 01-02-04	
			点	1			管理費区分：0	
観測 永久標識設置なし 伐採含まない WS100312							単 8号 01-02-04	
			点	1			管理費区分：0	
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない WS100313							単 9号 01-02-04	
			点	1			管理費区分：0	
合計								
単価								

1 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 2号	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現地踏査		WS103401					単 10号 01-02-16	
			km	1			管理費区分：0	
合計								
単価								

1 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 3号	中心線測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中心点座標計算							単 11号 01-02-19 管理費区分：0	
			km	1				
測定設置							単 12号 01-02-19 管理費区分：0	
			km	1				
線形地形図の作成							単 13号 01-02-19 管理費区分：0	
			km	1				
点検整理							単 14号 01-02-19 管理費区分：0	
			km	1				
合計								
単価								

1 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	4号	縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格			条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 縦断測量			WS104101					単 15号 01-02-20 管理費区分：0	
				km	1				
縦断面図作成 縦断測量			WS104102					単 16号 01-02-20 管理費区分：0	
				km	1				
点検整理 縦断測量			WS104103					単 17号 01-02-20 管理費区分：0	
				km	1				
合計									
単価									

1 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	5号	横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格			条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 横断測量			WS104201					単 18号 01-02-20 管理費区分：0	
				km	1				
横断面図作成 横断測量			WS104202					単 19号 01-02-20 管理費区分：0	
				km	1				
点検整理 横断測量			WS104203					単 20号 01-02-20 管理費区分：0	
				km	1				
合計									
単価									

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 6号 WS100310	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	20	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 内業	R0602						管理費区分：0	
			人	2				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	2				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	2				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の1. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 7号 WS100311	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	20	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603						管理費区分：0	
			人	6				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	6				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	5				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の1. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 8号 WS100312	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	20	単価	
		名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 外業	R0603							
		人	5.5				管理費区分：0	
測量技師補 外業	R0604							
		人	5.5				管理費区分：0	
測量助手 外業	R0605							
		人	8				管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400							
		式	1				直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
通信運搬費等	ZS7S10500							
		式	1				直接人件費の1.5% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600							
		式	1				直接人件費の1% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700							
		式	1				精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
変化率	IH3150000							
							管理費区分：0	
合計								
単価								

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 9号 WS100313	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	20	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 内業	R0602						管理費区分：0	
			人	1				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	3				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	4				
測量助手 内業	R0605						管理費区分：0	
			人	2. 5				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
通信運搬費等	ZS7S10500						直接人件費の1. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の1% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 09 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 10号 WS103401	現地踏査		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603						管理費区分：0	
			人	1. 6				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	1. 4				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の1. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の6. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 11号 WS103901	中心点座標計算		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	0. 6				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	0. 6				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の4% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 12号 WS103902	測定設置		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603						管理費区分：0	
			人	2. 5				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	2. 8				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	2. 2				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の4% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 13号 WS103903	線形地形図の作成		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	0. 5				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	0. 6				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の4% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 14号 WS103904	点検整理		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	0. 7				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	0. 6				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の4% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 15号 WS104101	観測 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603						管理費区分：0	
			人	1. 6				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	1. 8				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	1. 4				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の3% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 16号 WS104102	縦断面図作成 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	0. 7				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	0. 6				
測量助手 内業	R0605						管理費区分：0	
			人	0. 5				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の3% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 17号 WS104103	点検整理 縦断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	0. 6				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	0. 5				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の3% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 18号 WS104201	観測 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603						管理費区分：0	
			人	6. 4				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	7. 2				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	5. 3				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 19号 WS104202	横断面図作成 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	2. 2				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	2. 3				
測量助手 内業	R0605						管理費区分：0	
			人	1. 5				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

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 20号 WS104203	点検整理 横断測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	1. 7				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	1. 1				
機械経費	ZS7S10400						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
材料費	ZS7S10600						直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
			式	1				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
			式	1				
変化率	IH3150000						管理費区分：0	
合計								
単価								

