

公 示 用

令 和 7 年 度 施 行

積算参考資料及び業務内訳書

名 称 : ロータリ除雪車R-69号ほか26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 12 台

R-135号、R-137号、R-178号、R-180号、R-206号、R-227号
R-229号、R-250号、R-251号、R-262号、R-263号、R-288号

(2) 12か月点検整備 15 台

R-69号、R-154号、R-156号、R-168号、R-184号、R-212号
R-222号、R-244号、R-246号、R-269号、R-273号、R-281号
R-282号、R-289号、R-290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 7 年 10 月 15 日 まで

4. 仕 様

令和7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

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	ロータリ除雪車 R-69号						
2	ロータリ除雪車 R-135号						
3	ロータリ除雪車 R-137号						
4	ロータリ除雪車 R-154号						
5	ロータリ除雪車 R-156号						
6	ロータリ除雪車 R-168号						
7	ロータリ除雪車 R-178号						
8	ロータリ除雪車 R-180号						
9	ロータリ除雪車 R-184号						
10	ロータリ除雪車 R-206号						
11	ロータリ除雪車 R-212号						
12	ロータリ除雪車 R-222号						
13	ロータリ除雪車 R-227号						
14	ロータリ除雪車 R-229号						
15	ロータリ除雪車 R-244号						
16	ロータリ除雪車 R-246号						
17	ロータリ除雪車 R-250号						
18	ロータリ除雪車 R-251号						
19	ロータリ除雪車 R-262号						
20	ロータリ除雪車 R-263号						
21	ロータリ除雪車 R-269号						
22	ロータリ除雪車 R-273号						
23	ロータリ除雪車 R-281号						
24	ロータリ除雪車 R-282号						
25	ロータリ除雪車 R-288号						
26	ロータリ除雪車 R-289号						
27	ロータリ除雪車 R-290号						
合 計							

整 備 名	ロータリ除雪車 R-69号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る1481		
型 式	KBR103		
原 動 機	4HK1		
年 式	H20年式	車両重量	5,790 Kg

KBR103

内 訳 書

R-69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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
106	プレエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルエレメント	8-98143-041-1	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	オリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	オリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	オリング	GRAG085	個	1			
	(制動装置)						
510	オリング	WGRA032	個	2			

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-135号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る1613		
型 式	KBR103		
原 動 機	4HK1		
年 式	H21年式	車両重量	5,740 Kg

KBR103

内 訳 書

R-135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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
	(走行装置)						
302	座付きナット	1-09449-067-0	個	4			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
303	Oリング	WGRA032	個	4			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4			
	(作業装置)						

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-137号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る1621		
型 式	KBR103		
原 動 機	4HK1		
年 式	H21年式	車両重量	5,770 Kg

KBR103

内 訳 書

R-137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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
	(走行装置)						
302	座付きナット	1-09449-067-0	個	4			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
303	Oリング	WGRA032	個	4			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4			
	(作業装置)						

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-154号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る1768		
型 式	KBR103		
原 動 機	4HK1		
年 式	H22年式	車両重量	5,880 Kg

KBR103

内 訳 書

R-154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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
106	プレエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルエレメント	8-98143-041-1	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(制動装置)						
510	Oリング	WGRA032	個	2			

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-156号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る1773		
型 式	KBR103		
原 動 機	4HK1		
年 式	H22年式	車両重量	5,770 Kg

KBR103

内 訳 書

R-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 A		式	1			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
106	プレエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルエレメント	8-98143-041-1	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(制動装置)						
510	Oリング	WGRA032	個	2			

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-168号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る1814		
型 式	KBR103		
原 動 機	4HK1		
年 式	H22年式	車両重量	5,790 Kg

KBR103

内 訳 書

R-168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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
106	プレエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルエレメント	8-98143-041-1	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(制動装置)						
510	Oリング	WGRA032	個	2			

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-178号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る1912		
型 式	KBR103		
原 動 機	4HK1		
年 式	H23年式	車両重量	5,830 Kg

