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BR-20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

説明書

1. 整備概要

(1) 車検整備 13 台

BR-20号、R-136号、R-151号、R-181号、R-182号、R-199号 R-231号、R-249号、R-258号、R-259号、R-261号、SR-17号 SR-19号

(2) 12か月点検整備 12 台BR-22号、BR-25号、R-186号、R-220号、R-245号、R-276号R-291号、SR-7号、SR-8号、SR-30号、SR-31号、HS-2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 10 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

									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

		_				/1:	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 BR-20号						
2	ロータリ除雪車 BR-22号						
3	ロータリ除雪車 BR-25号						
4	ロータリ除雪車 R-136号						
5	ロータリ除雪車 R-151号						
6	ロータリ除雪車 R-181号						
7	ロータリ除雪車 R-182号						
8	ロータリ除雪車 R-186号						
9	ロータリ除雪車 R-199号						
10	ロータリ除雪車 R-220号						
11	ロータリ除雪車 R-231号						
12	ロータリ除雪車 R-245号						
13	ロータリ除雪車 R-249号						
14	ロータリ除雪車 R-258号						
15	ロータリ除雪車 R-259号						
16	ロータリ除雪車 R-261号						
17	ロータリ除雪車 R-276号						
18	ロータリ除雪車 R-291号						
19	ロータリ除雪車 SRー7号						
20	ロータリ除雪車 SR-8号						
21	ロータリ除雪車 SR-17号						
22	ロータリ除雪車 SR-19号						
23	ロータリ除雪車 SR-30号						
24	ロータリ除雪車 SR-31号						
25	凍結防止剤散布車 HS-2号						
	숨 計						

整備名	ロータリ除雪車 BR-20号 車検整備					
登 録 番 号	札幌900る2196					
型 式	HTR306					
原動機	C13A					
年 式	H25年式 車両重量 14,260 Kg					

内 訳 書

BR-20号-①

		T		1		l	
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	23			
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 [*]	25			
	小 計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメントセット	1R-1808	個	1			キャタピラ
	(走行装置)						
302	スナップリング	KRS065	個	4			
303	オイルシールハブ	SLTB125160163	個	4			
	オイルシールシャフト	SLSB070088123	個	4			
	(制動装置)						
501	ブレーキバルブリペアキット	3H-42290030060	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	08-49327-72860	個	4			
523	エアマスタリペアキット	3H-32690031190	個	2			
528	エアドライヤリペアキット	3H-41290043101	個	1			
	(作業装置)						
725	銅ガスケット	00-01351-22244	個	1			
788	Oリング	GRAG295	個	1			
	小 計						

番号	作 業 項 目・品 名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金 額(円)	摘要
	油脂費						
	エンジンオイル	10W-30 (DH-2)	l	32			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	8			ブロワ
	ブレーキオイル	BF-3	Q	3			
	小 計						
	輸 送 費						
	建設機械等運搬費	16 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 BR-22号 12か月点検整備					
登 録 番 号	札幌900る2350					
型式	HTR306					
原動機	C13A					
年 式	H26年式	車両重量 14,090 Kg				

内 訳 書

BR-22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 [*]	23			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m [*]	25			
	小 計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメントセット	1R-1808	個	1			キャタピラ
106	フュエルエレメント	1R-0750	個	2			キャタピラ
	フィルタASSY	326-1643	個	1			キャタピラ
	(動力伝達装置)						
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1			
219	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	13-P-UH-08A-10M+PK	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	オイルシールハブ	SLTB125160163	個	4			

番号	作業項目·品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金 額(円)	摘要
510	オイルシールシャフト	SLSB070088123	個	4			
	スナップリング	KRS065	個	4			
	(作業装置)						
725	銅ガスケット	00-01351-22244	個	1			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	10W-30 (DH-2)	l	32			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	54			
	作動油	ISO VG32W	Q	120			
	走行作動油	DEXRON III	Q	163			
	小 計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	16 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 BR-25号 12か月点検整備					
登 録 番 号	札幌900る3485					
型式	HTR308A					
原動機	6UZ1					
年 式	R5年式	車両重量 13,990 Kg				

