

公 示 用

令 和 2 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-5号ほか24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 9 台

G-30号、G-57号、G-59号、G-75号、G-78号、G-91号

G-93号、G-104号、G-105号

#### (2) 12か月点検整備 16 台

G-5号、G-41号、G-47号、G-51号、G-60号、G-61号

G-62号、G-70号、G-81号、G-86号、G-129号、G-130号

G-131号、G-132号、G-133号、G-134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 2 年10月 8 日 まで

### 4. 仕 様

令和2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					

札幌市

積算集計表

総集様式-36-3

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-5号						
2	除雪グレーダ G-30号						
3	除雪グレーダ G-41号						
4	除雪グレーダ G-47号						
5	除雪グレーダ G-51号						
6	除雪グレーダ G-57号						
7	除雪グレーダ G-59号						
8	除雪グレーダ G-60号						
9	除雪グレーダ G-61号						
10	除雪グレーダ G-62号						
11	除雪グレーダ G-70号						
12	除雪グレーダ G-75号						
13	除雪グレーダ G-78号						
14	除雪グレーダ G-81号						
15	除雪グレーダ G-86号						
16	除雪グレーダ G-91号						
17	除雪グレーダ G-93号						
18	除雪グレーダ G-104号						
19	除雪グレーダ G-105号						
20	除雪グレーダ G-129号						
21	除雪グレーダ G-130号						
22	除雪グレーダ G-131号						
23	除雪グレーダ G-132号						
24	除雪グレーダ G-133号						
25	除雪グレーダ G-134号						
合計							

整備名	除雪グレーダ G-5号 12か月点検整備		
登録番号	札幌000る814		
型式	MG500-S(E)		
原動機	6D24		
年式	H11年式	車両重量	19,910 Kg

MG500-S(E)

## 内 訳 書

G-5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			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	オイルエレメント	ME121789	個	1			
106	フューエルフィルタカートリッジ	ME056670	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレナーOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
209	リヤアクスルストレナーOリング	6V-7656	個	1			
	リヤアクスルストレナーOリング	095-1663	個	1			
	リヤアクスルストレナーOリング	6V-7609	個	1			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	1			
210	タンデムセンターカバーガスケット	62633-02201	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
	アクスルシャフトOリング	05563-70144	個	2			
	ガスケット	195-8452	個	1			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
747	作動油タンクガスケット	60361-21200	個	1			
	作動油エレメント	92576-14100	個	1			
	作動油ドレンOリング	305-4892	個	1			
	タンクワッシャ	PM07628	個	6			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	143			T/M、リヤアクスル、 作動油
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-30号 車検整備		
登録番号	札幌000る243		
型式	MG500-S(E)		
原動機	6D24		
年式	H10年式	車両重量	20,260 Kg

MG500-S(E)

## 内 訳 書

G-30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			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	マフラ、エキゾースト・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	オイルエレメント	ME121789	個	1			
106	フューエルフィルタカートリッジ	ME056670	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレナーOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
218	タンデムドライブガasket	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(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	フロントハブガスカート	62641-03600	個	4			
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブキット	60357-00018	個	1			
507	ダイヤフラム	60726-02300	個	1			
	チャンバダストシール	60726-02400	個	1			
512	エアラインガスカート	MH035195	個	8			
	エアドライヤキット	PM08935	個	1			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスカート	62663-10300	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			T/M
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	47			サークル
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			
	冷却水	LLC	ℓ	30			
	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-41号 12か月点検整備		
登録番号	札幌000ろ3696		
型式	MG500-S(E)		
原動機	6D24		
年式	H15年式	車両重量	20,170 Kg

MG500-S(E)

## 内 訳 書

G-41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			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	オイルエレメント	ME121789	個	1			
106	フューエルフィルタカートリッジ	ME056670	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレナーOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
209	リヤアクスルストレナーOリング	6V-7656	個	1			
	リヤアクスルストレナーOリング	095-1663	個	1			
	リヤアクスルストレナーOリング	6V-7609	個	1			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	1			
210	タンデムセンターカバーガスケット	62633-02201	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
	アクスルシャフトOリング	05563-70144	個	2			
	ガスケット	195-8452	個	1			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
747	作動油タンクガスケット	60361-21200	個	1			
	作動油エレメント	92576-14100	個	1			
	作動油ドレンOリング	305-4892	個	1			
	タンクワッシャ	PM07628	個	6			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	143			T/M、リヤアクスル、 作動油
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-47号 12か月点検整備		
登録番号	札幌000る5019		
型式	MG500-S II		
原動機	6D24		
年式	H17年式	車両重量	20,140 Kg

