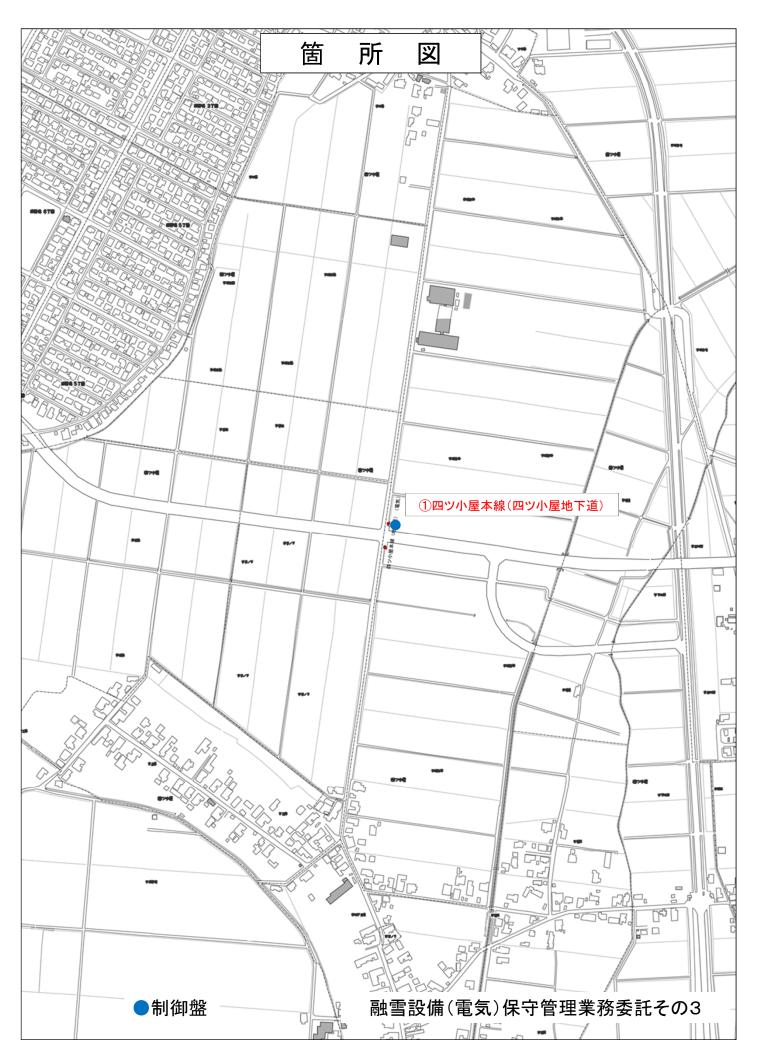
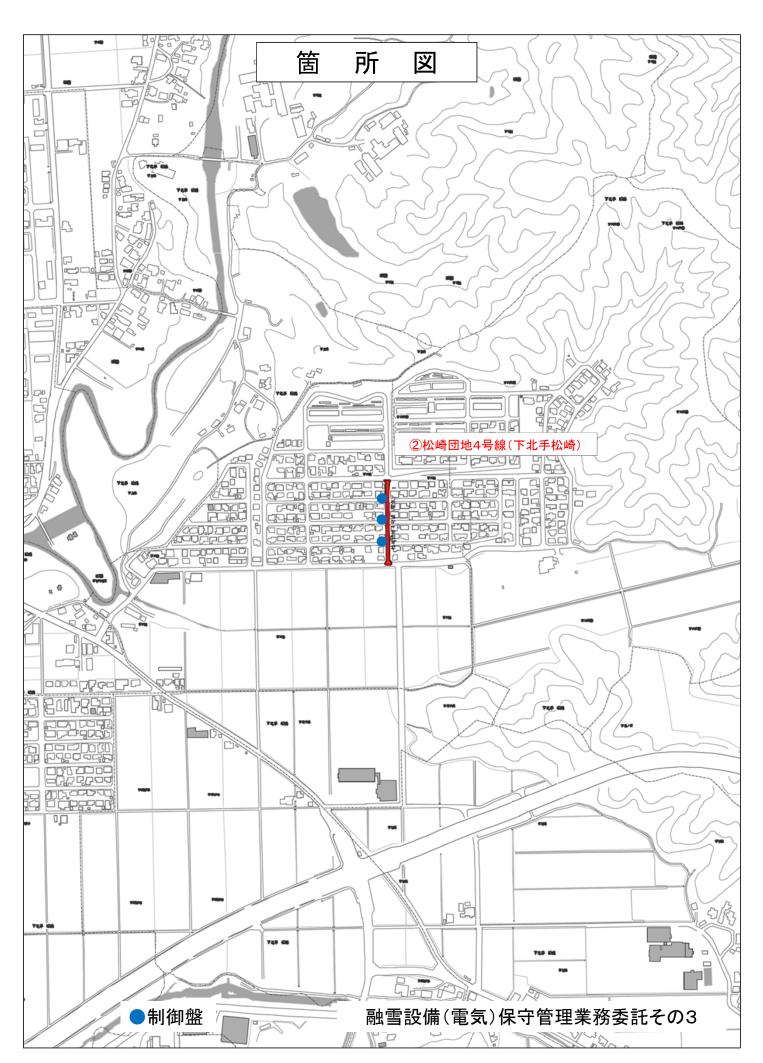
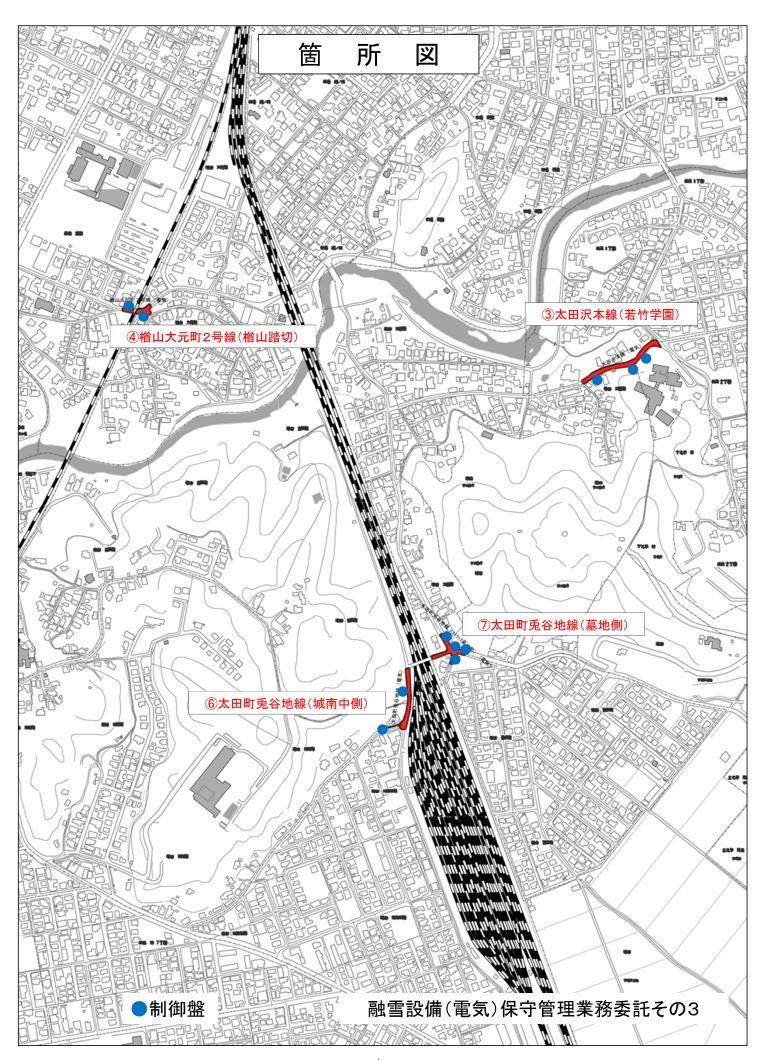
