

公 示 用

令 和 5 年 度 施 行

積 算 参 考 資 料 及 び 業 務 内 訳 書

名 称 : 除雪グレーダG-15号ほか4台 車検及び12か月点検整備

---

建設局土木部雪対策室車両管理事務所

札 幌 市

## 説 明 書

### 1. 整備概要

(1) 車検整備 4 台

G-15号、G-98号、G-152号、G-156号

(2) 12か月点検整備 1 台

G-112号

### 2. 実施場所

受託者整備工場

### 3. 履行期間

契約書に示す履行期間の初日から 令和 5 年 9 月 29 日 まで

### 4. 仕 様

令和5年度札幌市建設局自動車等整備標準仕様書及び別添特記仕様書による

積算総括表

総集様式-35-2

番号	作業項目・品名	単位	数量	単価	金額	摘要
①	労務費	式	1			
②	加工修理費	式	1			
③	一般管理費	式	1			
④	部品費	式	1			
⑤	油脂費	式	1			
⑥	輸送費	式	1			
	整備価格					
	消費税及び 地方消費税の額	式	1			整備価格の 10.00%
	整備費					

積算集計表

該当車両	労務費	加工修理費	部品費	油脂費	輸送費	摘要
1 除雪グレーダ G-15号						
2 除雪グレーダ G-98号						
3 除雪グレーダ G-112号						
4 除雪グレーダ G-152号						
5 除雪グレーダ G-156号						
合 計						

整備名	除雪グレーダ G-15号 車検整備		
登録番号	札幌000る6399		
型式	GD755-3Y		
原動機	6D125		
年式	H19年式	車両重量	20,690 Kg

GD755-3Y

## 内 訳 書

G-15号-①

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	労務費						
	整備区分 B	※項749は除く	式	1			
	小計						
	加工修理費						
901	ブレード塗装	建設機械類D	m <sup>2</sup>	4			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
903	リヤフェンダ塗装	建設機械類D	m <sup>2</sup>	6			ブラケット含む
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1341	個	1			
106	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3550	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッション フィルタエレメント	424-16-11140	個	1			
	ミッション オリング	424-16-11130	個	1			
	ミッション オリング	424-16-11630	個	2			
	ミッション オリング	07002-11223	個	1			
	ミッション オリング(ストレナ)	07000-15085	個	1			
	ミッション オリング(チューブ)	07000-12100	個	1			
	ミッション オリング(ドレン)	07002-12434	個	1			
218	タンデムドライブ ガスケット	23C-25-51260	個	4			
	(走行装置)						
302	フロントハブ オリング(カバー)	234-23-12570	個	2			
	(作業装置)						
719	サークルリハース オリング	07000-15260	個	1			

札幌市

内 訳 書

番号	作 業 項 目・品 名	品 番・規 格	単 位	数 量	単 価(円)	金 額(円)	摘 要
	サークルパス Oリング	07000-15340	個	1			
	サークルパス Oリング	07002-13034	個	2			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	50			T/M
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	9			サークル
	冷却水	LLC	ℓ	18			
	小 計						
	輸 送 費						
	建設機械等運搬費	22 t	回	2			
	小 計						

整備名	除雪グレーダ G-98号 車検整備		
登録番号	札幌000る8910		
型式	GD755-5Y		
原動機	6D125		
年式	H23年式	車両重量	20,610 Kg

GD755-5Y

## 内 訳 書

G-98号-①

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	労務費						
	整備区分 C	※項749は除く	式	1			
671	超音波ソナー点検	2個1組	式	1			
	小計						
	加工修理費						
901	ブレード塗装	建設機械類D	m <sup>2</sup>	4			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
903	リヤフェンダ塗装	建設機械類D	m <sup>2</sup>	6			ブラケット含む
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1341	個	1			
106	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3841	個	1			
	プレフィルタカートリッジ	600-319-4540	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッション フィルタエレメント	424-16-11140	個	1			
	ミッション オリング	424-16-11130	個	1			
	ミッション オリング	424-16-11630	個	2			
	ミッション オリング	07002-11223	個	1			
	ミッション オリング(ストレーナ)	07000-75085	個	1			
	ミッション オリング(チューブ)	07000-12100	個	1			
	ミッション オリング(ドレン)	07002-62434	個	1			
217	タンデムドライブ オリング(ドレン・レベル)	07002-12434	個	4			
218	タンデムドライブ ガスケット	23C-25-51260	個	4			
	(走行装置)						