MG500-S II

## 内 訳 書

G-47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			
725	サークルスリッブクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	オイルエレメントキット	ME121789	個	1			
106	フューエルフィルタカートリッジ	ME150631	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレーナOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレーナOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
209	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7656	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	095-1663	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7609	個	1			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	1			
	ドレンプラグガスケット	F4202-16000	個	1			

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
210	タンデムセンターカバーガスケット	62633-02201	個	2			
	アクスルシャフトOリング	05563-70144	個	2			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
747	作動油タンクガスケット	60361-21200	個	1			
	作動油エレメント	92576-14100	個	1			
	作動油Oリング	185-2791	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	143			T/M、リヤアクスル、 作動油
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-51号 12か月点検整備		
登録番号	札幌000る5020		
型式	MG500-S II		
原動機	6D24		
年式	H17年式	車両重量	20,180 Kg

MG500-S II

## 内 訳 書

G-51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			
725	サークルスリッブクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	オイルエレメントキット	ME121789	個	1			
106	フューエルフィルタカートリッジ	ME150631	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレーナOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレーナOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
209	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7656	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	095-1663	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7609	個	1			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	1			
	ドレンプラグガスケット	F4202-16000	個	1			

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
210	タンデムセンターカバーガスケット	62633-02201	個	2			
	アクスルシャフトOリング	05563-70144	個	2			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
747	作動油タンクガスケット	60361-21200	個	1			
	作動油エレメント	92576-14100	個	1			
	作動油Oリング	185-2791	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	143			T/M、リヤアクスル、 作動油
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-57号 車検整備		
登録番号	札幌000る5826		
型式	MG500-S II		
原動機	6D24		
年式	H18年式	車両重量	20,400 Kg

MG500-S II

## 内 訳 書

G-57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			
725	サークルスリッブクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	マフラ、エキゾースト・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	オイルエレメントキット	ME121789	個	1			
106	フェルフィルタカートリッジ	ME150631	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレナーナOリング	8T-4894	個	1			
	ミッションストレナーナOリング	095-1663	個	2			
	シールリング	PM02267	個	1			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(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	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブキット	60357-00018	個	1			
507	ダイヤフラム	60726-02300	個	1			
	チャンバダストシール	60726-02400	個	1			
512	エアラインガスケット	MH035195	個	8			
	エアドライヤキット	PM08935	個	1			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	47			T/M
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	冷却水	LLC	ℓ	30			
	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-59号 車検整備		
登録番号	札幌000る6278		
型式	MG500-S II		
原動機	6D24		
年式	H19年式	車両重量	20,410 Kg

MG500-S II

## 内 訳 書

G-59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			
725	サークルスリッブクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	マフラ、エキゾースト・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	オイルエレメントキット	ME121789	個	1			
106	フュエルフィルタカートリッジ	ME150631	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレナーナOリング	8T-4894	個	1			
	ミッションストレナーナOリング	095-1663	個	2			
	シールリング	PM02267	個	1			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(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	フロントハブガasket	62641-03600	個	4			
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブキット	60357-00018	個	1			
507	ダイヤフラム	60726-02300	個	1			
	チャンバダストシール	60726-02400	個	1			
512	エアラインガasket	MH035195	個	8			
	エアドライヤキット	PM08935	個	1			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガasket	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	47			T/M
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	冷却水	LLC	ℓ	30			
	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-60号 12か月点検整備		
登録番号	札幌000る6593		
型式	MG500-S II		
原動機	6D24		
年式	H19年式	車両重量	20,420 Kg

MG500-S II

## 内 訳 書

G-60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			
725	サークルスリッブクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	オイルエレメントキット	ME121789	個	1			
106	フューエルフィルタカートリッジ	ME150631	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレーナOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレーナOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
209	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7656	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	095-1663	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7609	個	1			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	1			
	ドレンプラグガスケット	F4202-16000	個	1			

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
210	タンデムセンターカバーガスケット	62633-02201	個	2			
	アクスルシャフトOリング	05563-70144	個	2			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
747	作動油タンクガスケット	60361-21200	個	1			
	作動油エレメント	92576-14100	個	1			
	作動油Oリング	185-2791	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	143			T/M、リヤアクスル、 作動油
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-61号 12か月点検整備		
登録番号	札幌000る6594		
型式	MG500-S II		
原動機	6D24		
年式	H19年式	車両重量	20,380 Kg

