

公 示 用

令 和 3 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-23号ほか25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 17 台

BR-23号、R-140号、R-141号、R-144号、R-149号、R-150号
R-176号、R-201号、R-202号、R-235号、R-236号、R-254号
R-277号、R-278号、SR-20号、SR-21号、SR-22号

(2) 12か月点検整備 9 台

R-64号、R-171号、R-172号、R-208号、R-209号、R-241号
SR-11号、SR-34号、CR-7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3年10月7日まで

4. 仕 様

令和3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	□一タリ除雪車 BR-23号					
2	□一タリ除雪車 R-64号					
3	□一タリ除雪車 R-140号					
4	□一タリ除雪車 R-141号					
5	□一タリ除雪車 R-144号					
6	□一タリ除雪車 R-149号					
7	□一タリ除雪車 R-150号					
8	□一タリ除雪車 R-171号					
9	□一タリ除雪車 R-172号					
10	□一タリ除雪車 R-176号					
11	□一タリ除雪車 R-201号					
12	□一タリ除雪車 R-202号					
13	□一タリ除雪車 R-208号					
14	□一タリ除雪車 R-209号					
15	□一タリ除雪車 R-235号					
16	□一タリ除雪車 R-236号					
17	□一タリ除雪車 R-241号					
18	□一タリ除雪車 R-254号					
19	□一タリ除雪車 R-277号					
20	□一タリ除雪車 R-278号					
21	□一タリ除雪車 SR-11号					
22	□一タリ除雪車 SR-20号					
23	□一タリ除雪車 SR-21号					
24	□一タリ除雪車 SR-22号					
25	□一タリ除雪車 SR-34号					
26	□一タリ除雪車 CR-7号					
	合 計					

整備名	ロータリ除雪車 BR-23号 車検整備		
登録番号	札幌900る2755		
型式	NR303		
原動機	TCD78L6		
年式	H29年式	車両重量	13,740 Kg

NR303

内 訳 書

BR-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 C		式	1			
	小計						
	加工修理費						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	25			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	23			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	H802931522	個	1			
	Oシール	H804257444	個	1			
	シールリング(ドレン)	H801148891	個	1			
180	フィルタカートリッジ	H802934690	個	1			
190	ガスケット	H804601618	個	1			
191	シールリング	H801148862	個	2			
	(走行装置)						
303	インナオイルシール	S041002154	個	4			
	アウトオイルシール	S041002125	個	4			
	(制動装置)						
512	シールキット	3000338899	個	4			
	(作業装置)						
701	廻り止め座金	3767160500	個	2			
721	銅パッキン	R55811800	個	1			
724	パッキン	S028003200	個	1			

札幌市

内 訳 書

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	小 計						
	油脂費						
	エンジンオイル	5W-30(DH-2)	ℓ	23			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	22			ブロワ、オーガ
	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-64号 12か月点検整備		
登録番号	札幌900る1474		
型式	NR102T (回転式粗面形成装置付)		
原動機	N04C		
年式	H20年式	車両重量	5,890 Kg

NR102T

内 訳 書

R-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 A		式	1			
	小計						
	加工修理費						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	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	15613-E0431	個	1			日野
106	フュエルエレメント	23304-78225	個	1			日野
	(動力伝達装置)						
244	ラインフィルタエレメント	3058013301	個	1			
246	銅パッキン	R55811800	個	1			
252	フロントデフドレンパッキン	R55811800	個	2			
260	タンデムオイルレベルパッキン	R55810800	個	4			
	タンデムフィラーパッキン	R55811800	個	2			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	3051772102	個	1			
	(制動装置)						
510	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	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
721	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	10			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	38			
	走行作動油	DEXRON III	ℓ	60			
	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-140号 車検整備		
登録番号	札幌900る1608		
型式	NR102T		
原動機	N04C		
年式	H21年式	車両重量	5,470 Kg

NR102T

内 訳 書

R-140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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	15613-E0431	個	1			日野
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