札幌市

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
302	フロントハブ Oリング(カバー)	234-23-12570	個	2			
303	フロントハブ オイルシール	238-25-15130	個	2			
	キングピン プラグ	235-27-11670	個	4			
	キングピン ダストシール	07145-00050	個	8			
303 304	フロントハブ ロック	235-25-11440	個	2			
	(作業装置)						
719	サークルリバース Oリング	07000-15260	個	1			
	サークルリバース Oリング	07000-15340	個	1			
	サークルリバース Oリング	07002-13034	個	2			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	50			T/M
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	9			サークル
	アクスルオイル	AX080	ℓ	200			タンデム
	小 計						
	輸 送 費						
	建設機械等運搬費	22 t	回	2			
	小 計						



整備名	除雪グレーダ G-112号 12か月点検整備		
登録番号	札幌001る2601		
型式	GD675-6Y		
原動機	6D107		
年式	H29年式	車両重量	19,350 Kg

GD675-6Y

## 内 訳 書

G-112号-①

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	労務費						
	整備区分 A	※項749は除く	式	1			
672	赤外線センサ点検	4個1組	式	1			
	小計						
	加工修理費						
901	ブレード塗装	建設機械類D	m <sup>2</sup>	4			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルフィルタカートリッジ	6736-51-5142	個	1			
106	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3750	個	1			
	フュエルフィルタシール	600-311-3670	個	1			
	プレフィルタカートリッジ	600-319-3610	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッション フィルタカートリッジ	714-07-28713	個	1			
	ミッション Oリング(ストレーナ)	07000-72105	個	1			
	ミッション Oリング(ドレン)	07002-61023	個	1			
209	リヤアクスル Oリング(ドレン)	07002-22434	個	1			
218	タンデムドライブ ガスケット	234-25-31142	個	4			
	タンデムドライブ Oリング(レベル)	07002-12434	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブ Oリング(カバー)	07000-12145	個	2			
	(作業装置)						
719	サークルリバース Oリング	07002-13034	個	1			
719	サークルリバース Oリング	07002-11823	個	1			

札幌市



整備名	除雪グレーダ G-152号 車検整備		
登録番号	札幌001る5696		
型式	GD675-6Y		
原動機	6D107		
年式	R3年式	車両重量	19,720 Kg

GD675-6Y

## 内 訳 書

G-152号-①

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	労務費						
	整備区分 B	※項749は除く	式	1			
671	超音波ソナー点検	2個1組	式	1			
	小 計						
	加工修理費						
901	ブレード塗装	建設機械類D	m <sup>2</sup>	4			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
903	リヤフェンダ塗装	建設機械類D	m <sup>2</sup>	6			ブラケット含む
	小 計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルフィルタカートリッジ	6736-51-5142	個	1			
106	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3750	個	1			
	フュエルフィルタシール	600-311-3670	個	1			
	プレフィルタカートリッジ	600-319-3610	個	1			
174	尿素水フィルタ	6540-71-2320	個	1			
181	KCCVフィルタエレメントキット	600-331-2900	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッション フィルタカートリッジ	714-07-28713	個	1			
	ミッション Oリング(ストレーナ)	07000-72105	個	1			
	ミッション Oリング(ドレン)	07002-61023	個	1			
218	タンデムドライブ ガスケット	234-25-31142	個	4			
	タンデムドライブ Oリング(レベル)	07002-12434	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブ Oリング(カバー)	07000-12145	個	2			

札幌市

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	(作業装置)						
719	サークルリバース Oリング	07002-13034	個	1			
	サークルリバース Oリング	07002-11823	個	1			
	サークルリバース Oリング	07000-15195	個	1			
	サークルリバース Oリング	07000-15260	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	10W-30(DH-2)	ℓ	25			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	45			T/M
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	7			サークル
	冷却水	スーパーLLC	ℓ	15			
	小 計						
	輸 送 費						
	建設機械等運搬費	20 t	回	2			
	小 計						

整備名	除雪グレーダ G-156号 車検整備		
登録番号	札幌001る5705		
型式	GD675-6Y		
原動機	6D107		
年式	R3年式	車両重量	19,690 Kg