MG500-S II

## 内 訳 書

G-61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			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	オイルエレメントキット	ME121789	個	1			
106	フューエルフィルタカートリッジ	ME150631	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレーナOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレーナOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
209	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7656	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	095-1663	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7609	個	1			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	1			
	ドレンプラグガスケット	F4202-16000	個	1			

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
210	タンデムセンターカバーガスケット	62633-02201	個	2			
	アクスルシャフトOリング	05563-70144	個	2			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
747	作動油タンクガスケット	60361-21200	個	1			
	作動油エレメント	92576-14100	個	1			
	作動油Oリング	185-2791	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	143			T/M、リヤアクスル、 作動油
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-62号 12か月点検整備		
登録番号	札幌000る6595		
型式	MG500-S II		
原動機	6D24		
年式	H19年式	車両重量	20,390 Kg

MG500-S II

## 内 訳 書

G-62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			
725	サークルスリッブクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	オイルエレメントキット	ME121789	個	1			
106	フューエルフィルタカートリッジ	ME150631	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレーナOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレーナOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
209	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7656	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	095-1663	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7609	個	1			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	1			
	ドレンプラグガスケット	F4202-16000	個	1			

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
210	タンデムセンターカバーガスケット	62633-02201	個	2			
	アクスルシャフトOリング	05563-70144	個	2			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
747	作動油タンクガスケット	60361-21200	個	1			
	作動油エレメント	92576-14100	個	1			
	作動油Oリング	185-2791	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	143			T/M、リヤアクスル、 作動油
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-70号 12か月点検整備		
登録番号	札幌000る6873		
型式	MG500-SII (スカリファイヤ装置付)		
原動機	6D24		
年式	H19年式	車両重量	21,240 Kg

MG500-SII

## 内 訳 書

G-70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			
725	サークルスリッブクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	オイルエレメントキット	ME121789	個	1			
106	フューエルフィルタカートリッジ	ME150631	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションフィルタエレメント	69331-09700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	05563-70429	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03700	個	1			
	ミッションフィルタOリング	69332-03800	個	1			
	ミッションストレーナOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレーナOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
209	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7656	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	095-1663	個	1			
	リヤアクスルストレーナOリング	6V-7609	個	1			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	1			
	ドレンプラグガスケット	F4202-16000	個	1			

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
210	タンデムセンターカバーガスケット	62633-02201	個	2			
	アクスルシャフトOリング	05563-70144	個	2			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
747	作動油タンクガスケット	60361-21200	個	1			
	作動油エレメント	92576-14100	個	1			
	作動油Oリング	185-2791	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	29			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	143			T/M、リヤアクスル、 作動油
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-75号 車検整備		
登録番号	札幌000る7491		
型式	MG500-SⅢ		
原動機	6M70		
年式	H21年式	車両重量	20,470 Kg

MG500-SⅢ

## 内 訳 書

G-75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			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	マフラ、エキゾースト・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	オイルエレメントキット	ME356-701	個	1			
105	ブローバイガスフィルタエレメント	ME354-459	個	1			
106	フュエルエレメントキット	ME165-323	個	1			
107	セパレータエレメントキット	ME300-647	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションオイルフィルタキット	69331-00028	個	1			
	ミッションストレナーOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
217	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	2			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(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	フロントハブガasket	62641-03600	個	4			
303	オイルシール	62641-03700	個	2			
	キングピンシール	62641-02400	個	2			
	割ピン	Y284150040	個	4			
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブキット	60357-00018	個	1			
507	ダイヤフラム	60726-02300	個	1			
	チャンバダストシール	60726-02400	個	1			
	エアラインガasket	92E48-09400	個	5			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガasket	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	37			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	182			T/M、タンデム
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-78号 車検整備		
登録番号	札幌000る7492		
型式	MG500-SⅢ		
原動機	6M70		
年式	H21年式	車両重量	20,490 Kg