HTR308A

内訳書

BR-25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 [*]	23				
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m [†]	25				
	小 計							
	部品費							
	(主機関)							
103	オイルエレメント	1-13240-233-0	個	1			いすゞ	
103	オイルエレメント	1-13240-241-0	個	1			いすゞ	
106	フュエルフィルタエレメント	8-98312-918-0	個	2			いすゞ	
106	プレフュエルフィルタエレメント	8-98074-288-2	個	1			いすゞ	
	(動力伝達装置)							
219	シールワッシャ	2A-CW1182F0	個	1				
219	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	10-11004918	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	13-P-UH-08A-10M+PK	個	1				
415	銅パッキン	024-0120-001	個	1				
	Oリング	GRAG085	個	1				
·	(制動装置)							

番号	作業項目•品名	品 番•規 格	単位	数量	単価(円)	金 額(円)	摘要
510	オイルシールハブ	SLTB125160163	個	4			
510	オイルシールシャフト	SLSB070088123	個	4			
	スナップリング	KRS065	個	4			
	(作業装置)						
725	銅ガスケット	00-01351-22244	個	1			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	10W-30 (DH-2)	Q	32			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	Q	54			
	作動油	ISO VG32W	Q	100			
	走行作動油	DEXRON III	Q	143			
	小 計						
	輸 送 費						
	建設機械等運搬費	14 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 R-136号 車検整備					
登 録 番 号	札幌900る1614					
型 式	KBR103					
原動機	4HK1					
年 式	H21年式 車両重量 5,740 Kg					

内 訳 書

R-136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	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 [*]	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)							

番号	作業項目•品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘 要
788	Oリング	GRBG175	個	1			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	l	18			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	3			ブロワ
	ブレーキオイル	BF-3	l	2			
	小 計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 R-151号 車検整備				
登 録 番 号	札幌900る1677				
型 式	HTR145				
原動機	4HK1				
年 式	H22年式	車両重量	6,540 Kg		

内 訳 書

R-151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	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 [*]	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				
	オイルシールアウタ	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	2				
	(作業装置)							
725	銅ガスケット	00-01351-22244	個	1				
788	Oリング	GRBG175	個	1				
	小 計							
	油脂費							

番号	作業項目•品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	エンジンオイル	15W-40 (CI4)	l	18			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	Q	6			ブロワ
	ブレーキオイル	BF-3	l	2			
	小計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	8 t	回	2			
	小 計						
		11 1					

整備名	ロータリ除雪車 R-181号 車検整備				
登 録 番 号	札幌900る1915				
型 式	KBR103				
原動機	4HK1				
年 式	H23年式	車両重量	5,810 Kg		

内 訳 書

R-181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	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 [*]	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)							

番号	作業項目・品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘	要
788	Oリング	GRBG175	個	1				
	小 計							
	油脂費							
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	l	18				
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	3			ブロワ	
	ブレーキオイル	BF-3	l	2				
	冷却水	LLC	l	12				
	小 計							
	輸送費							
	建設機械等運搬費	6 t	回	2				
	小 計							

整備名	ロータリ除雪車 R-182号 車検整備				
登 録 番 号	札幌900る1916				
型 式	KBR103				
原動機	4HK1				
年 式	H23年式	車両重量	5,810 Kg		

内 訳 書

R-182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	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 [*]	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)							

番号	作業項目・品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘	要
788	Oリング	GRBG175	個	1				
	小 計							
	油脂費							
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	l	18				
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	3			ブロワ	
	ブレーキオイル	BF-3	l	2				
	冷却水	LLC	l	12				
	小 計							
	輸送費							
	建設機械等運搬費	6 t	回	2				
	小 計							

整備名	ロータリ除雪車 R-186号 1	2か月点検整	備
登録番号	札幌900る2033		
型 式	KBR103		
原動機	4HK1		
年 式	H24年式	車両重量	5,860 Kg

内 訳 書

R-186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 [*]	14				
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m [*]	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				

	作 業 項 目・品 名	品 番·規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘 要
510 J	座付きナット	1-09449-067-0	個	2			いすゞ
ı	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
;	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
;	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	(作業装置)						
788	Oリング	GRBG175	個	1			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	Q	18			
=	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	Q	21			
,	作動油	ISO VG32W	Q	30			
-	走行作動油	DEXRON III	Q	55			
	小 計						
	輸送費						
3	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 R-199号 車検整備						
登録番号	札幌900る2125						
型 式	KBR103						
原動機	4HK1						
年 式	H25年式	車両重量	5,860 Kg				

