

公 示 用

平 成 2 9 年 度 施 行

積 算 参 考 資 料 及 び 業 務 内 訳 書

整備名称： 除雪グレーダG-13号 ほか 13台 車検及び12ヶ月点検整備

---

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            8 台

G-13号、G-16号、G-18号、G-23号

G-48号、G-64号、G-67号、G-96号

(2) 12ヶ月点検整備    6 台

G-43号、G-44号、G-54号、G-76号、G-109号、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平成29年9月27日 まで

### 4. 仕 様

平成29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-3-2

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 8.00%
	整備費					

## 積算集計表

総集 様式-4-1

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-13号						
2 除雪グレーダ G-16号						
3 除雪グレーダ G-18号						
4 除雪グレーダ G-23号						
5 除雪グレーダ G-43号						
6 除雪グレーダ G-44号						
7 除雪グレーダ G-48号						
8 除雪グレーダ G-54号						
9 除雪グレーダ G-64号						
10 除雪グレーダ G-67号						
11 除雪グレーダ G-76号						
12 除雪グレーダ G-96号						
13 除雪グレーダ G-109号						
14 除雪グレーダ G-112号						
合計						

整備名	除雪グレーダ G-13号 車検整備		
登録番号	札幌 00 は7124		
型式	GD705A-4AE		
原動機	6D125		
年式	平成 9年式	車両重量	20,460kg

## 内 訳 書

GD705A-4AE

G-13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		式	1			
725	サークルスリッパクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	プレートチップバックシャープレスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	加工修理費						
	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
	マフラ耐熱塗装	マフラ・エキゾースト・テールパイプ	式	1			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
120	フエルトフィルタカートリッジ	600-311-8321	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1231	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	281-16-11290	個	1			
	ミッションリング	07000-13098	個	1			
	ミッションリング(ストレナ)	07000-73045	個	1			
	ミッションリング(ストレナ)	07000-02075	個	1			
	ミッションリング(ストレナ)	07000-12090	個	1			
	ミッションリング(チューブ)	07000-13042	個	1			
	ミッションリング(ドレン)	07002-13634	個	1			
217	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 リング(ドレン)	07002-12434	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブオイルシール	238-25-15130	個	2			

札 幌 市

# 内 訳 書

GD705A-4AE

G-13号-②

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	フロントハブワッシャ	01659-28518	個	2			
	キングピン ダストシール	07145-00050	個	10			
	キングピン ダストシール	232-785-1270	個	8			
	キングピン Oリング	07000-15090	個	4			
303	フロントハブOリング(カバー)	07000-15170	個	4			
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブインナキットB	238-44-05030	個	1			
512	エアドライヤリペアキット	200-32-001	個	1			
	(作業装置)						
719	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 (CF)	ℓ	25			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	258			T/M、タンデム
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	12			サークル
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

整備名	除雪グレーダ G-16号 車検整備		
登録番号	札幌 00 は 3890		
型式	GD705A-4A		
原動機	6D125		
年式	平成 5 年式	車両重量	21,060 kg

## 内 訳 書

GD705A-4A

G-16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		式	1			
725	サークルスリッパクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
749	スカリアイヤ装置点検締付	給油脂含む	式	1			
751	プレートチップバックシャーピンスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	加工修理費						
	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
	マフラ耐熱塗装	マフラ・エキゾースト・テールパイプ	式	1			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
120	フュエルフィルタカートリッジ	600-311-8321	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1231	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	281-16-11290	個	1			
	ミッションリング	07000-13098	個	1			
	ミッションリング(ストレナ)	07000-73045	個	1			
	ミッションリング(ストレナ)	07000-02075	個	1			
	ミッションリング(ストレナ)	07000-12090	個	1			
	ミッションリング(チューブ)	07000-13042	個	1			
	ミッションリング(ドレン)	07002-13634	個	1			
218	タンデムドライブガasket	234-25-31142	個	4			
	(走行装置)						
303	フロントハブリング(カバー)	07000-15170	個	4			