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道102号道路災害防除測量・設計業務委託				業 種	測量業務
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	
基準点測量 (0001)	式	1				
基準点測量 (0002)	式	1				
3級基準点測量 (0003)	式	1				
3級基準点測量 (0004)	点	2			第0001号単価表 単位数量 1 点 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
Q01 永久標識設置 Q02 伐採 Q03 作業工程 Q03 作業工程 Q03 作業工程 Q03 作業工程 J01 地域による変化率 森林 変化率、補正係数=0.2	低山地		永久標識設置なし 伐採含まない 作業計画 選点 観測 計算整理 1			
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない J01 地域による変化率 森林 変化率、補正係数=0.2	低山地	1	1		WS100310 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない J01 地域による変化率 森林	低山地	1	1		WS100311 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町)	

※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102号道路災害防除測量・設計業務委託			業 種	測量業務
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
変化率、補正係数=0.2					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
観測 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100312
J01 地域による変化率					管理費区分 0
森林	低山地		1		歩 2026.06 単 2026.06
変化率、補正係数=0.2					単価地区 平川市(旧平賀町)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					単価補正
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100313
J01 地域による変化率					管理費区分 0
森林	低山地		1		歩 2026.06 単 2026.06
変化率、補正係数=0.2					単価地区 平川市(旧平賀町)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					単価補正
地形測量 (0005)	式	1			
現地測量 (0006)	式	1			
現地測量 (0007)	式	1			
現地測量 (0008)	(km2)式	0.001			第0001号内訳書 単位数量 1 (km2)式 体系分類 11:測量業務 技術経費率
Q01 作業工程		作業計画			

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道102号道路災害防除測量・設計業務委託				業 種	測量業務
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	
Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 J01 縮尺 J02 作業量 J05 地域による変化率(縮尺1/500) 森林 変化率、補正係数=1.4	低山地	細部測量 数値編集 数値地形図データファイルの作成 1/500 0.001km2	0.001		管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
作業計画	(km2)式	0.001			WS190101 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
J01 縮尺 J02 作業量 J05 地域による変化率(縮尺1/500) 森林 変化率、補正係数=1.4	低山地	1/500 0.001km2	0.001		単価補正	
細部測量	(km2)式	0.001			WS190102 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
J01 縮尺 J02 作業量 J05 地域による変化率(縮尺1/500) 森林 変化率、補正係数=1.4	低山地	1/500 0.001km2	0.001		単価補正	
数値編集	(km2)式	0.001			WS190103 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
J01 縮尺 J02 作業量 J05 地域による変化率(縮尺1/500) 森林 変化率、補正係数=1.4	低山地	1/500 0.001km2	0.001		単価補正	
数値地形図データファイルの作成					WS190104	

※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102号道路災害防除測量・設計業務委託			業 種	測量業務
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
	(km2) 式	0.001			管理費区分 0
J01 縮尺		1/500			歩 2026.06 単 2026.06
J02 作業量		0.001km2			単価地区 平川市(旧平賀町)
J05 地域による変化率(縮尺1/500)					労調係数 1.000 00-00 0
森林	低山地		0.001		豪雪割増
変化率、補正係数=1.4					単価補正
応用測量 (0009)	式	1			
路線測量 (0010)	式	1			
路線測量 (0011)	式	1			
作業計画 (0012)	業務	1			第0002号内訳書 単位数量 1 業務 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
作業計画	業務	1			WS103301 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 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	国道102号道路災害防除測量・設計業務委託			業 種	測量業務
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
現地踏査 (0013)					単価補正 第0002号単価表 単位数量 1 km 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 地域による変化率 森林 変化率、補正係数=0.6	低山地		1		技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J02 交通量による変化率		1000～3000台未満/12時間[+0.1]			
現地踏査					WS103401 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 地域による変化率 森林 変化率、補正係数=0.6	低山地		1		単価補正 第0003号単価表 単位数量 1 km 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J02 交通量による変化率		1000～3000台未満/12時間[+0.1]			
中心線測量 (0014)					WS103901
Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 J01 地域による変化率 森林 変化率、補正係数=0.6	低山地	中心点座標計算 測定設置 線形地形図の作成 点検整理	1		単価補正 第0003号単価表 単位数量 1 km 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J02 交通量による変化率		1000～3000台未満/12時間[+0.1]			
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 20m[0.0]			
中心点座標計算					WS103901