MG500-SⅢ

## 内 訳 書

G-78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			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	マフラ、エキゾースト・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	オイルエレメントキット	ME356-701	個	1			
105	ブローバイガスフィルタエレメント	ME354-459	個	1			
106	フュエルエレメントキット	ME165-323	個	1			
107	セパレータエレメントキット	ME300-647	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションオイルフィルタキット	69331-00028	個	1			
	ミッションストレナーOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
217	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	2			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(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	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
303	オイルシール	62641-03700	個	2			
	キングピンシール	62641-02400	個	2			
	割ピン	Y284150040	個	4			
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブキット	60357-00018	個	1			
507	ダイヤフラム	60726-02300	個	1			
	チャンバダストシール	60726-02400	個	1			
	エアラインガスケット	92E48-09400	個	5			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	37			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	182			T/M、タンデム
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-81号 12か月点検整備		
登録番号	札幌000ろ7975		
型式	MG500-SⅢ		
原動機	6M70		
年式	H21年式	車両重量	20,760 Kg

MG500-SⅢ

## 内 訳 書

G-81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			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	ブレードチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	オイルエレメントキット	ME356-701	個	1			
105	ブローバイガスフィルタエレメント	ME354-459	個	1			
106	フュエルエレメントキット	ME165-323	個	1			
107	セパレータエレメントキット	ME300-647	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションオイルフィルタキット	69331-00028	個	1			
	ミッションストレナーナOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーナOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
209	リヤアクスルストレナーナOリング	6V-7656	個	1			
	リヤアクスルストレナーナOリング	095-1663	個	1			
	リヤアクスルストレナーナOリング	6V-7609	個	1			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	1			
210	タンデムセンターカバーガスケット	62633-02201	個	2			
	アクスルシャフトOリング	05563-70144	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
218	タンデムドライブガasket	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガasket	62641-03600	個	4			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガasket	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
747	作動油タンクガasket	60361-21200	個	1			
	作動油エレメント	92576-14100	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	37			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	136			T/M、リヤアクスル、 作動油
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-86号 12か月点検整備		
登録番号	札幌000る8029		
型式	MG500-SⅢ (スカリファイヤ装置付)		
原動機	6M70		
年式	H22年式	車両重量	21,560 Kg

MG500-SⅢ

## 内 訳 書

G-86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			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	ブレードチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	オイルエレメントキット	ME356-701	個	1			
105	ブローバイガスフィルタエレメント	ME354-459	個	1			
106	フュエルエレメントキット	ME165-323	個	1			
107	セパレータエレメントキット	ME300-647	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションオイルフィルタキット	69331-00028	個	1			
	ミッションストレナーナOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーナOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
209	リヤアクスルストレナーナOリング	6V-7656	個	1			
	リヤアクスルストレナーナOリング	095-1663	個	1			
	リヤアクスルストレナーナOリング	6V-7609	個	1			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	1			
210	タンデムセンターカバーガスケット	62633-02201	個	2			
	アクスルシャフトOリング	05563-70144	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
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
747	作動油タンクガスケット	60361-21200	個	1			
	作動油エレメント	92576-14100	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	37			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	136			T/M、リヤアクスル、 作動油
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-91号 車検整備		
登録番号	札幌000る8419		
型式	MG500-SⅢ		
原動機	6M70		
年式	H22年式	車両重量	21,030 Kg

MG500-SⅢ

## 内 訳 書

G-91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			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	マフラ、エキゾースト・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	オイルエレメントキット	ME356-701	個	1			
105	ブローバイガスフィルタエレメント	ME354-459	個	1			
106	フュエルエレメントキット	ME165-323	個	1			
107	セパレータエレメントキット	ME300-647	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションオイルフィルタキット	69331-00028	個	1			
	ミッションストレナーナリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーナリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
218	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			

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
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブキット	60357-00018	個	1			
507	ダイヤフラム	60726-02300	個	1			
	チャンバダストシール	60726-02400	個	1			
512	エアドライヤキット	92G49-06280	個	1			
	エアラインガスケット	92E48-09400	個	5			
	エアラインガスケット	286-3999	個	1			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	37			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	40			T/M
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	冷却水	LLC	ℓ	30			
	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-93号 車検整備		
登録番号	札幌000ろ8427		
型式	MG500-SⅢ		
原動機	6M70		
年式	H22年式	車両重量	20,480 Kg

MG500-SⅢ

## 内 訳 書

G-93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			
725	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	マフラ、エキゾースト・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	オイルエレメントキット	ME356-701	個	1			
105	ブローバイガスフィルタエレメント	ME354-459	個	1			
106	フュエルエレメントキット	ME165-323	個	1			
107	セパレータエレメントキット	ME300-647	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションオイルフィルタキット	69331-00028	個	1			
	ミッションストレナーナリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーナリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
218	タンデムドライブガasket	60333-11800	個	4			
	タンデムレベルリング	5I-5209	個	2			
	(走行装置)						
302	フロントハブガasket	62641-03600	個	4			