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
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	10			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	11			ブロワ、オーガ
	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-141号 車検整備		
登録番号	札幌900る1609		
型式	NR102T		
原動機	N04C		
年式	H21年式	車両重量	5,460 Kg

NR102T

内 訳 書

R-141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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	15613-E0431	個	1			日野
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

札幌市

整備名	ロータリ除雪車 R-144号 車検整備		
登録番号	札幌900る1683		
型式	NR102T		
原動機	N04C		
年式	H22年式	車両重量	5,340 Kg

NR102T

内 訳 書

R-144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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	15613-E0431	個	1			日野
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

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
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	10			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	11			ブロワ、オーガ
	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-149号 車検整備		
登録番号	札幌900る1688		
型式	NR142		
原動機	QB4		
年式	H22年式	車両重量	6,470 Kg

NR142

内 訳 書

R-149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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	S031002000	個	1			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044002299	個	1			
	(作業装置)						
721	パッキン	3748305400	個	1			
	パッキン	3748305600	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	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	24			ブロワ、オーガ
	小計						

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
	輸送費						
	建設機械等運搬費	8t	回	2			
	小計						

整備名	ロータリ除雪車 R-150号 車検整備		
登録番号	札幌900る1687		
型式	NR142		
原動機	QB4		
年式	H22年式	車両重量	6,470 Kg

NR142

内 訳 書

R-150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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	S031002000	個	1			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044002299	個	1			
	(作業装置)						
721	パッキン	3748305400	個	1			
	パッキン	3748305600	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	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	24			ブロワ、オーガ
	小計						

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
	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-171号 12か月点検整備		
登録番号	札幌900る1818		
型式	NR142		
原動機	QB4		
年式	H22年式	車両重量	6,410 Kg

NR142

内 訳 書

R-171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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	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	S031002000	個	1			
106	フュエルエレメント	S035002300	個	1			
	フュエルエレメント	S035002700	個	1			
	(動力伝達装置)						
244	フィルタエレメント	3058013301	個	1			
	(操向装置)						
414	フィルタエレメント	3058013301	個	1			
	(作業装置)						
721	パッキン	3748305400	個	1			
	パッキン	3748305600	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	18			

札幌市

整備名	ロータリ除雪車 R-172号 12か月点検整備		
登録番号	札幌900る1817		
型式	NR142		
原動機	QB4		
年式	H22年式	車両重量	6,410 Kg

NR142

内 訳 書

R-172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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	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	S031002000	個	1			
106	フュエルエレメント	S035002300	個	1			
	フュエルエレメント	S035002700	個	1			
	(動力伝達装置)						
244	フィルタエレメント	3058013301	個	1			
	(操向装置)						
414	フィルタエレメント	3058013301	個	1			
	(作業装置)						
721	パッキン	3748305400	個	1			
	パッキン	3748305600	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	18			

札幌市

内 訳 書

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	38			
	走行作動油	DEXRON III	ℓ	100			
	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-176号 車検整備		
登録番号	札幌900る1953		
型式	NR102T		
原動機	N04C		
年式	H24年式	車両重量	5,370 Kg

NR102T

内 訳 書

R-176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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	15613-E0431	個	1			日野
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

札幌市

内 訳 書

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	10			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	11			ブロワ、オーガ
	ブレーキオイル	BF-3	ℓ	2			
	冷却水	LLC	ℓ	10			
	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-201号 車検整備		
登録番号	札幌900る2184		
型式	NR102T		
原動機	N04C		
年式	H25年式	車両重量	5,430 Kg

NR102T

内 訳 書

R-201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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	15613-E0431	個	1			日野
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

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
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	10			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	11			ブロワ、オーガ
	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-202号 車検整備		
登録番号	札幌900る2185		
型式	NR102T		
原動機	N04C		
年式	H25年式	車両重量	5,430 Kg

NR102T

内 訳 書

R-202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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	15613-E0431	個	1			日野
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

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
	油脂費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	10			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	11			ブロワ、オーガ
	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-208号 12か月点検整備		
登録番号	札幌900る2368		
型式	NR143		
原動機	TCD36		
年式	H26年式	車両重量	6,240 Kg

