

令和 5 年度

設計書（見積参考）

業務名： 手稲処理区発寒11条1丁目ほか下水道管路調査業務

---

本設計書は、発注者の施工計画に基づいて作成した設計図書の一部を、見積り算定の参考として提示するもので、契約上、これを拘束するものではありません。

令和 5 年 10 月 単価適用

下水道河川局事業推進部管路保全課管路工事三係

## 設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	手稲処理区発寒11条1丁目ほか下水道管路調査業務	当 初	事業区分	下水道事業	
				工事区分	下水道管路調査業務	
工事区分・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
下水道管路調査業務						
			式	1		
管路施設調査工			式	1		
管きよ内洗浄工			式	1		
視覚調査工			式	1		
管きよ内締切工			式	1		
報告書作成工			式	1		
交通管理工			式	1		
直接工事費 冬期屋外労務補正：補正あり			式	1		
共通仮設費			式	1		
共通仮設費（率計上） 工種区分：下水道工事（2） 施工地域区分：大都市（2）			式	1		
純工事費			式	1		
現場管理費 率の冬期補正：適用あり（2級地） 施工地域区分：大都市（2）			式	1		
工事原価			式	1		

## 設計総括表（金抜き）

業務番号	業務名	手稲処理区発寒11条1丁目ほか下水道管路調査業務	当 初		事業区分	共通仮設費
					工事区分	共通仮設費
工事区分・工種・種別			単位	数量	数量増減	摘要
一般管理費等 前払金支出割合：保証なし又は35%超 契約保証補正：補正無			式	1		
工事価格			式	1		
消費税等相当額			式	1		
工事費計			式	1		

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	手稲処理区発寒11条1丁目ほか下水道管路調査業務	当 初	事業区分	下水道事業	
					工事区分	下水道管路調査業務	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
下水道管路調査業務				式	1		
管路施設調査工				式	1		
管きよ内洗浄工				式	1		
管きよ内洗浄工				式	1		内-1号
視覚調査工				式	1		
本管調査工				式	1		内-2号
本管調査工（コア抜き調査）				式	1		内-3号
管きよ内締切工				式	1		
管きよ内締切工				式	1		内-4号
報告書作成工				式	1		
報告書作成工			・冬期屋外労務補正の 対象外・共通仮設費の 対象外	箇所	61		単-1号
交通管理工				式	1		

## 設計内訳書（金抜き）

業務番号		業務名	手稲処理区発寒11条1丁目ほか下水道管路調査業務	当 初	事業区分	下水道事業	
					工事区分	下水道管路調査業務	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	数量	数量増減	摘要
交通誘導警備員				人日	110		単-2号
直接工事費				式	1		
共通仮設費				式	1		
共通仮設費（率計上）				式	1		
純工事費				式	1		
現場管理費				式	1		
工事原価				式	1		
一般管理費等				式	1		
工事価格				式	1		
消費税等相当額				式	1		
工事費計				式	1		

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 1号内訳書	管きよ内洗浄工	単価適用年月	2023. 10	歩掛適用年月	2023. 10	労務調整-超過-規制	1. 000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要		
管内洗浄工		m	1,667.23		単一 3号		
合 計							

## 一式当たり内訳書（金抜き）

第 2号内訳書	本管調査工	単価適用年月	2023. 10		
		歩掛適用年月	2023. 10		
		労務調整-超過-規制	1.000-00000002000		
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
取付管カメラ調査工		箇所	61		単一 4号
取付管特殊カメラ調査工	単独 8ヵ所/日	箇所	4		単一 5号
取付管特殊カメラ調査工	連続17ヵ所/日	箇所	5		単一 6号
合 計					

# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 3号内訳書	本管調査工（コア抜き調査）			単価適用年月	2023. 10
				歩掛適用年月	2023. 10
				労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
コア抜き 試験費	鉄筋探査 上向き 昼間	箇所	86		
コア抜き 試験費	鉄筋探査 横向き 昼間	箇所	86		
鉄筋採取試験費	鉄筋径(既設管)確認 はつり部復旧含む 昼間	箇所	43		
合 計					



# 一式当たり内訳書（金抜き）

第 4号内訳書	管きよ内締切工		単価適用年月	2023. 10	
				歩掛適用年月	2023. 10
				労務調整-超過-規制	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	数量増減	摘要
止水フ°ラケ°	300mm	供用日	14		
止水フ°ラケ°	350mm	供用日	2		
止水フ°ラケ°	500mm	供用日	2		
止水フ°ラケ°	600mm	供用日	14		
止水フ°ラケ°	700mm	供用日	12		
合 計					

単-1号

# 1次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

報告書作成工	・冬期屋外労務補正の対象外 ・通勤仮設費の対象外	単位	箇所	数量	1
名称	規格	単位	数量	摘要	
報告書作成工【率：労務】		箇所	1	単- 7号	
計					
単価				円/箇所	

単-2号

単価適用年月	2023.10
歩掛適用年月	2023.10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

交通誘導警備員		単位	人日	数量	110
名称	規格	単位	数量	摘要	
交通誘導警備員A		人	3		
交通誘導警備員B		人	107		
計					
単価				円/人日	

## 2次単価表（金抜き）

単価適用年月	2023. 10
歩掛適用年月	2023. 10
労務調整-超過-規制	1.000-00000002000

報告書作成工【率：労務】		単位	箇所	数量	80
名称	規格	単位	数量	摘要	
技師（A）		人	0.3		
測量主任技師		人	1		
測量技師		人	1		
測量技師補		人	1		
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		
計					
単価					円／箇所