KBR103

内 訳 書

R-178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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
	(走行装置)						
302	座付きナット	1-09449-067-0	個	4			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
303	Oリング	WGRA032	個	4			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4			
	(作業装置)						

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-180号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る1914		
型 式	KBR103		
原 動 機	4HK1		
年 式	H23年式	車両重量	5,830 Kg

KBR103

内 訳 書

R-180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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
	(走行装置)						
302	座付きナット	1-09449-067-0	個	4			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
303	Oリング	WGRA032	個	4			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4			
	(作業装置)						

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-184号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る2030		
型 式	KBR103		
原 動 機	4HK1		
年 式	H24年式	車両重量	5,840 Kg

KBR103

内 訳 書

R-184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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
106	プレエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルエレメント	8-98143-041-1	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(制動装置)						
510	Oリング	WGRA032	個	2			

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-206号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る2236		
型 式	HTR146		
原 動 機	4HK1		
年 式	H26年式	車両重量	6,790 Kg

HTR146

内 訳 書

R-206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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
	(走行装置)						
302	スナップリング	KRS048	個	4			
303	オイルシールインナ	SLTB120150143	個	4			
	オイルシールアウト	SLTB070088123	個	4			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	36-G295-03400	個	4			
	(作業装置)						
725	銅ガasket	00-01351-22244	個	1			
788	Oリング	GRBG175	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-212号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る2361		
型 式	HTR146		
原 動 機	4HK1		
年 式	H26年式	車両重量	6,670 Kg

HTR146

内 訳 書

R-212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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
106	プレエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルエレメント	8-98143-041-1	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(制動装置)						
510	オイルシールインナ	SLTB120150143	個	4			

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-222号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る2355		
型 式	KBR105		
原 動 機	4JJ1		
年 式	H26年式	車両重量	5,590 Kg

KBR105

内 訳 書

R-222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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガスケツ	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
106	プレエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルエレメント	8-98143-041-1	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(制動装置)						

札幌市

R-222号 -②

[illegible]

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-227号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る2494		
型 式	KBR105		
原 動 機	4JJ1		
年 式	H27年式	車両重量	5,590 Kg

KBR105

内 訳 書

R-227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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガasket	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
	(走行装置)						
302	座付きナット	1-09449-067-0	個	4			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
303	Oリング	WGRA032	個	4			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4			

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-229号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る2498		
型 式	KBR105		
原 動 機	4JJ1		
年 式	H27年式	車両重量	5,590 Kg

KBR105

内 訳 書

R-229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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガasket	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
	(走行装置)						
302	座付きナット	1-09449-067-0	個	4			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
303	Oリング	WGRA032	個	4			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4			

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-244号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る2645		
型 式	HTR146		
原 動 機	4HK1		
年 式	H28年式	車両重量	6,650 Kg

HTR146

内 訳 書

R-244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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
106	プレエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルエレメント	8-98143-041-1	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(制動装置)						
510	オイルシールインナ	SLTB120150143	個	4			

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-246号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る2655		
型 式	HTR146		
原 動 機	4HK1		
年 式	H28年式	車両重量	7,100 Kg

HTR146

内 訳 書

R-246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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
106	プレエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルエレメント	8-98143-041-1	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(制動装置)						
510	オイルシールインナ	SLTB120150143	個	4			

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-250号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る2750		
型 式	KBR105		
原 動 機	4JJ1		
年 式	H29年式	車両重量	5,530 Kg

KBR105

内 訳 書

R-250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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガasket	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
	(走行装置)						
302	座付きナット	1-09449-067-0	個	4			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
303	Oリング	WGRA032	個	4			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4			

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-251号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る2746		
型 式	KBR105		
原 動 機	4JJ1		
年 式	H29年式	車両重量	5,620 Kg

KBR105

内 訳 書

R-251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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガasket	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
	(走行装置)						
302	座付きナット	1-09449-067-0	個	4			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
303	Oリング	WGRA032	個	4			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4			

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-262号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る2767		
型 式	HTR146		
原 動 機	4HK1		
年 式	H29年式	車両重量	6,650 Kg