内 訳 書

R-199号 -①

	/_ W -T D D D] w //	**-=	** /# / # \	A +T / F \	
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	m²	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	m²	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)						

番号	作 業 項 目・品 名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘	要
788	Oリング	GRBG175	個	1				
	小 計							
	油脂費							
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	Q	18				
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	3			ブロワ	
	ブレーキオイル	BF-3	Q	2				
	小 計							
	輸送費							
	建設機械等運搬費	6 t	回	2				
	小 計							

整備名	ロータリ除雪車 R-220号 1	2か月点検整	備			
登 録 番 号	札幌900る2353					
型 式	KBR105					
原動機	4JJ1					
年 式	H26年式	車両重量	5,550 Kg			

内 訳 書

R-220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 [‡]	14				
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m [‡]	14				
	小 計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	ドレンガスケット	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)							

番号	作業項目・品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
510	Oリング	WGRA032	個	2			
	座付きナット	1-09449-067-0	個	2			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	10W-30(DH-2)	Q	15			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	21			
	作動油	ISOVG32W	l	30			
	走行作動油	DEXRON III	l	55			
	小 計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 R-231号 車検整備					
登 録 番 号	札幌900る2506					
型 式	KBR105					
原動機	4JJ1					
年 式	H27年式 車両重量 5,640 Kg					

内訳書

R-231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	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	m³	14				
	小 計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	ドレンガスケット	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	
	(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				

番号	作業項目・品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘 要
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	10W-30(DH-2)	l	15			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	3			ブロワ
	ブレーキオイル	BF-3	l	2			
	冷却水	LLC	l	9			
	小 計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 R-245号 1	2か月点検整備	莆			
登録番号	札幌900る2648					
型 式	HTR146					
原動機	4HK1					
年 式	H28年式	車両重量	6,710 Kg			

内訳書

R-245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	14				
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m	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				

番号	作 業 項 目・品 名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘	要
510	オイルシールアウタ	SLTB070088123	個	4				
	スナップリング	KRS048	個	4				
	(作業装置)							
725	銅ガスケット	00-01351-22244	個	1				
	小 計							
	油脂費							
	エンジンオイル	10W-30 (DH-2)	l	16				
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	18				
	作動油	ISO VG32W	l	46				
	走行作動油	DEXRON III	Q	62				
	小 計							
	輸送費							
	建設機械等運搬費	8 t	回	2				
	小 計							

整備名	ロータリ除雪車 R-249号 車検整備				
登 録 番 号	札幌900る2748				
型 式	KBR105				
原動機	4JJ1				
年 式	H29年式	車両重量	5,430 Kg		

内訳書

R-249号 -①

	/L 31/4 - T	D == 10 14	,,, , ,	w =	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		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 С		式	1			
	小 計						
	加工修理費						
900	フレーム塗装	建設機械類D	m [*]	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 [†]	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	ドレンガスケット	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
	(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			
	!	!				!	

番号	作業項目·品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要	
	小 計							
	油脂費							
	エンジンオイル	10W-30(DH-2)	l	15				
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	3			ブロワ	
	ブレーキオイル	BF-3	l	2				
	小 計							
	輸送費							
	建設機械等運搬費	6 t	回	2				
	小 計							

整備名	ロータリ除雪車 R-258号 車検整備				
登 録 番 号	札幌900る2778				
型 式	KBR108				
原動機	4JJ1				
年 式	H29年式	車両重量	5,840 Kg		

内 訳 書

R-258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 С		式	1				
	小 計							
	加工修理費							
900	フレーム塗装	建設機械類D	m [‡]	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 [†]	14				
	小計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	ドレンガスケット	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	
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				

番号	作業項目・品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要	
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4				
	小 計							
	油脂費							
	エンジンオイル	10W-30(DH-2)	l	15				
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	3			ブロワ	
	ブレーキオイル	BF-3	l	2				
	小 計							
	輸送費							
	建設機械等運搬費	6 t	回	2				
	小 計							

整備名	ロータリ除雪車 R-259号 車検整備					
登 録 番 号	札幌900る2779					
型 式	KBR108					
原動機	4JJ1					
年 式	H29年式	車両重量	5,810 Kg			

内 訳 書

R-259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 С		式	1				
	小 計							
	加工修理費							
900	フレーム塗装	建設機械類D	m [‡]	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 [†]	14				
	小計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	ドレンガスケット	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	
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				

