

令和 8 年度 業務番号 交安 第 27-1 号

## 三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託

### 参 考 資 料

十和田市大字相坂 地内

注) 業務価格の円滑な見積もりに資する資料であり、委託業務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	十和田市(旧十和田市)		
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	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託					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	11				
4級基準点測量								
			式	1				
4級基準点測量		永久標識設置なし, 伐採含まない						単 2号
			点	39				
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	(0.085) 1				
三次元点群測量								
			式	1				
三次元点群測量								
			式	1				
地上レーザ 測量								内 2号
			(km2) 式	(0.085) 1				

# 業務委託費内訳書

業務名	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託				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
応用測量								
			式	1				
路線測量								
			式	1				
路線測量								
			式	1				
作業計画								内 3号
			業務	1				
線形決定								単 3号
			km	1.9				
中心線測量								単 4号
			km	1.9				
共通								
			式	1				
共通								
			式	1				
打合せ等								
			式	1				
打合せ								内 4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	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託					業 項 種 目	測量業務 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)		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				
技術管理費								
			式	1				
技術管理費								
			式	1				
成果検定費等								
			式	1				
成果検定費								内 5号
			式	1				
直接測量費								
			式	1				
間接測量費								
			式	1				
諸経費								内 6号
			式	1				
測量業務価格								
			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	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 7号 01-02-71
WS190101		(km2) 式	(0. 085) 1			管理費区分：0
細部測量						内 8号 01-02-71
WS190102		(km2) 式	(0. 085) 1			管理費区分：0
数値編集						内 9号 01-02-71
WS190103		(km2) 式	(0. 085) 1			管理費区分：0
数値地形図データファイルの作成						内 10号 01-02-71
WS190104		(km2) 式	(0. 085) 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	地上レーザ測量					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画						内 11号 01-02-83
WS108101		業務	1			管理費区分：0
標定点の設置・観測						単 13号 01-02-83
WS108102		km2	0. 085			管理費区分：0
地上レーザ計測						単 14号 01-02-83
WS108103		km2	0. 085			管理費区分：0
カウンタデータ等の作成						単 15号 01-02-83
WS108104		km2	0. 085			管理費区分：0
成果データファイルの作成						単 16号 01-02-83
WS108105		km2	0. 085			管理費区分：0
縦横断面データファイル作成 (サーフェスモデル作成含む)						単 17号 01-02-83
WS108106		km2	0. 085			管理費区分：0
作業量に対する割合 地上レーザ測量						内 12号 01-02-83
WS108107		式	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 3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							内 13号 01-02-16
WS103301			業務	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 4号	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ  WS107601							内 14号 01-02-01
			業務	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 5号	成果検定費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
三次元点群測量		WS105984					内 15号 S2-01-01
			式	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	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×74. 9% 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 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. 267			管理費区分：0	
測量技師 内業	R0603						
		人	0. 178			管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						
		人	0. 178			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 8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						
		人	5. 429			管理費区分：0	
測量技師補 外業	R0604						
		人	8. 366			管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						
		人	2. 759			管理費区分：0	
測量助手 外業	R0605						
		人	7. 298			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 9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	1. 335			
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0
			人	3. 115			
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 10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	1. 246			管理費区分：0
測量技師補 内業	R0604						
			人	1. 068			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 11号 WS108101	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	0.7			
測量技師 内業		R0603					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 12号 WS108107	作業量に対する割合 地上レーザ測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費等 三次元点群測量  Z040029001							管理費区分：0
			式	1			
精度管理費(機械経費分) 三次元点群測量  Z040029002							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 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 WS107601	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		R0602					管理費区分：0
			人	1. 5			
測量技師		R0603					管理費区分：0
			人	1			
測量技師補		R0604					管理費区分：0
			人	0. 5			
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 WS105984	三次元点群測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
三次元点群測量検定料 地上レーザ <sup>ス</sup> スキャナ  Z040059004001							管理費区分：Y
			0. 1Km2	0. 85			
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 5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 6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 7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 8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	4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 WS100401							単 9号 01-02-05	
			点	1			管理費区分 : 0	
選点 永久標識設置なし 伐採含まない WS100402							単 10号 01-02-05	
			点	1			管理費区分 : 0	
観測 永久標識設置なし 伐採含まない WS100403							単 11号 01-02-05	
			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 WS100404							単 12号 01-02-05	
			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 3号	線形決定		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	
IP図上決定	WS103701						単 18号 01-02-18	
			km	1			管理費区分：0	
計算	WS103702						単 19号 01-02-18	
			km	1			管理費区分：0	
点検整理	WS103704						単 20号 01-02-18	
			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 4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		WS103901					単 21号 01-02-19	
			km	1			管理費区分：0	
点検整理		WS103904					単 22号 01-02-19	
			km	1			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 5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 6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 7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 8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 9号 WS100401	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	35	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							
		人	0.5				管理費区分：0	
測量技師 内業	R0603							
		人	1				管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604							
		人	0.5				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2.5% 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0.09 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 10号 WS100402	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	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	2.5				
測量助手 外業	R0605						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2.5% 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0.09 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 11号 WS100403	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	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	3				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	3				
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2.5% 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0.09 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 12号 WS100404	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	35	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	0. 5				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	1. 5				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	2				
測量助手 内業	R0605						管理費区分：0	
			人	1				
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2. 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. 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 13号 WS108102	標定点の設置・観測		単位	km2	単位数量	0. 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	4. 9				
測量助手 外業	R0605						管理費区分：0	
			人	2				
測量補助員 外業	R0612						管理費区分：0	
			人	2. 5				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 07 管理費区分：0	
			式	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 14号 WS108103	地上レーザ計測		単位	km2	単位数量	0. 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	7. 6				
測量技師補 外業	R0604						管理費区分：0	
			人	8				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 07 管理費区分：0	
			式	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 15号 WS108104	グラウンドデータ等の作成		単位	km2	単位数量	0. 1	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. 2				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 07 管理費区分：0	
			式	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 16号 WS108105	成果データファイルの作成		単位	km2	単位数量	0. 1	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. 1				
測量技師 内業	R0603						管理費区分：0	
			人	4. 4				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	6. 4				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 07 管理費区分：0	
			式	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 17号 WS108106	縦横断面データファイル作成 (サーフェスモデル作成含む)		単位	km2	単位数量	0. 1	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	2. 9				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	5. 3				
精度管理費	ZS7S20700						精度管理費係数0. 07 管理費区分：0	
			式	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 18号 WS103701	IP図上決定		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	
測量主任技師 内業	R0602						管理費区分：0	
			人	0. 4				
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. 3				
機械経費	ZS7S10400						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. 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 WS103702	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. 7				
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0. 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 WS103704	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. 6				
測量技師補 内業	R0604						管理費区分：0	
			人	0. 7				
機械経費	ZS7S10400						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. 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 21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 22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								

