

課長	総括主査	設計	精算

令和8年度

業務委託実施設計書

処理区名 北上川上流流域下水道 都南処理区  
 委託業務名 滝沢1号幹線ほか管路施設調査・修繕業務委託  
 委託業務箇所 滝沢市鶴飼下高柳地内ほか

設計金額


円也

上段：原設計  
下段：変更設計

299日

令和 年 月 日まで

付与

日

名称		数量	単位	摘要
工 事 の 概 要	管きよ調査工	5,312.5	m	工種区分 下水道施設維持管理積算要領-管路施設編- 工事中止日数 0日 単価地区 盛岡 単価使用年月 2026年4月 歩掛適用年月 2026年4月
	本管潜行目視調査工 管径φ1500mm以上	1,749.4	m	
	テレビカメラ調査工 管径φ150mm～800mm未満	1,619.1	m	
	テレビカメラ調査工 管径φ800mm～1500mm未満	1,944.0	m	
	マンホール目視調査工	86	箇所	
	雫石幹線清掃工	1	式	
	管きよ内面補修工	3	箇所	

工事番号：2026-1311-0025-01

# 設計内訳書（調査工）

工事名	滝沢1号幹線ほか管路施設調査・修繕業務委託				事業区分 工事区分	下水道 管路		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
管路								
		式	1					
管きよ調査工								
		式	1					
マンホール目視調査工								
		式	1					
マンホール目視調査工							単 1号	
		箇所	86					
本管潜行目視調査工								
		式	1					
本管潜行目視調査工	管径φ1,500mm以上						単 2号	
		m	1,749.4					
テレビカメラ調査工								
		式	1					
本管テレビカメラ調査工	管径φ150mm～800mm未満,側視回数0.3回/m以下						単 3号	
		m	1,619.1					
本管テレビカメラ調査工	管径φ800mm～1,500mm未満,側視回数0.3回/m以下						単 4号	
		m	1,944					
管きよ内洗浄工								
		式	1					
管きよ内洗浄工							単 5号	
		m	1,619.1					
報告書作成工								
		式	1					
報告書作成工	マンホール目視調査工						単 6号	
		箇所	86					

工事番号：2026-1311-0025-01

# 設計内訳書（調査工）

工事名	滝沢1号幹線ほか管路施設調査・修繕業務委託				事業区分 工事区分	下水道 管路		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
報告書作成工	本管潜行目視調査工						単 7号	
		m	1,749.4					
報告書作成工	本管テレビカメラ調査工 小中口径 管径φ150mm～800mm未満						単 8号	
		m	1,619.1					
報告書作成工	本管テレビカメラ調査工 大口径 管径φ800mm～1,500mm未満						単 9号	
		m	1,944					
印刷製本費	紙成果品2部						内 1号	
		式	1					
換気工								
		式	1					
換気設備							単 10号	
		日						
管きよ清掃工								
		式	1					
管きよ内清掃工								
		式	1					
雫石幹線清掃工	特殊強力吸引車 10t積						単 11号	
		日						
換気工								
		式	1					
換気設備							単 12号	
		日						
安全費								
		式	1					
交通管理工								
		式	1					

工事番号：2026-1311-0025-01

# 設計内訳書（調査工）

工事名	滝沢1号幹線ほか管路施設調査・修繕業務委託				事業区分 工事区分	下水道 管路	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
交通誘導警備員	B						単 13号
		人日					
直接工事費							(直1/2)
		式	1				
共通仮設							(共1/2)
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				
現場管理費							(現1/2)
		式	1				
工事原価							
		式	1				
一般管理費等							(般1/2)
		式	1				
工事価格							
		式	1				
消費税額及び地方消費税額							
		式	1				
工事費計							
		式	1				

工事番号：2026-1311-0025-01

# 設計内訳書（修繕工）

工事名	滝沢1号幹線ほか管路施設調査・修繕業務委託				事業区分 工事区分	下水道 管路	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
管路							
		式	1				
管きよ修繕工							
		式	1				
管きよ内面補修工							
		式	1				
管きよ内面補修	管径φ900mm, 補修長L=600mm						単 14号
		箇所	3				
換気工							
		式	1				
換気設備							単 15号
		日					
仮設工							
		式	1				
交通管理工							
		式	1				
交通誘導警備	B						単 16号
		人日					
直接工事費							(直2/2)
		式	1				
共通仮設							(共2/2)
		式	1				
共通仮設費（率計上）							
		式	1				
純工事費							
		式	1				



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

内 1号		印刷製本費		紙成果品2部			
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
印刷製本費 紙成果品2部		式	1				管理費区分：0
合計							

# 1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 1号	マシホ-ル目視調査工		単位	箇所	単位数量	30	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管路調査技師(測量技師)		人					管理費区分:0
	管路調査助手(1)(測量技師補)		人					管理費区分:0
	管路調査作業員(普通作業員)		人					管理費区分:0
	ライトハン運転工 56Kw, 1500cc		日					単 17号 管理費区分:0
	合計							
	単価							円/箇所

