

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R-62号ほか3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 2 台

SR-13号、SR-16号

(2) 12か月点検整備 2 台

R-62号、R-191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 9 月16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

	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-62号						
2	ロータリ除雪車 R-191号						
3	ロータリ除雪車 SR-13号						
4	ロータリ除雪車 SR-16号						
	合計						

整備名	ロータリ除雪車 R-62号 12か月点検整備		
登録番号	札幌900る1505		
型式	HK152K-3		
原動機	D04FD		
年式	H20年式	車両重量	5,890 Kg

HK152K-3

内 訳 書

R-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		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	K34340-10101	個	1			
106	フュエルエレメント	K34362-04100	個	2			
	(動力伝達装置)						
215	パッキン(ドレン、レベル)センタギヤ	SR20018	個	2			
	パッキン(ドレン、レベル)走行	SR20018	個	2			
219	シールワッシャ(ドレン)ミッション	38-C94624	個	1			
222	エレメント(ミッション)	38-R62665	個	1			
244	ラインフィルタ(走行用)	S220407-01	個	1			
246	パッキン(ドレン)走行タンク	SR20018	個	1			
260	パッキン(ドレン)タンデム	SR20018	個	4			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタ(操向用)	S220407-01	個	1			
415	パッキン(ドレン)作業タンク	SR20018	個	1			
	(制動装置)						
510	座付ナット	1-09449-067-0	個	2			いすゞ
	リング(タンデム)	SA6-A00011-01	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
510	オイルシール(インナ)	SC6-146509	個	2			
	オイルシール(アウト)	SC6-146515	個	2			
	ハブロックワッシャ	SC6-146520	個	2			
	(作業装置)						
707	パッキン	T00614-02	個	1			
719	パッキン(オーガチーン)	T00607-01	個	1			
	パッキン(オーガチーン)	T00612-01	個	1			
721	パッキン(ドレン)オーガチーン	SR20018	個	2			
725	銅パッキン プロボックス	R00230-01	個	1			
733	パッキン(ドレン・レベル)プロキヤ	SR20018	個	2			
788	Oリング(シャーピンレス)	38-CG1750N	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	21			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	28			
	作動油	ISOVG32W	ℓ	70			
	走行作動油	DEXRON III	ℓ	90			
	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-191号 12か月点検整備		
登録番号	札幌900る2045		
型式	HK152K-3		
原動機	D04FD		
年式	H24年式	車両重量	6,000 Kg

HK152K-3

内 訳 書

R-191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	K34340-10101	個	1			
106	フュエルエレメント	K34362-04100	個	2			
	(動力伝達装置)						
215	パッキン(ドレン、レベル)センタギヤ	SR20018	個	2			
	パッキン(ドレン、レベル)走行	SR20018	個	2			
219	シールワッシャ(ドレン)ミッション	38-C94624	個	1			
222	エレメント(ミッション)	38-R62665	個	1			
244	ラインフィルタ(走行用)	S220407-01	個	1			
246	パッキン(ドレン)走行タンク	SR20018	個	1			
260	パッキン(ドレン)タンデム	SR20018	個	4			
	(操向装置)						
414	ラインフィルタ(操向用)	S220407-01	個	1			
415	パッキン(ドレン)作業タンク	SR20018	個	1			
	(制動装置)						
510	座付ナット	1-09449-067-0	個	2			いすゞ
	リング(タンデム)	SA6-A00011-01	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
510	オイルシール(インナ)	SC6-146509	個	2			
	オイルシール(アウト)	SC6-146515	個	2			
	ハブロックワッシャ	SC6-146520	個	2			
	(作業装置)						
707	パッキン	T00614-02	個	1			
719	パッキン(オーガチーン)	T00607-01	個	1			
	パッキン(オーガチーン)	T00612-01	個	1			
721	パッキン(ドレン)オーガチーン	SR20018	個	2			
725	銅パッキン プロボックス	R00230-01	個	1			
733	パッキン(ドレン・レベル)プロキヤ	SR20018	個	2			
788	Oリング(シャープピンレス)	38-CG1750N	個	1			
	小 計						
	油 脂 費						
	エンジンオイル	15W-40(CI4)	ℓ	21			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	28			
	作動油	ISOVG32W	ℓ	70			
	走行作動油	DEXRON III	ℓ	90			
	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-13号 車検整備		
登録番号	札幌900る1944		
型式	HK131K		
原動機	D04FD		
年式	H24年式	車両重量	5,640 Kg