## 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託				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	11			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 十和田市(旧十和田市) 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 都市近郊 変化率、補正係数=0	平地		11		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	
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 都市近郊 変化率、補正係数=0	点	1			WS100310 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 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 都市近郊	点	1			WS100311 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市)	
	平地		11			

※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	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託			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					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
都市近郊	平地		11		歩 2026.06 単 2026.06
変化率、補正係数＝0					単価地区 十和田市(旧十和田市)
					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
都市近郊	平地		11		歩 2026.06 単 2026.06
変化率、補正係数＝0					単価地区 十和田市(旧十和田市)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					単価補正
4級基準点測量 (0005)	式	1			
4級基準点測量 (0006)	点	39			第0002号単価表
					単位数量 1 点
					体系分類 11:測量業務
					技術経費率
Q01 永久標識設置			永久標識設置なし		管理費区分 0
Q02 伐採			伐採含まない		歩 2026.06 単 2026.06
Q03 作業工程			作業計画		単価地区 十和田市(旧十和田市)
Q03 作業工程			選点		労調係数 1.000 00-00 0
Q03 作業工程			観測		豪雪割増
Q03 作業工程			計算整理		
J01 地域による変化率					

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託			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
都市近郊 変化率、補正係数＝0	平地		39		
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100401 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 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 都市近郊 変化率、補正係数＝0	平地		39		
選点 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100402 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 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 都市近郊 変化率、補正係数＝0	平地		39		
観測 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100403 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 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 都市近郊 変化率、補正係数＝0	平地		39		
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1			WS100404 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数＝0	平地		39		

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託				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	
地形測量 (0007)	式	1			単価補正	
現地測量 (0008)	式	1				
現地測量 (0009)	式	1				
現地測量 (0010)	(km2) 式	0.085			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 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
作業計画	(km2) 式	0.085			WS190101 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
細部測量	(km2) 式	0.085			WS190102 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	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託				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	
J02 作業量 J05 地域による変化率(縮尺1/500) 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	平地	0.085km2	0.085		単価地区 労調係数 豪雪割増	十和田市(旧十和田市) 1.000 00-00 0
数値編集	(km2)式	0.085			単価補正	
J01 縮尺 J02 作業量 J05 地域による変化率(縮尺1/500) 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	平地	1/500 0.085km2	0.085		歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 労調係数 豪雪割増	十和田市(旧十和田市) 1.000 00-00 0
数値地形図データファイルの作成	(km2)式	0.085			単価補正	
J01 縮尺 J02 作業量 J05 地域による変化率(縮尺1/500) 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	平地	1/500 0.085km2	0.085		歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 労調係数 豪雪割増	十和田市(旧十和田市) 1.000 00-00 0
三次元点群測量 (0011)	式	1			単価補正	
三次元点群測量 (0012)	式	1			単価補正	
地上レーザ測量 (0013)	(km2)式	0.085			第0002号内訳書 単位数量 体系分類 技術経費率 管理費区分 歩 2026.06 単 2026.06	1 (km2)式 11:測量業務 0
Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程		作業計画 標定点の設置・観測 地上レーザ計測				