札 幌 市

内 訳 書

GD705A-4A

G-16号-②

番号	作 業 項 目・品 名	品 番・規 格	単 位	数 量	単 価(円)	金 額(円)	摘 要
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブインナキットB	238-44-05030	個	1			
	(作業装置)						
719	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 (CF)	ℓ	25			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	48			T/M
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	12			サークル
	不凍液	LLC	ℓ	25			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

札 幌 市



整備名	除雪グレーダ G-18号 車検整備		
登録番号	札幌 000 は776		
型式	GD705A-4AE		
原動機	6D125		
年式	平成 11年式	車両重量	20,270kg

## 内 訳 書

GD705A-4AE

G-18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		式	1			
725	サークルスリッパクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	ブレードチップバックシャープレスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	加工修理費						
	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
	マフラ耐熱塗装	マフラ・エキゾースト・テールパイプ	式	1			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
120	フエルトフィルタカートリッジ	600-311-8321	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1231	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	281-16-11290	個	1			
	ミッションOリング	07000-13098	個	1			
	ミッションOリング(ストレナ)	07000-73045	個	1			
	ミッションOリング(ストレナ)	07000-02075	個	1			
	ミッションOリング(ストレナ)	07000-12090	個	1			
	ミッションOリング(チューブ)	07000-13042	個	1			
	ミッションOリング(ドレン)	07002-13634	個	1			
218	タンデムドライブガスケット	234-25-31142	個	4			
	(走行装置)						
303	フロントハブOリング(カバー)	07000-15170	個	4			

札 幌 市

# 内 訳 書

GD705A-4AE

G-18号-②

番号	作 業 項 目・品 名	品 番・規 格	単 位	数 量	単 価(円)	金 額(円)	摘 要
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブインナキットB	238-44-05030	個	1			
	(作業装置)						
719	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 (CF)	ℓ	25			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	48			T/M
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	12			サークル
	不凍液	LLC	ℓ	25			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

札 幌 市

整備名	除雪グレーダ G-23号 車検整備		
登録番号	札幌 000 る 6415		
型式	GD755-3Y		
原動機	SAA6D125E		
年式	平成 19 年式	車両重量	20,680 kg

## 内 訳 書

GD755-3Y

G-23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		式	1			
	項502、511は除く。						
501	ブレーキバルブ点検		式	1			
514	アキュムレータ点検		式	1			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	プレートチップバックシャーピンスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	加工修理費						
	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
	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
120	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3550	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1340	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 Oリング	424-16-11130	個	1			
	ミッション Oリング	424-16-11630	個	2			
	ミッション Oリング	07002-11223	個	1			
	ミッション Oリング(ストレナ)	07000-15085	個	1			
	ミッション Oリング(チューブ)	07000-12100	個	1			
	ミッション O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			

札 幌 市

# 内 訳 書

GD755-3Y

G-23号-②

番号	作 業 項 目・品 名	品 番・規 格	単 位	数 量	単 価(円)	金 額(円)	摘 要
	(走行装置)						
303	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			
	サークルリハース オリング	07000-15340	個	1			
	サークルリハース オリング	07002-13034	個	2			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40 (CF)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	50			T/M
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	9			サークル
	不凍液	LLC	ℓ	18			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

整備名	除雪グレーダ G-43号 12ヶ月点検整備		
登録番号	札幌 000 る 4317		
型式	GD755-3Y		
原動機	SAA6D125E		
年式	平成 16 年式	車両重量	20,570 kg

## 内 訳 書

GD755-3Y

G-43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		式	1			
	項511、513は除く。						
514	アキュムレータ点検		式	1			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	プレートチップバックシャーピンスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
120	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3510	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1340	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			
	ミッションリング	424-16-11130	個	1			
	ミッションリング	424-16-11630	個	2			
	ミッションリング	07002-11223	個	1			
	ミッションリング(ストレナ)	07000-15085	個	1			
	ミッションリング(チューブ)	07000-12100	個	1			
	ミッションリング(ドレン)	07002-12434	個	1			
209	リヤアクスルリング(ドレン)	07002-12434	個	1			
218	タンデムドライブガasket	23C-25-51260	個	4			
	(走行装置)						
303	フロントハブリング(カバー)	234-23-12570	個	2			
	(作業装置)						
719	サークルリバーソリング	07000-15260	個	1			
	サークルリバーソリング	07000-15340	個	1			