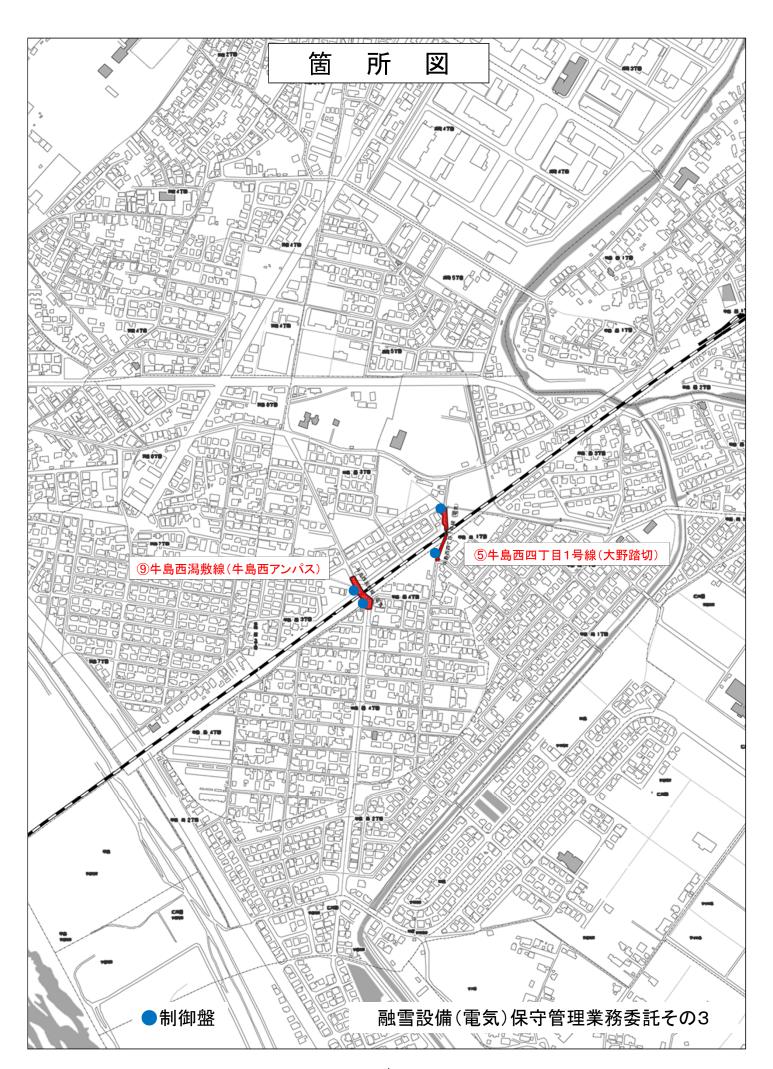
計 道管第47号 担当リ 担 設計担当者 道路維持課 ゆき対策担当 内 線 (ダ 印 年 度 令和7年 作成年月日 令和7年 9 月 26 目 委託概要 制御点検 委託名 融雪設備(電気)保守管理業務委託その3 ユニット数 (箇所) 四ツ小屋本線ほか19箇所 48 607 委託位置 四ツ小屋字街道東地内ほか 設計金額 財源区分 補・ [市 単] 履行期限 3 月 31 日まで