番号	作業項目・品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要	
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4				
	小 計							
	油脂費							
	エンジンオイル	10W-30(DH-2)	l	15				
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	3			ブロワ	
	ブレーキオイル	BF-3	l	2				
	小 計							
	輸送費							
	建設機械等運搬費	6 t	回	2				
	小 計							

整備名	ロータリ除雪車 R-261号 車検整備					
登 録 番 号	札幌900る2785					
型 式	KBR108					
原動機	4JJ1	4JJ1				
年 式	H29年式	車両重量	5,870 Kg			

内 訳 書

R-261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 С		式	1				
	小 計							
	加工修理費							
900	フレーム塗装	建設機械類D	m [‡]	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 [†]	14				
	小計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	ドレンガスケット	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	
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				

番号	作 業 項 目・品 名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘	要
509	ホイールシリンダリペアキット	90-AFW-0309D-C08	個	4				
	小 計							
	油脂費							
	エンジンオイル	10W-30(DH-2)	l	15				
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	3			ブロワ	
	ブレーキオイル	BF-3	l	2				
	小 計							
	輸送費							
	建設機械等運搬費	6 t	回	2				
	小 計							

整備名	ロータリ除雪車 R-276号 12か月点検整備						
登 録 番 号 札幌900る2962							
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 5,960 Kg						

KBR108

内訳書

R-276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 [‡]	14				
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m [‡]	14				
	小 計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	ドレンガスケット	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)							

番号	作業項目•品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
510	Oリング	WGRA032	個	2			
	座付きナット	1-09449-067-0	個	2			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	10W-30(DH-2)	Q	15			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	21			
	作動油	ISO VG32W	l	30			
	走行作動油	DEXRON III	l	52			
	小 計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 R-291号 12か月点検整備						
登 録 番 号	札幌900る3654	札幌900る3654					
型 式	KBR108						
原動機	4JJ1						
年 式	R6年式	車両重量	5,840 Kg				

KBR108

内 訳 書

R-291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 [‡]	14				
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m [‡]	14				
	小 計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	ドレンガスケット	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)							

番号	作業項目•品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
510	Oリング	WGRA032	個	2			
	座付きナット	1-09449-067-0	個	2			いすゞ
	ロックワッシャ	JWAW13	個	2			
	シャフトシール	SLSB042055093	個	2			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	2			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	10W-30(DH-2)	Q	15			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	21			
	作動油	ISO VG32W	l	30			
	走行作動油	DEXRON III	l	52			
	小 計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 SR-7号 12か月点検整備					
登 録 番 号	札幌900る1827					
型 式	HTR85					
原動機	4JJ1					
年 式	H23年式 車両重量 5,500 Kg					

内 訳 書

SR-7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 [*]	14				
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m³	14				
	小 計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	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)							
510	ロックワッシャ	JWAW13	個	4				

番号	作業項目•品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
510	オイルシール	SLSB042055093	個	4			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	4			
	(作業装置)						
788	Oリング	GRBG175	個	1			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40 (CI4)	l	15			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	13			
	作動油	ISO VG32W	Q	48			
	走行作動油	DEXRON III	Q	64			
	小 計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 SR-8号 12	か月点検整備	i				
登 録 番 号	札幌900る1828						
型 式	HTR85						
原動機	4JJ1						
年 式	H23年式	車両重量	5,500 Kg				

内 訳 書

SR-8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 [*]	14				
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m [°]	14				
	小 計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	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)							
510	ロックワッシャ	JWAW13	個	4				

番号	作業項目•品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
510	オイルシール	SLSB042055093	個	4			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	4			
	(作業装置)						
788	Oリング	GRBG175	個	1			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40 (CI4)	l	15			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	13			
	作動油	ISO VG32W	Q	48			
	走行作動油	DEXRON III	Q	64			
	小 計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 SR-17号 車検整備						
登 録 番 号	札幌900る2516						
型 式	HTR86	HTR86					
原動機	4JJ1						
年 式	H27年式	車両重量	5,540 Kg				

内 訳 書

SR-17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 [‡]	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 [‡]	14				
	小 計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ	
	Oリング	1-09623-058-0	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	ロックワッシャ	JWAW13	個	4				
303	オイルシール	SLSB042055093	個	4				
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	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	90-AFW-0309D-C08	個	4				
	小 計							