札 幌 市

## 内 訳 書

GD755-3Y

G-43号-②

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
719	サークルリバースOリング	07002-13034	個	2			
747	作動油タンクエレメント	21W-60-41121	個	1			
	作動油タンクOリング	07000-12135	個	1			
	作動油タンクOリング	07000-15180	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40 (CF)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	101			T/M、作動油
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	9			サークル
	ファイナルオイル	T030	ℓ	25			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

札 幌 市

整備名	除雪グレーダ G-44号 12ヶ月点検整備		
登録番号	札幌 000 る 4367		
型式	GD755-3Y		
原動機	SAA6D125E		
年式	平成 16 年式	車両重量	20,570 kg

## 内 訳 書

GD755-3Y

G-44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		式	1			
	項511、513は除く。						
514	アキュムレータ点検		式	1			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	プレートチップバックシャーピンスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
120	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3510	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1340	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			
	ミッションリング	424-16-11130	個	1			
	ミッションリング	424-16-11630	個	2			
	ミッションリング	07002-11223	個	1			
	ミッションリング(ストレナ)	07000-15085	個	1			
	ミッションリング(チューブ)	07000-12100	個	1			
	ミッションリング(ドレン)	07002-12434	個	1			
209	リヤアクスルリング(ドレン)	07002-12434	個	1			
218	タンデムドライブガasket	23C-25-51260	個	4			
	(走行装置)						
303	フロントハブリング(カバー)	234-23-12570	個	2			
	(作業装置)						
719	サークルリバーソリング	07000-15260	個	1			
	サークルリバーソリング	07000-15340	個	1			

札 幌 市

# 内 訳 書

GD755-3Y

G-44号-②

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
719	サークルリバースOリング	07002-13034	個	2			
747	作動油タンクエレメント	21W-60-41121	個	1			
	作動油タンクOリング	07000-12135	個	1			
	作動油タンクOリング	07000-15180	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40 (CF)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	101			T/M、作動油
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	9			サークル
	ファイナルオイル	T030	ℓ	25			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

札 幌 市



整備名	除雪グレーダ G-48号 車検整備		
登録番号	札幌 000 る 5011		
型式	GD755-3Y		
原動機	SAA6D125E		
年式	平成 17 年式	車両重量	20,760 kg

## 内 訳 書

GD755-3Y

G-48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		式	1			
	項502、511は除く。						
501	ブレーキバルブ点検		式	1			
514	アキュムレータ点検		式	1			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	プレートチップバックシャーピンスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	加工修理費						
	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
	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
120	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3550	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1340	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 Oリング	424-16-11130	個	1			
	ミッション Oリング	424-16-11630	個	2			
	ミッション Oリング	07002-11223	個	1			
	ミッション Oリング(ストレナ)	07000-15085	個	1			
	ミッション Oリング(チューブ)	07000-12100	個	1			
	ミッション O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			

札 幌 市

# 内 訳 書

GD755-3Y

G-48号-②

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	(走行装置)						
303	フロントハブ オリング(カバー)	234-23-12570	個	2			
	(作業装置)						
719	サークルリパス オリング	07000-15260	個	1			
	サークルリパス オリング	07000-15340	個	1			
	サークルリパス オリング	07002-13034	個	2			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40 (CF)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	50			T/M
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	9			サークル
	不凍液	LLC	ℓ	18			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

札 幌 市

整備名	除雪グレーダ G-54号 12ヶ月点検整備		
登録番号	札幌 000 る 5660		
型式	GD755-3Y		
原動機	SAA6D125E		
年式	平成 18 年式	車両重量	20,660 kg