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
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブキット	60357-00018	個	1			
507	ダイヤフラム	60726-02300	個	1			
	チャンバダストシール	60726-02400	個	1			
512	エアドライヤキット	92G49-06280	個	1			
	エアラインガスケット	92E48-09400	個	5			
	エアラインガスケット	286-3999	個	1			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	37			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	40			T/M
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	冷却水	LLC	ℓ	30			
	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-104号 車検整備		
登録番号	札幌000る9547		
型式	MG500-SⅢ (スカリファイヤ装置付)		
原動機	6M70		
年式	H24年式	車両重量	21,100 Kg

MG500-SⅢ

## 内 訳 書

G-104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	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	マフラ、エキゾースト・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	オイルエレメントキット	ME356-701	個	1			
105	ブローバイガスフィルタエレメント	ME354-459	個	1			
106	フュエルエレメントキット	ME165-323	個	1			
107	セパレータエレメントキット	ME300-647	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションオイルフィルタキット	69331-00028	個	1			
	ミッションストレナーOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
217	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	2			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(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	フロントハブガasket	62641-03600	個	4			
303	オイルシール	62641-03700	個	2			
	キングピンシール	62641-02400	個	2			
	割ピン	Y284150040	個	4			
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブキット	60357-00018	個	1			
507	ダイヤフラム	60726-02300	個	1			
	チャンバダストシール	60726-02400	個	1			
	エアラインガasket	92E48-09400	個	5			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガasket	62663-10300	個	1			
725	スリックラッチOリング	05563-70170	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	37			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	182			T/M、タンデム
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-105号 車検整備		
登録番号	札幌000る9548		
型式	MG500-SⅢ (スカリファイヤ装置付)		
原動機	6M70		
年式	H24年式	車両重量	21,100 Kg

MG500-SⅢ

## 内 訳 書

G-105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	サークルスリップクラッチ脱着O/H	三菱	式	1			
751	プレートチルトシャーピンスO/H	(離脱荷重測定含)	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	マフラ、エキゾースト・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	オイルエレメントキット	ME356-701	個	1			
105	ブローバイガスフィルタエレメント	ME354-459	個	1			
106	フュエルエレメントキット	ME165-323	個	1			
107	セパレータエレメントキット	ME300-647	個	1			
	(動力伝達装置)						
206	ミッションオイルフィルタキット	69331-00028	個	1			
	ミッションストレナーOリング	095-1663	個	2			
	ミッションストレナーOリング	8T-4894	個	1			
	シールリング	PM02267	個	1			
217	タンデムドライブガスケット	60333-11800	個	4			
	ドレンプラグガスケット	099-5134	個	2			
	タンデムレベルOリング	5I-5209	個	2			
	(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	フロントハブガスケット	62641-03600	個	4			
303	オイルシール	62641-03700	個	2			
	キングピンシール	62641-02400	個	2			
	割ピン	Y284150040	個	4			
	(制動装置)						
502	ブレーキバルブキット	60357-00018	個	1			
507	ダイヤフラム	60726-02300	個	1			
	チャンバダストシール	60726-02400	個	1			
	エアラインガスケット	92E48-09400	個	5			
	(作業装置)						
719	サークルリバースギヤガスケット	62663-10300	個	1			
725	スリップクラッチOリング	05563-70170	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	37			
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	182			T/M、タンデム
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	4			サークル
	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-129号 12か月点検整備		
登録番号	札幌001る4776		
型式	12M3-AWD		
原動機	C93A		
年式	R2年式	車両重量	20,040 Kg

12M3-AWD

内 訳 書

G-129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						
100	基本作業		式	1			
	小計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	22 t	回	2			
	小計						

札幌市

整備名	除雪グレーダ G-130号 12か月点検整備		
登録番号	札幌001る4780		
型式	12M3-AWD		
原動機	C93A		
年式	R2年式	車両重量	19,950 Kg

12M3-AWD

## 内 訳 書

G-130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						
100	基本作業		式	1			
	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-131号 12か月点検整備		
登録番号	札幌001る4761		
型式	12M3-AWD		
原動機	C93A		
年式	R2年式	車両重量	19,880 Kg