※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102号道路災害防除測量・設計業務委託				業 種	測量業務
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	
	km	1			管理費区分 0	
J01 地域による変化率					歩 2026.06 単 2026.06	
森林	低山地		1		単価地区 平川市(旧平賀町)	
変化率、補正係数=0.6					労調係数 1.000 00-00 0	
J02 交通量による変化率		1000～3000台未満/12時間[+0.1]			豪雪割増	
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]				
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 20m[0.0]			単価補正	
測定設置	km	1			WS103902	
J01 地域による変化率					管理費区分 0	
森林	低山地		1		歩 2026.06 単 2026.06	
変化率、補正係数=0.6					単価地区 平川市(旧平賀町)	
J02 交通量による変化率		1000～3000台未満/12時間[+0.1]			労調係数 1.000 00-00 0	
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			豪雪割増	
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 20m[0.0]			単価補正	
線形地形図の作成	km	1			WS103903	
J01 地域による変化率					管理費区分 0	
森林	低山地		1		歩 2026.06 単 2026.06	
変化率、補正係数=0.6					単価地区 平川市(旧平賀町)	
J02 交通量による変化率		1000～3000台未満/12時間[+0.1]			労調係数 1.000 00-00 0	
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			豪雪割増	
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 20m[0.0]			単価補正	
点検整理	km	1			WS103904	
J01 地域による変化率					管理費区分 0	
森林	低山地		1		歩 2026.06 単 2026.06	
変化率、補正係数=0.6					単価地区 平川市(旧平賀町)	
J02 交通量による変化率		1000～3000台未満/12時間[+0.1]			労調係数 1.000 00-00 0	
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			豪雪割増	
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 20m[0.0]			単価補正	
縦断測量 (0015)	km	0.02			第0004号単価表	
					単位数量 1 km	

※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102号道路災害防除測量・設計業務委託				業 種	測量業務
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	
Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 J01 地域による変化率 森林 変化率、補正係数=0.6 J02 交通量による変化率	低山地	観測 縦断面図作成 点検整理 1 1000～3000台未満/12時間[+0.1]	1		体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
観測 縦断面測量	km	1			WS104101 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 地域による変化率 森林 変化率、補正係数=0.6 J02 交通量による変化率	低山地	1 1000～3000台未満/12時間[+0.1]	1			
縦断面図作成 縦断面測量	km	1			WS104102 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 地域による変化率 森林 変化率、補正係数=0.6 J02 交通量による変化率	低山地	1 1000～3000台未満/12時間[+0.1]	1			
点検整理 縦断面測量	km	1			WS104103 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 地域による変化率 森林 変化率、補正係数=0.6 J02 交通量による変化率	低山地	1 1000～3000台未満/12時間[+0.1]	1			
横断面測量					第0005号単価表	

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道102号道路災害防除測量・設計業務委託				業 種	測量業務
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	
(0016)	km	0.02			単位数量	1 km
					体系分類	11:測量業務
Q01 作業工程		観測			技術経費率	
Q01 作業工程		横断面図作成			管理費区分	0
Q01 作業工程		点検整理			歩 2026.06 単 2026.06	
J01 地域による変化率					単価地区	平川市(旧平賀町)
森林	低山地		1		労調係数	1.000 00-00 0
変化率、補正係数=0.6					豪雪割増	
J02 交通量による変化率		1000～3000台未満/12時間[+0.1]				
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]				
J04 測量幅による変化率		45m未満				
J05 測点間隔による変化率		20m[-0.1]				
観測 横断測量	km	1			WS104201	
J01 地域による変化率					管理費区分	0
森林	低山地		1		歩 2026.06 単 2026.06	
変化率、補正係数=0.6					単価地区	平川市(旧平賀町)
J02 交通量による変化率		1000～3000台未満/12時間[+0.1]			労調係数	1.000 00-00 0
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			豪雪割増	
J04 測量幅による変化率		45m未満			単価補正	
J05 測点間隔による変化率		20m[-0.1]				
横断面図作成 横断測量	km	1			WS104202	
J01 地域による変化率					管理費区分	0
森林	低山地		1		歩 2026.06 単 2026.06	
変化率、補正係数=0.6					単価地区	平川市(旧平賀町)
J02 交通量による変化率		1000～3000台未満/12時間[+0.1]			労調係数	1.000 00-00 0
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			豪雪割増	
J04 測量幅による変化率		45m未満			単価補正	
J05 測点間隔による変化率		20m[-0.1]				
点検整理 横断測量	km	1			WS104203	
J01 地域による変化率					管理費区分	0
					歩 2026.06 単 2026.06	