NR143

内 訳 書

R-208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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	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	H801174416	個	1			
106	フュエルプレエレメント	H804130241	個	1			
	フュエルエレメント	H804120751	個	1			
	(動力伝達装置)						
244	フィルタエレメント	3051772102	個	1			
	(操向装置)						
414	フィルタエレメント	3051772102	個	1			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						
	油脂費						
	エンジンオイル	5W-30(DH-2)	ℓ	9			

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
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	38			
	走行作動油	DEXRON III	ℓ	100			
	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-209号 12か月点検整備		
登録番号	札幌900る2366		
型式	NR143		
原動機	TCD36		
年式	H26年式	車両重量	6,240 Kg

NR143

内 訳 書

R-209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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	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	H801174416	個	1			
106	フュエルプレエレメント	H804130241	個	1			
	フュエルエレメント	H804120751	個	1			
	(動力伝達装置)						
244	フィルタエレメント	3051772102	個	1			
	(操向装置)						
414	フィルタエレメント	3051772102	個	1			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						
	油脂費						
	エンジンオイル	5W-30(DH-2)	ℓ	9			

札幌市

整備名	ロータリ除雪車 R-235号 車検整備		
登録番号	札幌900る2502		
型式	NR103T		
原動機	TCD36		
年式	H27年式	車両重量	5,530 Kg

NR103T

内 訳 書

R-235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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	H801174416	個	1			
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

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
	油脂費						
	エンジンオイル	5W-30(DH-2)	ℓ	9			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	11			ブロワ、オーガ
	ブレーキオイル	BF-3	ℓ	2			
	冷却水	LLC	ℓ	10			
	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-236号 車検整備		
登録番号	札幌900る2503		
型式	NR103T		
原動機	TCD36		
年式	H27年式	車両重量	5,540 Kg

NR103T

内 訳 書

R-236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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	H801174416	個	1			
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

札幌市

整備名	ロータリ除雪車 R-241号 12か月点検整備		
登録番号	札幌900る2669		
型式	NR143		
原動機	TCD36		
年式	H28年式	車両重量	6,270 Kg

NR143

内 訳 書

R-241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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	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	H801174416	個	1			
106	フュエルプレエレメント	H804130241	個	1			
	フュエルエレメント	H804120751	個	1			
	(動力伝達装置)						
244	フィルタエレメント	3051772102	個	1			
	(操向装置)						
414	フィルタエレメント	3051772102	個	1			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						
	油脂費						
	エンジンオイル	5W-30(DH-2)	ℓ	9			

札幌市

整備名	ロータリ除雪車 R-254号 車検整備		
登録番号	札幌900る2773		
型式	NR104T		
原動機	TCD36		
年式	H29年式	車両重量	5,610 Kg

NR104T

内 訳 書

R-254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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	H801174416	個	1			
180	フィルタカートリッジ	H802934690	個	1			
190	ガスケット	H804601618	個	1			
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	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
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	5W-30(DH-2)	ℓ	8			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	11			ブロワ、オーガ
	ブレーキオイル	BF-3	ℓ	1			
	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-277号 車検整備		
登録番号	札幌900る3079		
型式	NR104T		
原動機	TCD36		
年式	R2年式	車両重量	5,580 Kg

NR104T

内 訳 書

R-277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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	H801174416	個	1			
180	フィルタカートリッジ	H802934690	個	1			
190	ガスケット	H804601618	個	1			
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			

札幌市

整備名	ロータリ除雪車 R-278号 車検整備		
登録番号	札幌900る3080		
型式	NR104T		
原動機	TCD36		
年式	R2年式	車両重量	5,580 Kg

NR104T

内 訳 書

R-278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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	H801174416	個	1			
180	フィルタカートリッジ	H802934690	個	1			
190	ガスケット	H804601618	個	1			
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	2			
	ニロスリング	3000300748	個	2			
303	インナオイルシール	3000300749	個	2			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			

札幌市

整備名	ロータリ除雪車 SR-11号 12か月点検整備		
登録番号	札幌900る1825		
型式	NR82		
原動機	N04C		
年式	H22年式	車両重量	4,830 Kg

