

設 計 書 (甲)

公示用		[名 称]			
		除雪車用後方監視カメラシステム取付業務			
取 付 車 種	除雪グレーダG-62号ほか24台				
			納 入 場 所	指定場所	
			検 査 場 所	車両管理事務所	
仕 様 書	別添 仕様書 による。				
区 分	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
除 雪 グ レ ー ダ 取 付 費	式	1			諸経費込
業 務 価 格					
再 計					
消 費 税 及 び 地 方 消 費 税 の 額					
取 付 業 務 費					

除雪車用後方監視カメラシステム取付業務
仕様書

令和4年度

札幌市建設局土木部雪対策室

車両管理事務所

仕 様 書

1 概要

本業務は除雪車両における運転手の後方安全確認を補助するための装置及びそれに付随する装置を、車内外に取付し調整を行うものである。

2 名称

除雪車用後方監視カメラシステム取付業務

3 取付詳細

4項の物品の取付及び検知画像の調整を行う。なお、カメラ(熱線ガラスケース付)、モニタ、ケーブルを支給する。

- (1) 各部品について除雪作業等の振動に十分耐えられるように取付施工を行うこと。
- (2) カメラ、モニタの取付位置については担当課と十分に協議して決定すること。
- (3) 本装置の動作用電源及び配線等は、既存機器に影響を与えないように施工すること。溶接作業時はバッテリーを切り離すこと。
- (4) 取付後の微調整及び試運転を十分に行うこと。

4 作業内容

- | | | |
|-----------------|------------------------|--------------|
| (1) カメラ取付 | C C-6601 B (熱線ガラスケース付) | 75 個 (25 台分) |
| (2) 室内モニタ取付 | C J-7600 A | 75 個 (25 台分) |
| (3) 接続ケーブル取付 | | 75 個 (25 台分) |
| (4) カメラ角度調整、試運転 | | 25 台分 |

5 取付対象車両

No.	管理番号	車種	登録番号	メーカー	型式	年式
1	G-062	除雪グレーダ	札幌 000 る 6595	三菱	MG500-S II	H19
2	G-063	除雪グレーダ	札幌 000 る 6867	三菱	MG500-S II	H19
3	G-064	除雪グレーダ	札幌 000 る 6466	コマツ	GD755-3Y	H19
4	G-066	除雪グレーダ	札幌 000 る 6603	コマツ	GD755-3Y	H19
5	G-068	除雪グレーダ	札幌 000 る 6601	コマツ	GD755-3Y	H19
6	G-070	除雪グレーダ	札幌 000 る 6873	三菱	MG500-S II	H19
7	G-071	除雪グレーダ	札幌 000 る 6890	三菱	MG500-S II	H19

8	G-072	除雪グレーダ	札幌 000 る 6876	三菱	MG500-S II	H19
9	G-073	除雪グレーダ	札幌 000 る 6879	三菱	MG500-S II	H19
10	G-074	除雪グレーダ	札幌 000 る 6889	三菱	MG500-S II	H19
11	G-076	除雪グレーダ	札幌 000 る 7451	コマツ	GD755-5Y	H20
12	G-078	除雪グレーダ	札幌 000 る 7492	三菱	MG500-S III	H21
13	G-079	除雪グレーダ	札幌 000 る 7496	三菱	MG500-S III	H21
14	G-080	除雪グレーダ	札幌 000 る 7495	三菱	MG500-S III	H21
15	G-083	除雪グレーダ	札幌 000 る 7973	三菱	MG500-S III	H21
16	G-084	除雪グレーダ	札幌 000 る 7930	コマツ	GD755-5Y	H21
17	G-086	除雪グレーダ	札幌 000 る 8029	三菱	MG500-S III	H22
18	G-087	除雪グレーダ	札幌 000 る 8027	三菱	MG500-S III	H22
19	G-088	除雪グレーダ	札幌 000 る 8028	三菱	MG500-S III	H22
20	G-089	除雪グレーダ	札幌 000 る 8428	三菱	MG500-S III	H22
21	G-091	除雪グレーダ	札幌 000 る 8419	三菱	MG500-S III	H22
22	G-092	除雪グレーダ	札幌 000 る 8418	三菱	MG500-S III	H22
23	G-095	除雪グレーダ	札幌 000 る 8416	三菱	MG500-S III	H22
24	G-102	除雪グレーダ	札幌 000 る 9519	コマツ	GD755-5Y	H24
25	G-106	除雪グレーダ	札幌 000 る 9546	三菱	MG500-S III	H24

6 履行期間

契約書に示す履行期間の初日から令和4年12月23日まで

7 提出書類

- (1) 取付工程表（取付作業前）
- (2) 装置取付概略図（取付作業前）
- (3) 完了届（取付業務完了時）
- (4) 工程毎の作業写真（取付業務完了時）

8 履行及び検査場所

札幌市建設局土木部雪対策室車両管理事務所
札幌市手稲区曙5条5丁目2番1号及び札幌市内指定場所

9 連絡先

札幌市建設局土木部雪対策室車両管理事務所
札幌市手稲区曙5条5丁目2番1号
電話 011-681-4311 担当：西川

10 その他の事項

- (1) 履行工程については、事前に担当課と十分な打ち合わせを行うこと。
- (2) その他記載されていない事項については、担当課と協議のうえ決定する。