GD675-6Y

## 内 訳 書

G-156号-①

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	労務費						
	整備区分 B	※項749は除く	式	1			
671	超音波ソナー点検	2個1組	式	1			
	小 計						
	加工修理費						
901	ブレード塗装	建設機械類D	m <sup>2</sup>	4			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
903	リヤフェンダ塗装	建設機械類D	m <sup>2</sup>	6			ブラケット含む
	小 計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルフィルタカートリッジ	6736-51-5142	個	1			
106	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3750	個	1			
	フュエルフィルタシール	600-311-3670	個	1			
	プレフィルタカートリッジ	600-319-3610	個	1			
174	尿素水フィルタ	6540-71-2320	個	1			
181	KCCVフィルタエレメントキット	600-331-2900	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッション フィルタカートリッジ	714-07-28713	個	1			
	ミッション Oリング(ストレーナ)	07000-72105	個	1			
	ミッション Oリング(ドレン)	07002-61023	個	1			
218	タンデムドライブ ガスケット	234-25-31142	個	4			
	タンデムドライブ Oリング(レベル)	07002-12434	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブ Oリング(カバー)	07000-12145	個	2			

札幌市

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	(作業装置)						
719	サークルリバース Oリング	07002-13034	個	1			
	サークルリバース Oリング	07002-11823	個	1			
	サークルリバース Oリング	07000-15195	個	1			
	サークルリバース Oリング	07000-15260	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	10W-30(DH-2)	ℓ	25			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	45			T/M
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	7			サークル
	冷却水	スーパーLLC	ℓ	15			
	小 計						
	輸 送 費						
	建設機械等運搬費	20 t	回	2			
	小 計						

# 特記仕様書

## 概要

この仕様書は、別紙整備車両一覧に示す車両の整備に適用する。

### 1 名称

除雪グレーダG-15号ほか4台 車検及び12か月点検整備

### 2 当該整備車両

別紙整備車両一覧のとおり

### 3 整備箇所・内容

本仕様書によるほか、令和5年度札幌市建設局自動車等整備標準仕様書による。

### 4 履行期間

契約書に示す履行期間の初日から令和5年9月29日まで

### 5 提出書類

- (1) 各車両ごと契約金額内訳書（別表1～落札後すみやかに）
- (2) 着手届（着手後直ちに）
- (3) 整備工程表（着手後直ちに）
- (4) 保管証（車両受取時～各車両ごと）
- (5) 完了届（各車両ごと整備完了時）
- (6) 自動車検査証記録事項（車検整備の車両のみ）

### 6 再委託の扱い

受託者は、総合的な履行計画・進捗管理及び部品調達など、業務の主たる部分において再委託をすることはできない。性質上やむなく第三者に委託を行わなければならない場合は、該当作業の範囲や業者名が記載された一覧を速やかに提出し、札幌市から承諾を得ること。

### 7 車両の輸送及び許可申請

引渡場所から受託者整備工場までの経路は、トレーラなどの積載車で整備車両を輸送すること。また、運搬にあたっては、法律に基づく通行許可を事前に申請すること。

### 8 追加修繕発生時の対応

受託者は、業務中に修繕が必要と判断される箇所を発見した時は、速やかに連絡するものとし、札幌市の指示があるまでいかなる行為もしてはならない。

### 9 検査等

役務契約約款第9条に定める事項については、別表1に示す各車両ごとに適用する。

### 10 契約金額の支払

役務契約約款第10条に定める事項については、別表1に示す各車両ごとに適用する。

### 11 引渡場所・納入場所・検査場所

札幌市建設局土木部雪対策室車両管理事務所  
所在 札幌市手稲区曙5条5丁目2-1

### 12 疑義

契約約款及び本仕様書並びに令和5年度札幌市建設局自動車等整備標準仕様書に明記なき場合、または疑いが生じた場合は、契約に関する事項については、契約前に確認することとし、それ以外については、速やかに札幌市と協議し、指示を受けることとする。

# 整 備 車 両 一 覧

総集 様式-38

名 称 : 除雪グレーダG-15号ほか4台 車検及び12か月点検整備

車 両 名	登 録 番 号	型 式	年 式	整 備 区 分	車 検 有 効 期 間
除雪グレーダ G-15号	札幌000る6399	GD755-3Y	H19	車検整備 (B)	令和5年7月7日
除雪グレーダ G-98号	札幌000る8910	GD755-5Y	H23	車検整備 (C)	令和5年9月16日
除雪グレーダ G-112号	札幌001る2601	GD675-6Y	H29	12か月点検整備 (A)	令和6年8月1日
除雪グレーダ G-152号	札幌001る5696	GD675-6Y	R3	車検整備 (B)	令和5年9月28日
除雪グレーダ G-156号	札幌001る5705	GD675-6Y	R3	車検整備 (B)	令和5年9月30日



# 内 訳 書

別表1

名 称 除雪グレーダG-15号ほか4台 車検及び12か月点検整備

整 備 車 両 名	契 約 金 額
除 雪 グ レ ー ダ G-15号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-98号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-112号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-152号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-156号	円
合 計	円