HTR146

内 訳 書

R-262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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
	(走行装置)						
302	スナップリング	KRS048	個	4			
303	オイルシールインナ	SLTB120150143	個	4			
	オイルシールアウト	SLTB070088123	個	4			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	36-G295-03400	個	4			
	(作業装置)						
725	銅ガasket	00-01351-22244	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	10W-30 (DH-2)	ℓ	16			

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-263号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る2766		
型 式	HTR146		
原 動 機	4HK1		
年 式	H29年式	車両重量	6,670 Kg

HTR146

内 訳 書

R-263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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98375-860-0	個	1			いすゞ
	(走行装置)						
302	スナップリング	KRS048	個	4			
303	オイルシールインナ	SLTB120150143	個	4			
	オイルシールアウト	SLTB070088123	個	4			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	36-G295-03400	個	4			
	(作業装置)						
725	銅ガasket	00-01351-22244	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	10W-30 (DH-2)	ℓ	16			

札幌市

HTR146

内 訳 書

R-263号 -②

[illegible]

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-269号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る2951		
型 式	KBR108 (タインブロック式粗面形成装置付)		
原 動 機	4JJ1		
年 式	H31年式	車両重量	6,230 Kg

KBR108

内 訳 書

R-269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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガスケツト	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
106	プレフィルタエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルフィルタエレメント	8-98239-464-2	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(走行装置)						

札 幌 市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-273号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る2958		
型 式	KBR108		
原 動 機	4JJ1		
年 式	H31年式	車両重量	5,960 Kg

KBR108

内 訳 書

R-273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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガスケツ	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
106	プレフィルタエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルフィルタエレメント	8-98239-464-2	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(走行装置)						

札 幌 市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-281号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る3156		
型 式	KBR108		
原 動 機	4JJ1		
年 式	R2年式	車両重量	5,860 Kg

KBR108

内 訳 書

R-281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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガスケツト	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
106	プレフィルタエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルフィルタエレメント	8-98239-464-2	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(走行装置)						

札幌市

[illegible]

整 備 名	ロータリ除雪車 R-282号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る3157		
型 式	KBR108		
原 動 機	4JJ1		
年 式	R2年式	車両重量	5,860 Kg

KBR108

内 訳 書

R-282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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガスケツト	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
106	プレフィルタエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルフィルタエレメント	8-98239-464-2	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(走行装置)						

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-288号 車検整備		
登 録 番 号	札幌900る3571		
型 式	KBR108		
原 動 機	4JJ1		
年 式	R5年式	車両重量	5,820 Kg

KBR108

内 訳 書

R-288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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
902	マフラ耐熱塗装	テールパイプ	式	1			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガasket	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
180	サプライモジュールフィルタ	8-98169-403-0	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
	(走行装置)						
302	座付きナット	1-09449-067-0	個	4			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
303	Oリング	WGRA032	個	4			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	3H-322-900-27010	個	1			
	ハイドロサーボマスタリペアキット	3H-327-900-10040	個	1			

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-289号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る3647		
型 式	KBR108		
原 動 機	4JJ1		
年 式	R6年式	車両重量	5,890 Kg

KBR108

内 訳 書

R-289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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガスケツ	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
106	プレフィルタエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルフィルタエレメント	8-98239-464-2	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(走行装置)						

札幌市

整 備 名	ロータリ除雪車 R-290号 12か月点検整備		
登 録 番 号	札幌900る3648		
型 式	KBR108		
原 動 機	4JJ1		
年 式	R6年式	車両重量	5,870 Kg

KBR108

内 訳 書

R-290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			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガスケツ	1-09623-058-0	個	1			いすゞ
	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ
106	プレフィルタエレメント	8-98074-288-1	個	1			いすゞ
	フュエルフィルタエレメント	8-98239-464-2	個	1			いすゞ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
	Oリング	GRAG070	個	1			
222	フィルタカートリッジ	90-49097-1001A	個	1			
244	ラインフィルタエレメント	10-SP-0930	個	1			
246	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	29-PXE3300S014A	個	1			
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1			
	Oリング	GRAG085	個	1			
	(走行装置)						