番号	作業項目•品名	品 番•規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	油脂費	AA 14 720 1A	<u> </u>		1 1111 (1 1 1 1		
	エンジンオイル	10W-30 (DH-2)	Q	15			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	Q	3			ブロワ
	冷却水	LLC	Q	9			
	ブレーキオイル	BF-3	Q	2			
	小計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 SR-19号 車検整備						
登 録 番 号	札幌900る2523						
型 式	HTR86	HTR86					
原動機	4JJ1						
年 式	H27年式	車両重量	5,460 Kg				

内 訳 書

SR-19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 [‡]	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 [‡]	14				
	小 計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1			いすゞ	
	Oリング	1-09623-058-0	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	ロックワッシャ	JWAW13	個	4				
303	オイルシール	SLSB042055093	個	4				
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	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	90-AFW-0309D-C08	個	4				
	小 計							

番号	作業項目・品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘 要
	油脂費						
	エンジンオイル	10W-30 (DH-2)	l	15			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	Q	3			ブロワ
	冷却水	LLC	l	9			
	ブレーキオイル	BF-3	l	2			
	小 計						
	輸 送 費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整 備 名	ロータリ除雪車 SR-30号 12か月点検整備
登 録 番 号	札幌900る2656
型 式	HTR86
原動機	4JJ1
年 式	H28年式 車両重量 5,570 Kg

内 訳 書

SR-30号-①

					金額(円)	摘	要
	刀切貝						
1	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	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1		いすゞ	
•	Oリング	1-09623-058-0	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)						

番号	作業項目·品名	品 番•規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘 要
510	ロックワッシャ	JWAW13	個	4			
	オイルシール	SLSB042055093	個	4			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	4			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	10W-30 (DH-2)	Q	15			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	Q	13			
	作動油	ISO VG32W	Q	48			
	走行作動油	DEXRON III	Q	64			
	小計						
	輸 送 費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	ロータリ除雪車 SR-31号 12か月点検整備	
登 録 番 号	札幌900る2657	
型 式	HTR86	
原動機	4JJ1	
年 式	H28年式 車両重量 5,550 K	(g

内 訳 書

SR-31号-①

					金額(円)	摘	要
	刀切貝						
1	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	14			
904	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m	14			
	小 計						
	部 品 費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	8-98018-858-0	個	1		いすゞ	
•	Oリング	1-09623-058-0	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)						

番号	作業項目·品名	品 番•規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘 要
510	ロックワッシャ	JWAW13	個	4			
	オイルシール	SLSB042055093	個	4			
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	4			
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	10W-30 (DH-2)	Q	15			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	Q	13			
	作動油	ISO VG32W	Q	48			
	走行作動油	DEXRON III	Q	64			
	小計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	6 t	回	2			
	小 計						

整備名	凍結防止剤散布車 HS-2号 12か月点検整備
登 録 番 号	札幌900る698
型式	MV80S
原動機	4BG1
年 式	H14年式 車両重量 6,480 Kg

MV80S

内 訳 書

HS-2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 [°]	14				
	小 計							
	部 品 費							
	(主機関)							
103	オイルエレメント	8-94321-219-1	個	1			いすゞ	
106	フュエルエレメント	8-97172-549-1	個	1			いすゞ	
	(動力伝達装置)							
219	シールワッシャ	38-C94616	個	1				
222	フィルタカートリッジ	10-P163542	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	GRAG070	個	1				
	(操向装置)							
415	Oリング	GRAG070	個	1				
	(制動装置)							
510	ロックワッシャ	JWAW13	個	4				
	シャフトシール	SLSB042055093	個	4				
	オイルシール	2A-AD3639-H03X2	個	4				
	(作業装置)							
794	ラインフィルタエレメント	0F-517.011238	個	1				
	小 計							

番号	作業項目•品名	品 番・規 格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	l	13			
	ギヤオイル	80W-90 (GL-5)	l	12			
	走行作動油	DEXRON III	l	108			
	小 計						
	輸送費						
	建設機械等運搬費	8 t	回	2			
	小 計						
	1	ļ					