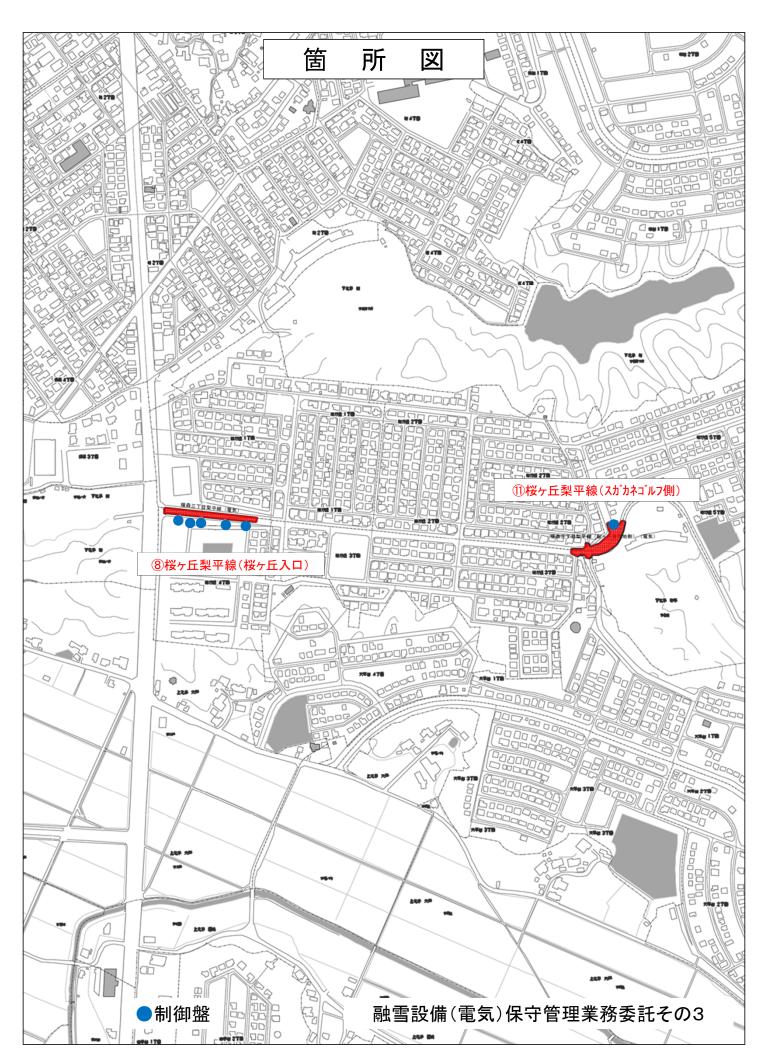
1/20

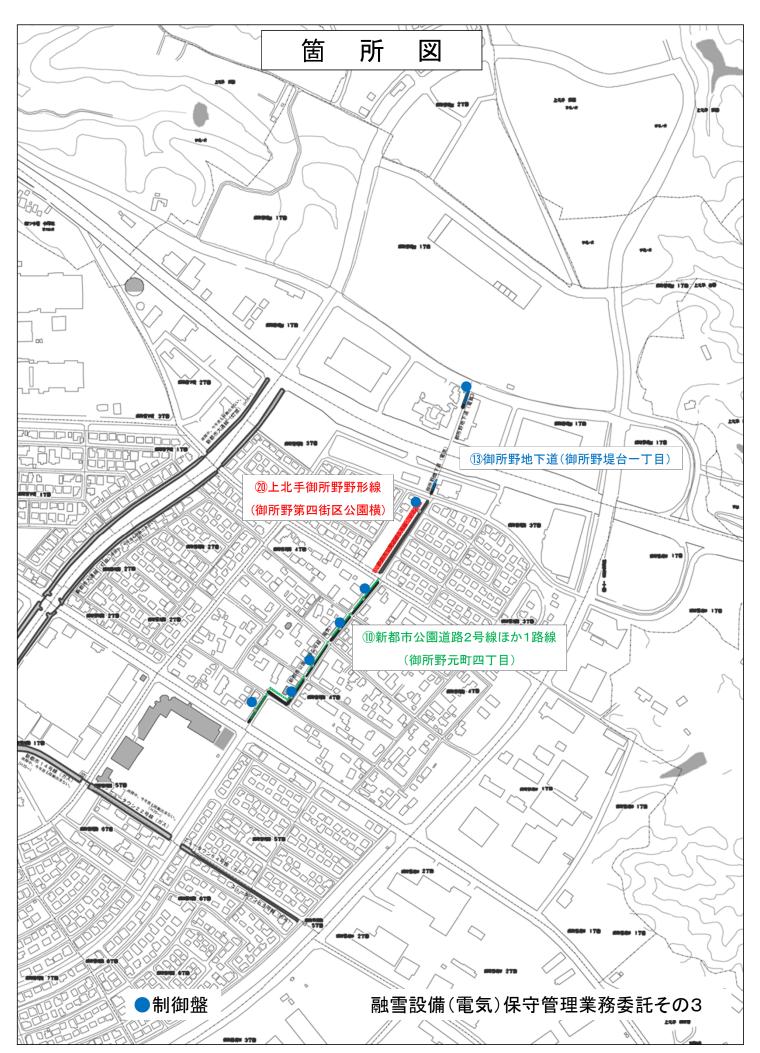


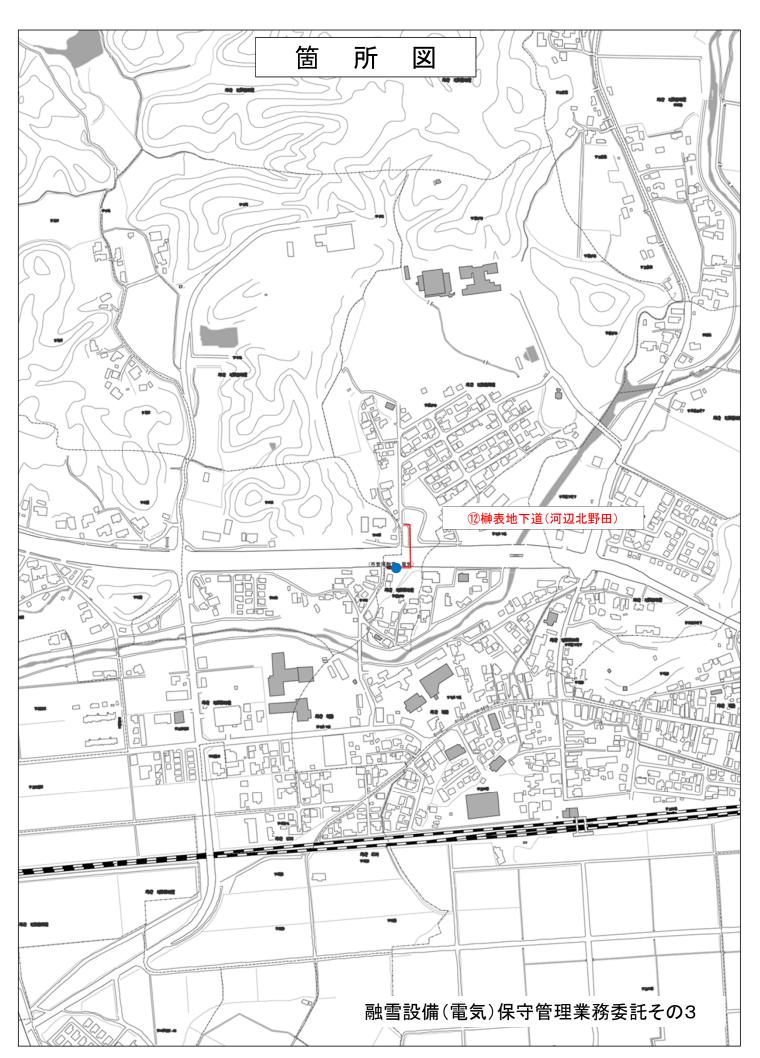


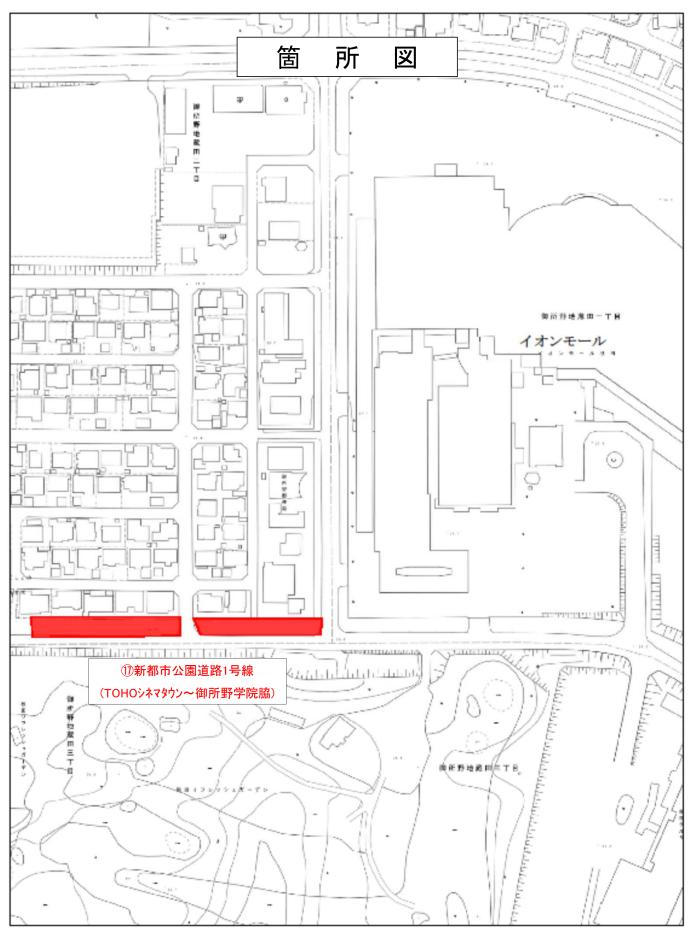




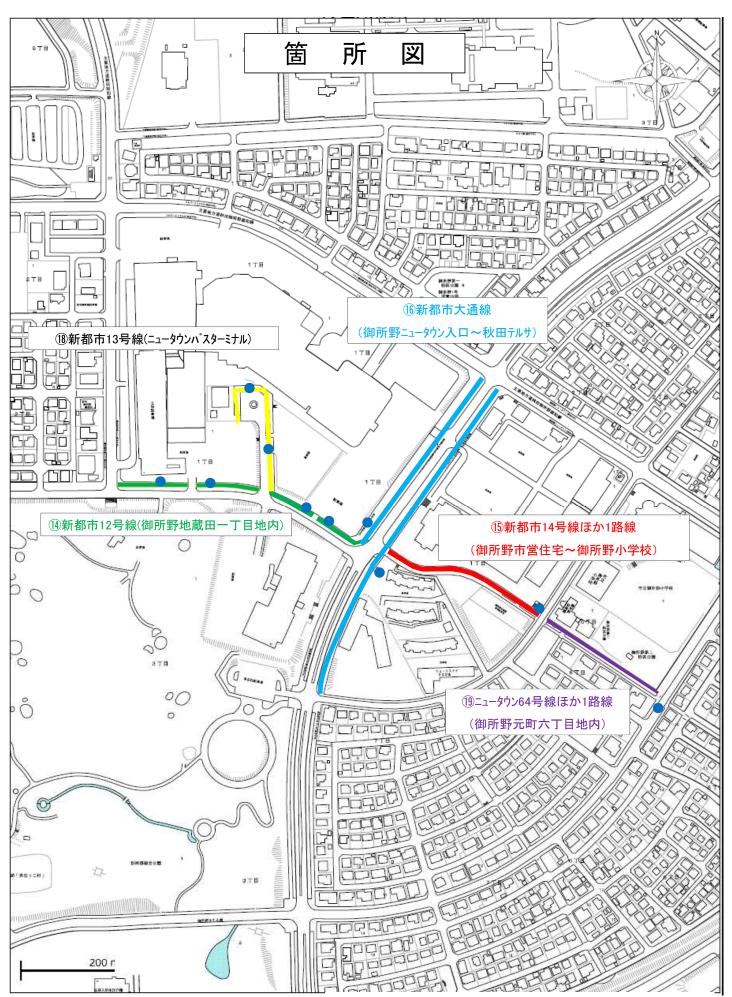








❷ 10 融雪設備(電気)保守管理業務委託その3



融雪設備(電気)保守管理業務委託その3

融雪設備 (電気) 保守管理業務委託仕様書

- 1 適用範囲
 - この仕様書は、融雪設備(電気)保守管理業務に適用する。
- 2 委託箇所

委託箇所は別添の点検箇所一覧のとおりとする。

3 点検内容

秋田市(以下「甲」という。)が指示する日に受託者(以下「乙」という。)は、下記項目について行うこと。

なお、融雪施設の停止日については、監督員が指示する日とする。

(1) 始業前·業務完了点検報告

機器関係および融雪システムの総合点検

- ア 外観点検
- イ 導体抵抗測定
- ウ 絶縁抵抗測定
- 工 接地抵抗測定
- オ 各接触器の動作試験
- カ 自動制御回路の動作確認
- キ 各端子のボルト締め付け
- ク 各センサー発信部の清掃
- ケ 盤内の清掃
- コ 試験成績表の作成
- サ 電力メーターの確認
- (2) 巡回点検報告