札幌市

[illegible]

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

ロータリ除雪車R-69号ほか26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7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 7 年 10 月 15 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7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 : ロータリ除雪車R-69号ほか26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
ロータリ除雪車 R-69号	札幌900る1481	KBR103	H20	12か月点検整備 (A)	令和8年9月15日
ロータリ除雪車 R-135号	札幌900る1613	KBR103	H21	車検整備 (C)	令和7年8月24日
ロータリ除雪車 R-137号	札幌900る1621	KBR103	H21	車検整備 (C)	令和7年9月20日
ロータリ除雪車 R-154号	札幌900る1768	KBR103	H22	12か月点検整備 (A)	令和8年9月3日
ロータリ除雪車 R-156号	札幌900る1773	KBR103	H22	12か月点検整備 (A)	令和8年7月29日
ロータリ除雪車 R-168号	札幌900る1814	KBR103	H22	12か月点検整備 (A)	令和8年7月29日
ロータリ除雪車 R-178号	札幌900る1912	KBR103	H23	車検整備 (B)	令和7年8月27日
ロータリ除雪車 R-180号	札幌900る1914	KBR103	H23	車検整備 (B)	令和7年9月12日
ロータリ除雪車 R-184号	札幌900る2030	KBR103	H24	12か月点検整備 (A)	令和8年10月2日
ロータリ除雪車 R-206号	札幌900る2236	HTR146	H26	車検整備 (C)	令和7年9月18日
ロータリ除雪車 R-212号	札幌900る2361	HTR146	H26	12か月点検整備 (A)	令和8年8月22日
ロータリ除雪車 R-222号	札幌900る2355	KBR105	H26	12か月点検整備 (A)	令和8年8月22日
ロータリ除雪車 R-227号	札幌900る2494	KBR105	H27	車検整備 (B)	令和7年9月4日
ロータリ除雪車 R-229号	札幌900る2498	KBR105	H27	車検整備 (B)	令和7年9月28日
ロータリ除雪車 R-244号	札幌900る2645	HTR146	H28	12か月点検整備 (A)	令和8年9月26日
ロータリ除雪車 R-246号	札幌900る2655	HTR146	H28	12か月点検整備 (A)	令和8年9月10日
ロータリ除雪車 R-250号	札幌900る2750	KBR105	H29	車検整備 (C)	令和7年10月4日
ロータリ除雪車 R-251号	札幌900る2746	KBR105	H29	車検整備 (C)	令和7年10月2日
ロータリ除雪車 R-262号	札幌900る2767	HTR146	H29	車検整備 (C)	令和7年9月5日
ロータリ除雪車 R-263号	札幌900る2766	HTR146	H29	車検整備 (C)	令和7年9月29日
ロータリ除雪車 R-269号	札幌900る2951	KBR108	H31	12か月点検整備 (A)	令和8年9月30日
ロータリ除雪車 R-273号	札幌900る2958	KBR108	H31	12か月点検整備 (A)	令和8年9月26日
ロータリ除雪車 R-281号	札幌900る3156	KBR108	R2	12か月点検整備 (A)	令和8年9月29日
ロータリ除雪車 R-282号	札幌900る3157	KBR108	R2	12か月点検整備 (A)	令和8年9月29日
ロータリ除雪車 R-288号	札幌900る3571	KBR108	R5	車検整備 (B)	令和7年11月29日
ロータリ除雪車 R-289号	札幌900る3647	KBR108	R6	12か月点検整備 (A)	令和8年8月22日
ロータリ除雪車 R-290号	札幌900る3648	KBR108	R6	12か月点検整備 (A)	令和8年8月25日

別表1

内 訳 書

名 称 ロータリ除雪車R-69号ほか26台 車検及び12か月点検整備

整 備 車 両 名	契 約 金 額
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-69号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-135号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-137号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-154号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-156号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-168号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-178号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-180号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-184号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-206号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-212号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-222号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-227号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-229号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-244号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-246号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-250号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-251号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-262号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-263号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-269号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-273号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-281号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-282号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-288号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-289号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-290号	円
合 計	円