# 1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 2号	本管潜行目視調査工	管径φ1,500mm以上	単位	m	単位数量	600	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管路調査技師(測量技師)		人					管理費区分:0
	管路調査助手(1)(測量技師補)		人					管理費区分:0
	管路調査作業員(普通作業員)		人					管理費区分:0
	ライトハン運転工 56Kw, 1500cc		日					単 17号 管理費区分:0
	合計							
	単価							円/m

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 3号	本管テレビカメラ調査工	管径φ150mm～800mm未満,側視回数0.3回/m以下	単位	m	単位数量	280	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管路調査技師(測量技師)		人					管理費区分:0
	管路調査助手(1)(測量技師補)		人					管理費区分:0
	管路調査作業員(普通作業員)		人					管理費区分:0
	テレビカメラ搭載車(2t)運転工(本管用) 95.5kw, 2t, 小中口径		日					単 18号 管理費区分:0
	合計							
	単価							円/m

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 4号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	本管テレビカメラ調査工	管径φ800mm～1,500mm未満,側視回数0.3回/m以下	m			280		
	管路調査技師(測量技師)		人					管理費区分:0
	管路調査技師補(測量技師補)		人					管理費区分:0
	管路調査助手(2)(測量助手)		人					管理費区分:0
	管路調査補助員(測量補助員)		人					管理費区分:0
	本管テレビカメラ搭載車運転工 直視側視式,大口径管		日					単 19号 管理費区分:0
	合計							
	単価						円/m	

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 5号	管きよ内洗淨工		単位	m	単位数量	700	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	清掃技師(土木一般世話役)		人					管理費区分:0
	清掃作業員(特殊作業員)		人					管理費区分:0
	高圧洗淨車(4t)運転工 154Kw, 4t		日					単 20号 管理費区分:0
	給水車運転工 132Kw, 4t		日					単 21号 管理費区分:0
	洗淨水		m3	22.5				管理費区分:0
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 6号	報告書作成工	マンホール目視調査工	単位	箇所	単価数量	60	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管理技師(測量主任技師)		人					管理費区分:0
	管路調査技師(測量技師)		人					管理費区分:0
	管路調査助手(1)(測量技師補)		人					管理費区分:0
	写真代 マンホール目視調査工デジタルプリント		式	1				管理費区分:0
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				管理費区分:0
	合計							
	単価							円/箇所

# 1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 7号	報告書作成工	本管潜行目視調査工	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管理技師(測量主任技師)		人					管理費区分:0
	管路調査技師(測量技師)		人					管理費区分:0
	管路調査助手(1)(測量技師補)		人					管理費区分:0
	写真代 本管潜行目視調査工デジタルプリント		式	1				管理費区分:0
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				管理費区分:0
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 8号	報告書作成工	本管テレビカメラ調査工 小中口径 管 径φ150mm～800mm未満	単位	m	単位数量	560	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管理技師(測量主任技師)		人					管理費区分:0
	管路調査技師(測量技師)		人					管理費区分:0
	管路調査助手(1)(測量技師補)		人					管理費区分:0
	DVD-R		枚	1				管理費区分:0
	写真代 本管テレビカメラ調査工(小中口径)デジタルプリント		式	1				管理費区分:0
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				管理費区分:0
	合計							
	単価							円/m

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 9号	報告書作成工	本管テレビカメラ調査工 大口徑 管径 φ800mm～1,500mm未満	単位	m	単位数量	560	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管理主任技師(技師A)		人					管理費区分:0
	管理技師(測量主任技師)		人					管理費区分:0
	管路調査技師(測量技師)		人					管理費区分:0
	管路調査技師補(測量技師補)		人					管理費区分:0
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				管理費区分:0
	合計							
	単価							円/m

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 10号	換気設備		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
換気設備工			日				単 22号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/日	

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 11号	零石幹線清掃工	特殊強力吸引車 10t積	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	78				管理費区分：0
	清掃技師(土木一般世話役)		人					管理費区分：0
	清掃作業員(特殊作業員)		人					管理費区分：0
	運転手(特殊)		人					管理費区分：0
	特殊強力吸引車 257Kw, 10t		時間					管理費区分：0
	合計							
	単価							円/日

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 12号	換気設備		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
換気設備工			日				単 22号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/日	

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 13号	交通誘導警備員	B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人				管理費区分：0	
合計								
単価							円/人日	

# 1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 14号	管きよ内面補修	管径φ900mm, 補修長L=600mm	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	補修材 管径φ900mm, 補修長L=600mm, エア-モ-ルト <sup>®</sup> 型		箇所	1				単 23号 管理費区分: 0
	補修工 管径φ900mm, エア-モ-ルト <sup>®</sup> 型		箇所	1				単 24号 管理費区分: 0
	前処理工(管内調査工)		箇所	1				単 25号 管理費区分: 0
	前処理工(表面処理工)		箇所	1				単 26号 管理費区分: 0
	合計							
	単価							円/箇所