契約期間中、別紙に定める点検・報告期日に基づき点検作業を実施 し融雪システムが適切な設定状況で正常運転されているかを確認、調 整を行うものとする。

なお、気象の急変に伴う温度調節器の稼動設定温度の調整については、甲の指示によるものとする。

(3) 月間写真報告

契約期間中の1月と2月の昼間時において、道路融雪状況を撮影し報告するものとする。撮影方法については、融雪区間全延長が分かるように撮影する。

また、撮影日については、降雪および凍結状況を勘案しながら、乙

の判断によるものとする。

4 経費の負担

点検、調整、清掃等に必要な消耗品は乙の負担とする。

5 適用除外

乙は、次の事項による場合、本契約による保守業務を免れるものとする。

- (1) 甲の不注意または不適切な使用管理・占用に起因する事故、故障。
- (2) 火災・災害・不可抗力、その他乙の責に帰することのできない事由 によって生じた損害。

6 点検報告書の提出

点検報告書は、別紙に定める点検・報告期日に基づき、速やかに点検 した内容の報告書を甲に提出すること。また、点検報告書のほか業務内 容の分かる写真を添付すること。

なお、緊急時のときは、その都度速やかに甲に報告をしなければならない。

7 情報の提供

始業前点検、巡回点検および業務完了点検等により発見された不具合については、その報告書と状況写真をもって速やかに甲に報告すること。 もし、上記以外で不具合を発見、もしくは甲からの指示で確認した場合は、その箇所を記した位置図と状況写真をもって速やかに甲に報告すること。

8 契約の変更

委託業務契約期間中、他工事等により融雪設備の保守管理およびデータ測定の必要性がなくなった場合、その期間の点検回数については減額変更の対象とする。

9 疑義等の決定

この仕様書に定めのない事項については、必要に応じ監督員と協議の うえ定めるものとする。

融雪設備(電気)点検・報告期日

令和7年度分

- 1 始業前点検は、契約後速やかに実施し、11/14(金)まで に点検報告書および写真を提出すること。
- 2 巡回点検は、次の期日から前後3日以内に実施し、速やかに点 検報告書および業務内容の分かる写真を提出すること。
 - ① 1 1 / 2 5 (火)
 - ② 1 2 / 8 (月)
 - ③ 1 2 / 2 2 (月)
 - ④ 1/5(月)
 - ⑤ 1/19(月)
 - ⑥ 2/2(月)
 - ⑦ 2/16(月)
 - ⑧ 3/2(月)
- 3 業務完了点検は、システムの停止に併せ実施し、3/31(火) までに報告書を提出(厳守)すること。