12M3-AWD

内 訳 書

G-131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						
100	基本作業		式	1			
	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-132号 12か月点検整備		
登録番号	札幌001る4762		
型式	12M3-AWD		
原動機	C93A		
年式	R2年式	車両重量	19,880 Kg

12M3-AWD

内 訳 書

G-132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						
100	基本作業		式	1			
	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-134号 12か月点検整備		
登録番号	札幌001る4782		
型式	12M3-AWD		
原動機	C93A		
年式	R2年式	車両重量	20,090 Kg

12M3-AWD

## 内 訳 書

G-134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						
100	基本作業		式	1			
	小計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	22 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-5号ほか24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2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2年10月8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) 履行進捗報告書（毎月最終日または翌日）
- (6) 完了届（各車両ごと整備完了時）

### 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2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-38-2

名 称 : 除雪グレーダG-5号ほか24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-5号	札幌000る814	MG500-S(E)	H11	12か月点検整備(A)	令和3年8月9日
除雪グレーダ G-30号	札幌000る243	MG500-S(E)	H10	車検整備(B)	令和2年9月6日
除雪グレーダ G-41号	札幌000る3696	MG500-S(E)	H15	12か月点検整備(A)	令和3年8月2日
除雪グレーダ G-47号	札幌000る5019	MG500-S II	H17	12か月点検整備(A)	令和3年8月31日
除雪グレーダ G-51号	札幌000る5020	MG500-S II	H17	12か月点検整備(A)	令和3年9月18日
除雪グレーダ G-57号	札幌000る5826	MG500-S II	H18	車検整備(B)	令和2年7月13日
除雪グレーダ G-59号	札幌000る6278	MG500-S II	H19	車検整備(B)	令和2年9月15日
除雪グレーダ G-60号	札幌000る6593	MG500-S II	H19	12か月点検整備(A)	令和3年9月25日
除雪グレーダ G-61号	札幌000る6594	MG500-S II	H19	12か月点検整備(A)	令和3年8月9日
除雪グレーダ G-62号	札幌000る6595	MG500-S II	H19	12か月点検整備(A)	令和3年8月31日
除雪グレーダ G-70号	札幌000る6873	MG500-S II	H19	12か月点検整備(A)	令和3年9月30日
除雪グレーダ G-75号	札幌000る7491	MG500-S III	H21	車検整備(C)	令和2年9月22日
除雪グレーダ G-78号	札幌000る7492	MG500-S III	H21	車検整備(C)	令和2年9月8日
除雪グレーダ G-81号	札幌000る7975	MG500-S III	H21	12か月点検整備(A)	令和3年10月9日
除雪グレーダ G-86号	札幌000る8029	MG500-S III	H22	12か月点検整備(A)	令和3年9月19日
除雪グレーダ G-91号	札幌000る8419	MG500-S III	H22	車検整備(B)	令和2年9月6日
除雪グレーダ G-93号	札幌000る8427	MG500-S III	H22	車検整備(B)	令和2年8月7日
除雪グレーダ G-104号	札幌000る9547	MG500-S III	H24	車検整備(C)	令和2年9月1日
除雪グレーダ G-105号	札幌000る9548	MG500-S III	H24	車検整備(C)	令和2年9月1日
除雪グレーダ G-129号	札幌001る4776	12M3-AWD	R2	12か月点検整備(基本)	令和4年3月9日
除雪グレーダ G-130号	札幌001る4780	12M3-AWD	R2	12か月点検整備(基本)	令和4年3月12日
除雪グレーダ G-131号	札幌001る4761	12M3-AWD	R2	12か月点検整備(基本)	令和4年2月19日
除雪グレーダ G-132号	札幌001る4762	12M3-AWD	R2	12か月点検整備(基本)	令和4年2月19日
除雪グレーダ G-133号	札幌001る4774	12M3-AWD	R2	12か月点検整備(基本)	令和4年3月9日
除雪グレーダ G-134号	札幌001る4782	12M3-AWD	R2	12か月点検整備(基本)	令和4年3月12日

# 内 訳 書

別表1

名 称 除雪グレーダG-5号ほか24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-5号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-30号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-41号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-47号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-51号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-57号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-59号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-60号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-61号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-62号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-70号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-75号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-78号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-81号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-86号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-91号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-93号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-104号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-105号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-129号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-130号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-131号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-132号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-133号	円
除 雪 グ レ ー ダ G-134号	円
合 計	円