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 15号	換気設備		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
換気設備工			日				単 22号 管理費区分：0	
合計								
単価							円/日	

# 1 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 16号	交通誘導警備	B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人				管理費区分：0	
合計								
単価							円/人日	

## 2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 17号	ライトバン運転工 56Kw, 1500cc	条件	単位	日	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガソリン レギュラー		L	7.8					管理費区分：0
ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L		供用日						管理費区分：0
合計								
単価								円/日





# 2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 20号	名称・規格	条件	単位	日	単位数量	金額	単価	摘要
	高压洗淨車(4t)運転工 154Kw, 4t						1	
	軽油		L	39				管理費区分：0
	運転手(特殊)		人					管理費区分：0
	高压洗淨車損料 154Kw, 4t		時間					管理費区分：0
	合計							
	単価							円/日

# 2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 21号	給水車運転工 132Kw, 4t		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	34.8				管理費区分：0
運転手(一般)			人					管理費区分：0
給水車 132Kw, 4t			時間					管理費区分：0
合計								
単価								円/日





# 2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 24号	補修工 管径 φ900mm, エア-モルト <sup>®</sup> 型		単位	箇所	単価数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管理技師(土木一般世話役)		人					管理費区分: 0
	補修技師(トンネル特殊工)		人					管理費区分: 0
	トンネル作業員		人					管理費区分: 0
	内面補修車運転工 2t, 99Kw		日					単 28号 管理費区分: 0
	トラック運転工 2t, 110Kw		日					単 29号 管理費区分: 0
	エア-モルト <sup>®</sup> 損料 φ900mm		機	1				管理費区分: 0
	合計							
	単価							円/箇所

## 2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 25号	前処理工(管内調査工)		単位	箇所	単位数量	20	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管理技師(土木一般世話役)		人					管理費区分：0
	補修技師(トンネル特殊工)		人					管理費区分：0
	トンネル作業員		人					管理費区分：0
	トラック運転工 2t, 110Kw		日					単 29号 管理費区分：0
	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L		時間					管理費区分：0
	ガソリン レギュラー		L	22.8				管理費区分：0
	合計							
	単価							円/箇所

# 2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 26号	前処理工(表面処理工)		単位	箇所	単位数量	6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管理技師(土木一般世話役)		人					管理費区分:0
	補修技師(トンネル特殊工)		人					管理費区分:0
	トンネル作業員		人					管理費区分:0
	運転手(特殊)		人					管理費区分:0
	高压洗浄車運転工 4t, 154Kw		日					単 30号 管理費区分:0
	強力吸引車運転工 4t, 154Kw		日					単 31号 管理費区分:0
	トラック運転工 2t, 110Kw		日					単 29号 管理費区分:0
	合計							
	単価							円/箇所

# 3次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 27号	発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 排対 25kVA		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	15			管理費区分：0	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25kVA			日				管理費区分：0	
合計								
単価							円/日	

# 3次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 28号	内面補修車運転工 2t, 99Kw		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
内面補修車損料 2t, 99Kw			時間					管理費区分：0
軽油			L	84				管理費区分：0
ガソリン レキユーラー			L	7.2				管理費区分：0
諸雑費(率+まるめ)			式	1				管理費区分：0
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA			日					管理費区分：0
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ] 排出ガス対策型(第1次基準)2.0m3/min			日					管理費区分：0
軸流ファン[軸流式・定風量型] 50/60m3/min			日					管理費区分：0
ガス検知器損料			機	2				管理費区分：0
合計								
単価								円/日

# 3次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 29号	トラック運転工 2t, 110Kw		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
トラック[普通型] 2t積			時間				管理費区分：0	
軽油			L	28.2			管理費区分：0	
軽油			L	22.8			管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)			式	1			管理費区分：0	
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)13/15kVA			日				管理費区分：0	
軸流ファン[軸流式・定風量型] 120/144m3/min			日				管理費区分：0	
ガス検知器損料			機	3			管理費区分：0	
合計								
単価							円/日	

# 3次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 30号	名称・規格	条件	単位	日	単位数量	金額	単価	摘要
	高压洗淨車運転工 4t, 154Kw						1	
	高压洗淨車損料 154Kw, 4t		時間					管理費区分：0
	軽油		L	40.8				管理費区分：0
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				管理費区分：0
	合計							
	単価							円/日

# 3次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	

単 31号	強力吸引車運転工 4t, 154Kw		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
強力吸引車損料 4t, 154Kw			時間					管理費区分：0
軽油			L	49.2				管理費区分：0
諸雑費(率+まるめ)			式	1				管理費区分：0
合計								
単価								円/日