HK131K

内 訳 書

SR-13号-①

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	労務費						
	整備区分 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	K34340-10101	個	1			
	(走行装置)						
302	ハブロックワッシャ	SC6-146520	個	4			
303	オイルシール(インナ)	SC6-146509	個	4			
	オイルシール(アウト)	SC6-146515	個	4			
	(制動装置)						
507	ブレーキマスタキット	K-04010223	個	1			
509	ホイールシリンダインナキット	SC6-1463S1	個	4			
	(作業装置)						
719	パッキン(オーガチェーン)	T00607-01	個	1			
	パッキン(オーガチェーン)	T00612-01	個	1			
721	パッキン(オーガチェーン)	SR20018	個	2			
725	パッキン(ブロワ伝動機)	SR20018	個	1			
	銅パッキン(ブロワ伝動機)	R00230-01	個	1			
729	パッキン(ブロワチェーンケース)	SR20018	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	15W-40(CI4)	ℓ	21			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	9			プロワギヤ・プロワオーガ
	ブレーキオイル	BF-3	ℓ	3			
	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 SR-16号 車検整備		
登録番号	札幌900る1948		
型式	HK131K		
原動機	D04FD		
年式	H24年式	車両重量	5,640 Kg

HK131K

内 訳 書

SR-16号-①

番号	作業項目・品名	品番・規格	単位	数量	単価(円)	金額(円)	摘要
	労務費						
	整備区分 B		式	1			
	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	K34340-10101	個	1			
	(走行装置)						
302	ハブロックワッシャ	SC6-146520	個	4			
303	オイルシール(インナ)	SC6-146509	個	4			
	オイルシール(アウト)	SC6-146515	個	4			
	(制動装置)						
507	ブレーキマスタキット	K-04010223	個	1			
509	ホイールシリンダインナキット	SC6-1463S1	個	4			
	(作業装置)						
719	パッキン(オーガチェーン)	T00607-01	個	1			
	パッキン(オーガチェーン)	T00612-01	個	1			
721	パッキン(オーガチェーン)	SR20018	個	2			
725	パッキン(ブロワ伝動機)	SR20018	個	1			
	銅パッキン(ブロワ伝動機)	R00230-01	個	1			
729	パッキン(ブロワチェーンケース)	SR20018	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	21			
	ギヤオイル	80W-90(GL-5)	ℓ	9			プロワギヤ・プロワオーガ
	ブレーキオイル	BF-3	ℓ	3			
	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						

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-62号ほか3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9月16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、該当する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 追加修繕など発生の報告

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

名 称 : ローター除雪車R-62号ほか3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-62号	札幌900る1505	HK152K-3	H20	12か月点検整備 (A)	令和4年8月8日
ロータリ除雪車 R-191号	札幌900る2045	HK152K-3	H24	12か月点検整備 (A)	令和4年9月21日
ロータリ除雪車 SR-13号	札幌900る1944	HK131K	H24	車検整備 (B)	令和3年9月2日
ロータリ除雪車 SR-16号	札幌900る1948	HK131K	H24	車検整備 (B)	令和3年9月23日

内 訳 書

別表1

名 称 ロータリ除雪車R-62号ほか3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-62号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 R-191号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 SR-13号	円
ロ ー タ リ 除 雪 車 SR-16号	円
合 計	円