NR82

内 訳 書

SR-11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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	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	15613-E0431	個	1			日野
106	フュエルエレメント	23304-78225	個	1			日野
	(動力伝達装置)						
244	ラインフィルタエレメント	3051772102	個	1			
246	銅パッキン	R55811800	個	1			
	(操向装置)						
414	フィルタエレメント	3058013301	個	1			
	(制動装置)						
505	ロックワッシャ	A75500110	個	4			
	ニロスリング	3000300748	個	4			
	インナオイルシール	3000300749	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			

札幌市

内 訳 書

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	9			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	25			
	走行作動油	DEXRON III	ℓ	60			
	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-20号 車検整備		
登録番号	札幌900る2499		
型式	NR83		
原動機	TCD36		
年式	H27年式	車両重量	5,270 Kg

NR83

内 訳 書

SR-20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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	H801174416	個	1			
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	4			
	ニロスリング	3000300748	個	4			
303	インナオイルシール	3000300749	個	4			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

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
	油脂費						
	エンジンオイル	5W-30(DH-2)	ℓ	9			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	11			ブロワ、オーガ
	ブレーキ油	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 SR-21号 車検整備		
登録番号	札幌900る2500		
型式	NR83		
原動機	TCD36		
年式	H27年式	車両重量	5,260 Kg

NR83

内 訳 書

SR-21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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	H801174416	個	1			
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	4			
	ニロスリング	3000300748	個	4			
303	インナオイルシール	3000300749	個	4			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

札幌市

整備名	ロータリ除雪車 SR-22号 車検整備		
登録番号	札幌900る2501		
型式	NR83		
原動機	TCD36		
年式	H27年式	車両重量	5,270 Kg

NR83

内 訳 書

SR-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 B		式	1			
	小計						
	加工修理費						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	14			
903	マフラ耐熱塗装	マフラ・テールパイプ	式	1			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	H801174416	個	1			
	(走行装置)						
302	ロックワッシャ	A75500110	個	4			
	ニロスリング	3000300748	個	4			
303	インナオイルシール	3000300749	個	4			
	(制動装置)						
507	マスタシリンダリペアキット	S044001199	個	1			
509	ホイールシリンダリペアキット	3000300799	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			
725	パッキン	3748217900	個	1			
	小計						

札幌市

整備名	ロータリ除雪車 SR-34号 12か月点検整備		
登録番号	札幌900る2668		
型式	NR83		
原動機	TCD36		
年式	H28年式	車両重量	5,320 Kg

NR83

内 訳 書

SR-34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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	14			
902	フレーム塗装	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	H801174416	個	1			
106	フュエルエレメント	H804120751	個	1			
	フュエルプレエレメント	H804130241	個	1			
	(動力伝達装置)						
244	ラインフィルタエレメント	3051772102	個	1			
246	銅パッキン	R55811800	個	1			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタエレメント	3051772102	個	1			
	(制動装置)						
510	ロックワッシャ	A75500110	個	4			
	ニロスリング	3000300748	個	4			
	インナオイルシール	3000300749	個	4			
	(作業装置)						
721	パッキン	3737313200	個	1			
	パッキン	3737313300	個	1			
721・725	銅パッキン	R55811800	個	2			

札幌市

整備名	ロータリ除雪車 CR-7号 12か月点検整備		
登録番号	札幌市5ち5214		
型式	NR42		
原動機	4TNV88		
年式	H24年式	車両重量	2,240 Kg

NR42

内 訳 書

CR-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						
901	作業装置塗装(内)	建設機械類D	m ²	7			
902	フレーム塗装	建設機械類D	m ²	10			
	小計						
	部品費						
	(主機関)						
103	オイルエレメント	S031001100	個	1			
106	フュエルエレメント	S035000900	個	1			
107	Oリング	24311-000160	個	1			ヤンマー
	Oリング	24321-000650	個	1			ヤンマー
	(動力伝達装置)						
244	ラインフィルタエレメント	3058012503	個	1			
	Oリング	A60200900	個	1			
252	ドレンパッキン	SR20018	個	2			工建
	小計						
	油脂費						
	エンジンオイル	10W(CF)	ℓ	8			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	7			
	走行作動油	DEXRON III	ℓ	30			
	小計						