※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102号道路災害防除測量・設計業務委託			業 種	測量業務
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
森林 変化率、補正係数=0.6 J02 交通量による変化率 J03 曲線数による変化率 J04 測量幅による変化率 J05 測点間隔による変化率	低山地	1 1000～3000台未満/12時間[+0.1] 単曲線換算曲線数 0[-0.1] 45m未満 20m[-0.1]			単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
直接経費 (0017)	式	1			
直接経費 (0018)	式	1			
旅費交通費 (0019)	式	1			
旅費(率計上・宿泊無) (0020)	式	1			単位数量 1 式 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
電子成果品作成費 (0021)	式	1			
電子成果品作成費(測量) (0022)	式	1			単位数量 1 式 体系分類 11:測量業務 技術経费率 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	国道102号道路災害防除測量・設計業務委託				業 種	測量業務	
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
						歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
直接測量費 (0023)		式	1				
間接測量費 (0024)		式	1				
諸経費 (0025)		式	1				第0003号内訳書
諸経費率=86.1%							
測量業務価格 (0026)		式	1				
道路設計 (0027)		式	1				
一般構造物設計 (0028)		式	1				
一般構造物予備設計 (0029)		式	1				
法面工 (0030)		(箇所)式	1				第0004号内訳書 単位数量 1 (箇所)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 平川市(旧平賀町)
Q01 作業区分		設計計画					
Q01 作業区分		設計条件の確認					
Q01 作業区分		比較形式選定					
Q01 作業区分		概略設計計算					

※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102号道路災害防除測量・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	
Q01 作業区分		基礎工検討			労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
Q01 作業区分		概略設計図				
Q01 作業区分		関係機関との協議資料作成				
Q01 作業区分		概算工事費				
Q01 作業区分		比較一覧表の作成				
Q01 作業区分		照査				
Q01 作業区分		報告書作成				
Q01 作業区分		現地踏査				
J01 箇所数		1箇所				
J02 概略設計計算等の簡略化		簡略化できない[0%]				
J03 現地踏査箇所数		1ヶ所				
設計計画	(箇所)式	1			WS402601 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 箇所数		1箇所				
設計条件の確認	(箇所)式	1			WS402602 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 箇所数		1箇所				
比較形式選定	(箇所)式	1			WS402603 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
J01 箇所数		1箇所				
J02 概略設計計算等の簡略化		簡略化できない[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102号道路災害防除測量・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	
概略設計計算						単価補正
	(箇所)式	1			WS402604	
J01 箇所数		1箇所			管理費区分 0	
J02 概略設計計算等の簡略化		簡略化できない[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
					単価地区 平川市(旧平賀町)	
					労調係数 1.000 00-00 0	
					豪雪割増	
基礎工検討						単価補正
	(箇所)式	1			WS402605	
J01 箇所数		1箇所			管理費区分 0	
J02 概略設計計算等の簡略化		簡略化できない[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
					単価地区 平川市(旧平賀町)	
					労調係数 1.000 00-00 0	
					豪雪割増	
概略設計図						単価補正
	(箇所)式	1			WS402606	
J01 箇所数		1箇所			管理費区分 0	
J02 概略設計計算等の簡略化		簡略化できない[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
					単価地区 平川市(旧平賀町)	
					労調係数 1.000 00-00 0	
					豪雪割増	
関係機関との協議資料作成						単価補正
	(箇所)式	1			WS402607	
J01 箇所数		1箇所			管理費区分 0	
J02 概略設計計算等の簡略化		簡略化できない[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
					単価地区 平川市(旧平賀町)	
					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	国道102号道路災害防除測量・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	
概算工事費						単価補正
	(箇所)式	1			WS402608	
J01 箇所数		1箇所			管理費区分 0	
J02 概略設計計算等の簡略化		簡略化できない[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
					単価地区 平川市(旧平賀町)	
					労調係数 1.000 00-00 0	
					豪雪割増	
比較一覧表の作成						単価補正
	(箇所)式	1			WS402609	
J01 箇所数		1箇所			管理費区分 0	
J02 概略設計計算等の簡略化		簡略化できない[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
					単価地区 平川市(旧平賀町)	
					労調係数 1.000 00-00 0	
					豪雪割増	
照査						単価補正
	(箇所)式	1			WS402610	
J01 箇所数		1箇所			管理費区分 0	
J02 概略設計計算等の簡略化		簡略化できない[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
					単価地区 平川市(旧平賀町)	
					労調係数 1.000 00-00 0	
					豪雪割増	
報告書作成						単価補正
	(箇所)式	1			WS402611	
J01 箇所数		1箇所			管理費区分 0	
J02 概略設計計算等の簡略化		簡略化できない[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
					単価地区 平川市(旧平賀町)	
					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102号道路災害防除測量・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	
現地踏査	式	1			WS402612 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 現地踏査7所数		17所				
一般構造物詳細設計 (0031)	式	1				
場所打ち法枠 (0032)	(箇所)式	1			第0005号内訳書 単位数量 1 (箇所)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 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
Q01 作業区分		設計計画				
Q01 作業区分		設計条件の確認				
Q01 作業区分		設計計算				
Q01 作業区分		設計図				
Q01 作業区分		数量計算				
Q01 作業区分		照査				
Q01 作業区分		報告書作成				
J01 スベリ安定計算		行う				
J02 予備設計で概略設計計算済		はい[-10%]				
J03 計算面積(1断面当り)		1,000m2未満[0%]				
J04 断面数		1断面				
設計計画 場所打ち法枠	(箇所)式	1			WS404001 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 予備設計で概略設計計算済		はい[-10%]				
J02 計算面積(1断面当り)		1,000m2未満[0%]				
J03 断面数		1断面				