融雪設備の停止日については、監督員が指示する日とする。

4 この他、市の指示以外で不具合を発見、もしくは市から指示が あった場合は、その箇所が分かるように撮影し、位置図と併せて 速やかに報告すること。

点検箇所一覧

融雪設備(電気)保守管理業務委託その3

No	箇所No	路線名	設備箇所	制御装置数	ユニット数	受電方法
1	11	四ツ小屋本線	四ツ小屋地下道	1	8	低圧
2	52	松崎団地4号線	下北手松崎	3	63	低圧
3	41	太田沢本線	若竹学園前	3	30	低圧
4	59	楢山大元町2号線	羽越楢山踏切前後	2	19	低圧
5	61	牛島西四丁目1号線	大野踏切前後	2	12	低圧
6	63	太田町兎谷地線	太田沢跨線橋(城南中学校側)	2	37	低圧
7	64	太田町兎谷地線	太田沢跨線橋(墓地側)	4	73	低圧
8	65	桜ヶ丘梨平線	桜ヶ丘団地入口	4	32	高圧
9	67	牛島西潟敷線	牛島西アンパス	2	23	低圧
10	69	新都市公園道路2号線ほか1路線	御所野元町四丁目地内	5	69	低圧
11	72	桜ヶ丘梨平線	桜ヶ丘団地(スガカネゴルフ側)	1	69	高圧
12	82	榊表地下道	河辺北野田	1	9	低圧
13	83	御所野地下道	御所野堤台1丁目	1	6	低圧
14	16	新都市12号線	御所野地蔵田一丁目地内	4	35	低圧
15	18	新都市14号線ほか1路線	御所野市営住宅~御所野小学校	1	19	高圧
16	7	新都市大通線	御所野ニュータウン入口~秋田テルサ	6	55	高圧
17	37	新都市公園道路1号線	TOHOシネマタウン~御所野学院脇	2	16	低圧
18	17	新都市13号線	旧中三~秋田テルサ(ニュータウンハ・スターミナ	2	12	高圧
19	30	ニュータウン64号線ほか1路線	御所野元町六丁目(御所野ヤマト前)	1	12	高圧
20	68	上北手御所野野形線	御所野第四街区公園横	1	8	高圧
		計		48	607	

本工事費内訳書(本01)

工事名 融雪設備(電気)保守管理業務委	事名 融雪設備(電気)保守管理業務委託その3						
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
道路維持							
		式	1				
冬期対策施設工							
		式	1				
冬期安全施設工							
		式	1				
融雪設備点検	四ツ小屋本線ほか19箇所						内 1号
		式	1				
直接工事費							
		式	1				
共通仮設							
		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				
消費税額及び地方消費税額							
		式	1				

本工事費内訳書(本01)

工事名 融雪設備(電気)保守管理業務委託その3				事業区分 工事区分	道路維持·修繕 道路維持		
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
工事費計							
		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月 2025.10 歩掛適用年月 2025.10 労務調整係数 1.000-00000 0.0 0

						安務調整係数	1.000-00000 0.0 0
融雪設備点検		四ツ小屋	本線ほか19箇所				
内 1号							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量·金額増減	摘要
始業前点検報告							単 1号
		回	1				
巡回点検報告		Щ	1				単 2号
是四.m/大林口							+ 27
		口	8				W - H
月間写真報告							単 3号
		回	2				
業務完了点検報告							単 4号
		回	1				
合計							
			-	•	•	•	•

17/20

		2orall	欠単価詞	专		単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 10 2025. 10 1. 000-00000 0. 0 0
単 1号	始業前点検報告		単位	□	単位数量	1	単価
	- 名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
制御機器点	京検・報告						単 5号
			面	48			
制御機器類	動作試験		ш	10			単 6号
NOTE TO DESIGN				205			
報告書作品			ユニット	607			単 7号
報古書作用	X.						平 <i>1万</i>
			面	48			
	合計						
	単価						円/回
	1 1100						147

	単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 10 2025. 10 1. 000-00000 0. 0 0				
単 2号 巡回点検報告		単位	□	単位数量	1	単価
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
融雪設備稼働状況点検		面	48			単 8号
合計						
単価						円/回

	単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 10 2025. 10 1. 000-00000 0. 0 0				
単 3号 月間写真報告		単位	回	単位数量	1	単価
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
道路融雪状況報告						単 9号
		箇所	20			
合計						
百計						
単価						円/回

		2ℓ	欠単価表	長		単価使用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2025. 10 2025. 10 1. 000-00000 0. 0 0
単 4号	業務完了点検報告		単位	□	単位数量	1	単価
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
制御機器。	点検・報告						単 5号
			面	48			
制御機器類	頂動作試験		ш				単 6号
NOTE DOCUMENT			,	205			
報告書作品	4		ユニット	607			単 7号
報 古 音 TFA	X						平 <i>1万</i>
			面	48			
	合計						
	単価						円/回
	1 1755						147