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BR-20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10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せ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•檢查場所
 - (1) 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
 - ·BR-20号·BR-25号·R-136号·R-151号·R-181号·R-182号·R-186号·R-199号
 - ・R-220号・R-231号・R-245号・R-249号・R-258号・R-259号・R-261号・R-276号
 - •R-291号 •SR-7号 •SR-8号 •SR-17号 •SR-19号 •SR-30号 •SR-31号 •HS-2号 (全24台)
 - (2) 札幌市南区土木センター 所在: 札幌市南区南31条西8丁目2-5 •BR-22号(全1台)

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

名 称: ロータリ除雪車BR-20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
ロータリ除雪車 BR-20号	札幌900る2196	HTR306	H25	車検整備(C)	令和7年9月28日
ロータリ除雪車 BR-22号	札幌900る2350	HTR306	H26	12か月点検整備(A)	令和8年9月4日
ロータリ除雪車 BR-25号	札幌900る3485	HTR308A	R5	12か月点検整備(A)	令和8年8月25日
ロータリ除雪車 R-136号	札幌900る1614	KBR103	H21	車検整備(C)	令和7年9月21日
ロータリ除雪車 R-151号	札幌900る1677	HTR145	H22	車検整備(C)	令和7年10月4日
ロータリ除雪車 R-181号	札幌900る1915	KBR103	H23	車検整備(B)	令和7年9月12日
ロータリ除雪車 R-182号	札幌900る1916	KBR103	H23	車検整備(B)	令和7年8月17日
ロータリ除雪車 R-186号	札幌900る2033	KBR103	H24	12か月点検整備(A)	令和8年10月6日
ロータリ除雪車 R-199号	札幌900る2125	KBR103	H25	車検整備(C)	令和7年6月26日
ロータリ除雪車 R-220号	札幌900る2353	KBR105	H26	12か月点検整備(A)	令和8年10月3日
ロータリ除雪車 R-231号	札幌900る2506	KBR105	H27	車検整備(B)	令和7年10月1日
ロータリ除雪車 R-245号	札幌900る2648	HTR146	H28	12か月点検整備(A)	令和8年10月2日
ロータリ除雪車 R-249号	札幌900る2748	KBR105	H29	車検整備(C)	令和7年8月22日
ロータリ除雪車 R-258号	札幌900る2778	KBR108	H29	車検整備(C)	令和7年9月25日
ロータリ除雪車 R-259号	札幌900る2779	KBR108	H29	車検整備(C)	令和7年7月27日
ロータリ除雪車 R-261号	札幌900る2785	KBR108	H29	車検整備(C)	令和7年7月12日
ロータリ除雪車 R-276号	札幌900る2962	KBR108	H31	12か月点検整備(A)	令和8年10月3日
ロータリ除雪車 R-291号	札幌900る3654	KBR108	R6	12か月点検整備(A)	令和8年9月2日
ロータリ除雪車 SR-7号	札幌900る1827	HTR85	H23	12か月点検整備(A)	令和8年10月1日
ロータリ除雪車 SR-8号	札幌900る1828	HTR85	H23	12か月点検整備(A)	令和8年10月15日
ロータリ除雪車 SR-17号	札幌900る2516	HTR86	H27	車検整備(B)	令和7年7月17日
ロータリ除雪車 SR-19号	札幌900る2523	HTR86	H27	車検整備(B)	令和7年7月12日
ロータリ除雪車 SR-30号	札幌900る2656	HTR86	H28	12か月点検整備(A)	令和8年8月20日
ロータリ除雪車 SR-31号	札幌900る2657	HTR86	H28	12か月点検整備(A)	令和8年8月20日
凍結防止剤散布車 HS-2号	札幌900る698	MV80S	H14	12か月点検整備(A)	令和8年11月26日

内 訳 書

名 称 ロータリ除雪車BR-20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
D	_	タ	IJ	除	雪	車	BR-20号			円
D	_	タ	IJ	除	雪	車	BR-22号			円
П	_	タ	IJ	除	雪	車	BR-25号			円
口	<u> </u>	タ	リ	除	雪	車	R-136号			円
D	_	タ	IJ	除	雪	車	R-151号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-181号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-182号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-186号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-199号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-220号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-231号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-245号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-249号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-258号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-259号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-261号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-276号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	R-291号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	SR-7号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	SR-8号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	SR-17号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	SR-19号			円
口	<u> </u>	タ	IJ	除	雪	車	SR-30号			円
口	_	タ	IJ	除	雪	車	SR-31号			円
凍	結	防」	止	剤背	文 布	車	HS-2号			円
			合			計				円