## 内 訳 書

GD755-3Y

G-54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		式	1			
	項511、513は除く。						
514	アキュムレータ点検		式	1			
725	サークルスリッパクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	プレートチップバックシャープレスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	部品費						
	(主機関)						
120	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3550	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1340	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			
209	リヤアクスル 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)						
303	フロントハブ オリング(カバー)	234-23-12570	個	2			
	(作業装置)						
719	サークルリバース オリング	07000-15260	個	1			
	サークルリバース オリング	07000-15340	個	1			

札 幌 市

## 内 訳 書

GD755-3Y

G-54号-②

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	サークルリバーズ Oリング	07002-13034	個	2			
747	作動油タンク エLEMENT	21W-60-41121	個	1			
	作動油タンク Oリング	07000-12135	個	1			
	作動油タンク Oリング	07000-15180	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40 (CF)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	101			T/M、作動油
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	9			サークル
	ファイナルオイル	TO30	ℓ	25			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

札 幌 市

整備名	除雪グレーダ G-64号 車検整備		
登録番号	札幌 000 る 6466		
型式	GD755-3Y		
原動機	SAA6D125E		
年式	平成 19 年式	車両重量	20,750 kg

## 内 訳 書

GD755-3Y

G-64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		式	1			
	項502、511は除く。						
501	ブレーキバルブ点検		式	1			
514	アキュムレータ点検		式	1			
725	サークルスリッパクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	プレートチップバックシャーピンスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	加工修理費						
	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
	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
120	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3550	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1340	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 Oリング	424-16-11130	個	1			
	ミッション Oリング	424-16-11630	個	2			
	ミッション Oリング	07002-11223	個	1			
	ミッション Oリング(ストレナ)	07000-15085	個	1			
	ミッション Oリング(チューブ)	07000-12100	個	1			
	ミッション O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			

札 幌 市

## 内 訳 書

GD755-3Y

G-64号-②

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	(走行装置)						
303	フロントハブ Oリング(カバー)	234-23-12570	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 (CF)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	50			T/M
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	9			サークル
	不凍液	LLC	ℓ	18			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

札 幌 市

整備名	除雪グレーダ G-67号 車検整備		
登録番号	札幌 000 る 6602		
型式	GD755-3Y		
原動機	SAA6D125E		
年式	平成 19 年式	車両重量	20,690 kg

## 内 訳 書

GD755-3Y

G-67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		式	1			
	項502、511は除く。						
501	ブレーキバルブ点検		式	1			
514	アキュムレータ点検		式	1			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	プレートチップバックシャーピンスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	加工修理費						
	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
	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
120	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3550	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1340	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 Oリング	424-16-11130	個	1			
	ミッション Oリング	424-16-11630	個	2			
	ミッション Oリング	07002-11223	個	1			
	ミッション Oリング(ストレナ)	07000-15085	個	1			
	ミッション Oリング(チューブ)	07000-12100	個	1			
	ミッション O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			

札 幌 市

# 内 訳 書

GD755-3Y

G-67号-②

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	(走行装置)						
303	フロントハブ オリング(カバー)	234-23-12570	個	2			
	(作業装置)						
719	サークルリパス オリング	07000-15260	個	1			
	サークルリパス オリング	07000-15340	個	1			
	サークルリパス オリング	07002-13034	個	2			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40 (CF)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	50			T/M
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	9			サークル
	不凍液	LLC	ℓ	18			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

札 幌 市



整備名	除雪グレーダ G-76号 12ヶ月点検整備		
登録番号	札幌 000 る 7451		
型式	GD755-5Y		
原動機	SAA6D125E		
年式	平成 20 年式	車両重量	20,800 kg

## 内 訳 書

GD755-5Y

G-76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		式	1			
	項511、513は除く。						
514	アキュムレータ点検		式	1			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	プレートチップバックシャープレスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	部品費						
	(主機関)						
120	フュエルフィルタカートリッジ	600-319-3550	個	1			
	プリフィルタカートリッジ	600-319-4540	個	1			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1340	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			
209	リヤアックス 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)						
303	フロントハブ オリング(カバー)	234-23-12570	個	2			
	(作業装置)						
719	サークルリバース オリング	07000-15260	個	1			