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道102号道路災害防除測量・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	
設計条件の確認 場所打ち法枠	(箇所)式	1			WS404002 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 予備設計で概略設計計算済		はい[-10%]				
J02 計算面積(1断面当り)		1,000m2未満[0%]				
J03 断面数		1断面				
設計計算 場所打ち法枠	(箇所)式	1			WS404003 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 スベリ安定計算		行う				
J02 予備設計で概略設計計算済		はい[-10%]				
J03 計算面積(1断面当り)		1,000m2未満[0%]				
J04 断面数		1断面				
設計図 場所打ち法枠	(箇所)式	1			WS404004 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 予備設計で概略設計計算済		はい[-10%]				
J02 計算面積(1断面当り)		1,000m2未満[0%]				
J03 断面数		1断面				
数量計算 場所打ち法枠	(箇所)式	1			WS404005 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 予備設計で概略設計計算済		はい[-10%]				
J02 計算面積(1断面当り)		1,000m2未満[0%]				
J03 断面数		1断面				
照査					WS404006	

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	国道102号道路災害防除測量・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
場所打ち法枠	(箇所)式	1			管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 予備設計で概略設計計算済		はい[-10%]			
J02 計算面積(1断面当り)		1,000m2未満[0%]			
J03 断面数		1断面			
報告書作成 場所打ち法枠	(箇所)式	1			WS404007 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 予備設計で概略設計計算済		はい[-10%]			
J02 計算面積(1断面当り)		1,000m2未満[0%]			
J03 断面数		1断面			
共通 (0033)	式	1			
共通(設計業務) (0034)	式	1			
打合せ等 (0035)	式	1			
打合せ (0036)	業務	1			第0006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 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
Q01 種別		打合せ			

※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102号道路災害防除測量・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
打合せ	業務	1			WS505501 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 中間打合せ回数		1回			
直接経費 (0037)	式	1			
直接経費 (0038)	式	1			
旅費交通費 (0039)	式	1			
旅費(率計上・宿泊無) (0040)	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 平川市(旧平賀町) 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 (0041)	式	1			
電子成果品作成費(設計) (0042)	式	1			単位数量 1 式