※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	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託			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 Q01 作業工程 J01 測定面積		グランドデータ等の作成 成果データファイルの作成 縦横断面データファイル作成 作業量に対する割合 0.085km2			単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
作業計画	業務	1			WS108101 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
標定点の設置・観測	km2	0.085			WS108102 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
地上レーザ計測	km2	0.085			WS108103 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
グランドデータ等の作成	km2	0.085			WS108104 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市)

## 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託			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
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
成果データファイルの作成	km2	0.085			WS108105 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
縦横断面データファイル作成 (サーフェスモデル作成含む)	km2	0.085			WS108106 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
作業量に対する割合 地上レーザ測量	式	1			WS108107 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 測定面積		0.085km2			
応用測量 (0014)	式	1			
路線測量 (0015)	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	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託			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
路線測量 (0016)	式	1			
作業計画 (0017)	業務	1			第0003号内訳書 単位数量 1 業務 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 十和田市(旧十和田市) 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 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
線形決定 (0018)	km	1.9			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 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
	Q01 作業工程 Q01 作業工程 Q01 作業工程 J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	IP図上決定 計算 点検整理		1.9	
IP図上決定	平地				WS103701

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託			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 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	平地		1.9		歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
計算	km	1			WS103702
J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	平地		1.9		管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
点検整理	km	1			WS103704
J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	平地		1.9		管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
中心線測量 (0019)	km	1.9			第0004号単価表 単位数量 1 km 体系分類 11:測量業務 技術経費率
Q01 作業工程 Q01 作業工程 J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数=0.2 J02 交通量による変化率 J03 曲線数による変化率	平地	中心点座標計算 点検整理  3000台以上/12時間[+0.2] 単曲線換算曲線数 10以上[+0.4]	1.9		管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 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	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託			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
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	km	1			WS103901 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	平地		1.9		
J02 交通量による変化率		3000台以上/12時間[+0.2]			
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 10以上[+0.4]			
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 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
J01 地域による変化率 都市近郊 変化率、補正係数=0.2	平地		1.9		
J02 交通量による変化率		3000台以上/12時間[+0.2]			
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 10以上[+0.4]			
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 20m[ 0.0]			単価補正
共通 (0020)	式	1			
共通 (0021)	式	1			
打合せ等 (0022)	式	1			
打合せ (0023)	業務	1			第0004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 十和田市(旧十和田市)
Q01 種別		打合せ			

## 【参考資料】 積算入力データリスト

業務名	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託			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
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
打合せ	業務	1			WS107601
J01 中間打合せ回数		1回			管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
直接経費 (0024)	式	1			
直接経費 (0025)	式	1			
旅費交通費 (0026)	式	1			
旅費(率計上・宿泊無) (0027)	式	1			単位数量 1 式 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 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
電子成果品作成費 (0028)	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	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託				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
電子成果品作成費(測量) (0029)		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 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
技術管理費 (0030)		式	1				
技術管理費 (0031)		式	1				
成果検定費等 (0032)		式	1				
成果検定費 (0033)		式	1				第0005号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
Q01 作業区分		三次元点群測量				第0005号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
Q02 数値地図加算料金の計上		計上しない					
三次元点群測量		式	1				WS105984 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市)
J01 区分		地上レーザスキャナ				歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 十和田市(旧十和田市)	
J02 数量		0.85 0.1km2					

※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	三沢十和田線交通安全施設整備測量業務委託				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
						労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
直接測量費 (0034)	式	1				
間接測量費 (0035)	式	1				
諸経費 (0036)	式	1	第0006号内訳書			
諸経費率＝74.9%						
測量業務価格 (0037)	式	1				
消費税相当額 (0038)	式	1				
測量業務費 (0039)	式	1				

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		摘要
							計算数量	計上数量	
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	11	11	
		4級基準点測量				式	1	1	
			4級基準点測量	永久標識設置なし、伐採含まない		点	39	39	
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			(km)式	(0.085)1	(0.085)1	
	三次元点群測量					式	1	1	
		三次元点群測量				式	1	1	
			地上レーザ測量			(km)式	(0.085)1	(0.085)1	
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	
			線形決定			km	1.9	2	
			中心線測量			km	1.9	2	
共通						式	1	1	
	共通					式	1	1	
		打合せ等				式	1	1	
			打合せ			業務	1	1	
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	
		電子成果品作成費				式	1	1	
			電子成果品作成費(測量)			式	1	1	
技術管理費						式	1	1	
	技術管理費					式	1	1	
		成果検定費等				式	1	1	
			成果検定費			式	1	1	