札 幌 市

# 内 訳 書

GD755-5Y

G-76号-②

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
719	サークルリパース Oリング	07000-15340	個	1			
	サークルリパース Oリング	07002-13034	個	2			
747	作動油タンク エレメント	21W-60-41121	個	1			
	作動油タンク Oリング	07000-12135	個	1			
	作動油タンク Oリング	07000-15180	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40 (CF)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	101			T/M、作動油
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	9			サークル
	ファイナルオイル	T030	ℓ	25			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

## 札 幌 市

整備名	除雪グレーダ G-96号 車検整備		
登録番号	札幌 000 る 8867		
型式	GD755-5Y		
原動機	SAA6D125E		
年式	平成 23 年式	車両重量	20,570 kg

## 内 訳 書

GD755-5Y

G-96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		式	1			
	項502、511は除く。						
501	ブレーキバルブ点検		式	1			
514	アキュムレータ点検		式	1			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	コマツ	式	1			
751	プレートチップバックシャーピンスO/H(離脱荷重測定含)		式	1			
	小 計						
	加工修理費						
	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
	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
120	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			
121	オイルフィルタカートリッジ	600-211-1340	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 Oリング	424-16-11130	個	1			
	ミッション Oリング	424-16-11630	個	2			
	ミッション Oリング	07002-11223	個	1			
	ミッション Oリング(ストレーナ)	07000-75085	個	1			
	ミッション Oリング(チューブ)	07000-12100	個	1			
	ミッション Oリング(ドレン)	07002-62434	個	1			

札 幌 市

内 訳 書

GD755-5Y

G-96号-②

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
218	タンDEMドライブ ガスケット	23C-25-51260	個	4			
	(走行装置)						
303	フロントハブ オリング(カバー)	234-23-12570	個	2			
	(作業装置)						
719	サークルリバース オリング	07000-15260	個	1			
	サークルリバース オリング	07000-15340	個	1			
	サークルリバース オリング	07002-13034	個	2			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40 (CF)	ℓ	40			
	エンジンオイル	10W (CD)	ℓ	50			T/M
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	ℓ	9			サークル
	不凍液	LLC	ℓ	18			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	22t	回	2			
	小 計						

札 幌 市

整備名	除雪グレーダ G-109号 12ヶ月点検整備		
登録番号	札幌 001 る 2597		
型式	GD675		
原動機	SAA6D107E		
年式	平成29年式	車両重量	19,520 kg

GD675

内 訳 書

G-109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						
100	主体作業		式	1			
	小計						
	輸送費						
	貨物自動車	20t	回	2			
	小計						

札幌市

整備名	除雪グレーダ G-112号 12ヶ月点検整備		
登録番号	札幌 001 る 2601		
型式	GD675		
原動機	SAA6D107E		
年式	平成29年式	車両重量	19,350 kg

GD675

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						
100	主体作業		式	1			
	小 計						
	輸 送 費						
	貨物自動車	20t	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車検及び12ヶ月点検整備に適用する。

### 1 整備名称

除雪グレーダG-13号 ほか 13台 車検及び12ヶ月点検整備

### 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、平成29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 平成29年9月27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（整備完了時）

### 6 修繕項目の変更

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。

### 7 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。

### 8 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。

### 9 引渡場所

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

### 10 納入場所・検査場所

引渡場所に同じ

### 11 疑義

契約約款及び本仕様書並びに平成29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。





# 内 訳 書

別表1

名 称 除雪グレーダG-13号 ほか 13台 車検及び12ヶ月点検整備

整 備 車 両 名	契 約 金 額
除 雪 グ レ ー ダ G-13号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-16号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-18号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-23号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-43号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-44号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-48号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-54号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-64号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-67号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-76号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-96号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-109号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-112号	円
合 計	円