※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102号道路災害防除測量・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
概略設計、予備設計又は詳細設計						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 平川市(旧平賀町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
直接原価（その他原価除く） (0043)		式	1				
その他原価 (0044)		式	1				第0007号内訳書
$\alpha \diagup (1 - \alpha) = 53.85\%$							
一般管理費等 (0045)		式	1				第0008号内訳書
$\beta \diagup (1 - \beta) = 53.85\%$							
設計業務価格 (0046)		式	1				
業務価格 (0047)		式	1				
消費税相当額 (0048)		式	1				
業務委託料 (0049)		式	1				

■線土対第13-4号 国道102号道路災害防除測量・設計業務委託

レベル 1 工事区分	レベル 2 工種	レベル 3 種別	レベル 4 細別	レベル 5 規格	レベル 6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		摘要
							計算数量	計上数量	計算数量	計上数量	
測量業務											
基準点測量						式	1	1			
	基準点測量					式	1	1			
		3級基準点測量				式	1	1			
			3級基準点測量	永久標識設置なし、伐採含まない		点	2	2			
				3級基準点測量(全工程)		点	2	2			低山地/森林
地形測量						式	1	1			
	現地測量					式	1	1			
		現地測量				式	1	1			
			現地測量			(km2) 式	(0.001)1	(0.001)1			
				現地測量(全工程)		(km2) 式	(0.001)1	(0.001)1			低山地/森林 1/500
応用測量						式	1	1			
	路線測量					式	1	1			
		路線測量				式	1	1			
			作業計画			業務	1	1			
				WS103301	作業計画	業務	1	1			
			現地踏査			km	0.02	0.02			
				WS103401	現地踏査	km	0.02	0.02			
			中心線測量			km	0.02	0.02			
					中心線測量(全工程)	km	0.02	0.02			低山地/森林 1,000～3,000台未満
			縦断測量			km	0.02	0.02			
					縦断測量(全工程)	km	0.02	0.02			低山地/森林 1,000～3,000台未満
			横断測量			km	0.02	0.02			
					横断測量(全工程)	km	0.02	0.02			低山地/森林 1,000～3,000台未満
直接経費						式	1	1			
	直接経費					式	1	1			
		旅費交通費				式	1	1			
			旅費(率計上・宿泊無)			式	1	1			
					旅費(率計上・宿泊無)	式	1	1			
		電子成果品作成費				式	1	1			
			電子成果品作成費(測量)			式	1	1			
					電子成果品作成費(測量)	式	1	1			

■線土対第13-4号 国道102号道路災害防除測量・設計業務委託

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		摘要
							計算数量	計上数量	計算数量	計上数量	
設計業務											
道路設計						式	1	1			
	一般構造物設計					式	1	1			
		一般構造物予備設計				式	1	1			
			法面工			(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402601	設計計画	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402602	設計条件の確認	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402603	比較形式選定	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402604	概略設計計算	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402605	基礎工検討	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402606	概略設計図	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402607	関係機関との協議資料作成	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402608	概算工事費	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402609	比較一覧表の作成	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402610	照査	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402611	報告書作成	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS402612	現地踏査	式	1	1			
		一般構造物詳細設計				式	1	1			
			場所打ち法枠			(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS404001	設計計画	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS404002	設計条件の確認	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS404003	設計計算	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS404004	設計図	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS404005	数量計算	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS404006	照査	(箇所)式	(1)1	(1)1			
				WS404007	報告書作成	(箇所)式	(1)1	(1)1			
共通						式	1	1			
	共通（設計業務）					式	1	1			
		打合せ等				式	1	1			
			打合せ			業務	1	1			
				WS505501	打合せ	業務	1	1			中間1回
直接経費						式	1	1			
	直接経費					式	1	1			
		旅費交通費				式	1	1			
			旅費(率計上・宿泊無)			式	1	1			

■繰上対第13-4号 国道102号道路災害防除測量・設計業務委託

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		摘要
							計算数量	計上数量	計算数量	計上数量	
					旅費(率計上・宿泊無)	式	1	1			
		電子成果品作成費				式	1	1			
			電子成果品作成費(設計)			式	1	1			
					電子成果品作成費(概略設計、予備設計又は粗油彩設計)	式	1	1			