札幌市

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-23号ほか25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3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3年10月7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 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3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 : ローター除雪車BR-23号ほか25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-23号	札幌900る2755	NR303	H29	車検整備 (C)	令和3年10月22日
ロータリ除雪車 R-64号	札幌900る1474	NR102T	H20	12か月点検整備 (A)	令和4年7月25日
ロータリ除雪車 R-140号	札幌900る1608	NR102T	H21	車検整備 (C)	令和3年8月23日
ロータリ除雪車 R-141号	札幌900る1609	NR102T	H21	車検整備 (C)	令和3年9月27日
ロータリ除雪車 R-144号	札幌900る1683	NR102T	H22	車検整備 (C)	令和3年10月5日
ロータリ除雪車 R-149号	札幌900る1688	NR142	H22	車検整備 (C)	令和3年10月12日
ロータリ除雪車 R-150号	札幌900る1687	NR142	H22	車検整備 (C)	令和3年8月24日
ロータリ除雪車 R-171号	札幌900る1818	NR142	H22	12か月点検整備 (A)	令和4年7月30日
ロータリ除雪車 R-172号	札幌900る1817	NR142	H22	12か月点検整備 (A)	令和4年9月2日
ロータリ除雪車 R-176号	札幌900る1953	NR102T	H24	車検整備 (B)	令和3年7月15日
ロータリ除雪車 R-201号	札幌900る2184	NR102T	H25	車検整備 (C)	令和3年9月2日
ロータリ除雪車 R-202号	札幌900る2185	NR102T	H25	車検整備 (C)	令和3年10月7日
ロータリ除雪車 R-208号	札幌900る2368	NR143	H26	12か月点検整備 (A)	令和4年10月10日
ロータリ除雪車 R-209号	札幌900る2366	NR143	H26	12か月点検整備 (A)	令和4年10月6日
ロータリ除雪車 R-235号	札幌900る2502	NR103T	H27	車検整備 (B)	令和3年9月24日
ロータリ除雪車 R-236号	札幌900る2503	NR103T	H27	車検整備 (B)	令和3年9月24日
ロータリ除雪車 R-241号	札幌900る2669	NR143	H28	12か月点検整備 (A)	令和4年9月25日
ロータリ除雪車 R-254号	札幌900る2773	NR104T	H29	車検整備 (C)	令和3年9月24日
ロータリ除雪車 R-277号	札幌900る3079	NR104T	R2	車検整備 (B)	令和4年3月11日
ロータリ除雪車 R-278号	札幌900る3080	NR104T	R2	車検整備 (B)	令和4年3月11日
ロータリ除雪車 SR-11号	札幌900る1825	NR82	H22	12か月点検整備 (A)	令和4年10月6日
ロータリ除雪車 SR-20号	札幌900る2499	NR83	H27	車検整備 (B)	令和3年9月4日
ロータリ除雪車 SR-21号	札幌900る2500	NR83	H27	車検整備 (B)	令和3年9月24日
ロータリ除雪車 SR-22号	札幌900る2501	NR83	H27	車検整備 (B)	令和3年9月24日
ロータリ除雪車 SR-34号	札幌900る2668	NR83	H28	12か月点検整備 (A)	令和4年9月25日
ロータリ除雪車 CR-7号	札幌市5ち5214	NR42	H24	12か月点検整備 (A)	小型特殊

内 訳 書

別表1

名 称 ロータリ除雪車BR-23号ほか25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 BR-23号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-64号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-140号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-141号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-144号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-149号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-150号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-171号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-172号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-176号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-201号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-202号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-208号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-209号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-235号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-236号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-241号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-254号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-277号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-278号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 SR-11号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 SR-20号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 SR-21号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 SR-22号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 SR-34号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 CR-7号	円
合 計	円