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－67号ほか14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　10 台

Ｒ－153号、 Ｒ－233号、 Ｒ－279号、 Ｒ－280号、 Ｒ－285号、 Ｒ－286号、

SR－18号、 SR－25号、 SR－37号、 SR－38号

(2) 12か月点検整備　5 台

Ｒ－67号、 Ｒ－275号、 Ｒ－292号、 SR－6号、 HS－4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<br>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-36-2

| 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>R－67号 | | | | | | |
| 2 | ロータリ除雪車<br>R－153号 | | | | | | |
| 3 | ロータリ除雪車<br>R－233号 | | | | | | |
| 4 | ロータリ除雪車<br>R－275号 | | | | | | |
| 5 | ロータリ除雪車<br>R－279号 | | | | | | |
| 6 | ロータリ除雪車<br>R－280号 | | | | | | |
| 7 | ロータリ除雪車<br>R－285号 | | | | | | |
| 8 | ロータリ除雪車<br>R－286号 | | | | | | |
| 9 | ロータリ除雪車<br>R－292号 | | | | | | |
| 10 | ロータリ除雪車<br>SR－6号 | | | | | | |
| 11 | ロータリ除雪車<br>SR－18号 | | | | | | |
| 12 | ロータリ除雪車<br>SR－25号 | | | | | | |
| 13 | ロータリ除雪車<br>SR－37号 | | | | | | |
| 14 | ロータリ除雪車<br>SR－38号 | | | | | | |
| 15 | 凍結防止剤散布車<br>HS－4号 | | | | | | |
| | 合　計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

札　幌　市

| 整　備　名 | ロータリ除雪車　R－67号　12か月点検整備 | | |
|---|---|---|---|
| 登 録 番 号 | 札幌900る1478 | | |
| 型　　式 | KBR103 | | |
| 原　動　機 | 4HK1 | | |
| 年　　式 | H20年式 | 車両重量 | 5,790 Kg |

KBR103

# 内　訳　書

R－67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 | ㎡ | 14 | | | |
| 904 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | ㎡ | 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

KBR103

# 内 訳 書

R－67号 -②

| 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 | 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 | | | |
| | (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 | 18 | | | |
| | 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 | 55 | | | |
| | 小　　計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 輸 送 費 | | | | | | |
| | 建設機械等運搬費 | 6 t | 回 | 2 | | | |
| | 小　　計 | | | | | | |

札　幌　市

| 整　備　名 | ロータリ除雪車　R－153号　車検整備 | | |
|---|---|---|---|
| 登 録 番 号 | 札幌900る1679 | | |
| 型　　式 | HTR145 | | |
| 原　動　機 | 4HK1 | | |
| 年　　式 | H22年式 | 車両重量 | 6,540 Kg |

HTR145

# 内　訳　書

R－153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 | ㎡ | 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 | ㎡ | 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 | | | | | | |

札　幌　市

HTR145

# 内 訳 書

R－153号 -②

| 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) | ℓ | 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 | | | | | | |

札　幌　市

| | | | |
|---|---|---|---|
| 整　備　名 | ロータリ除雪車　R－233号　車検整備 | | |
| 登 録 番 号 | 札幌900る2512 | | |
| 型　　式 | KBR105 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | H27年式 | 車両重量 | 5,580 Kg |

KBR105

# 内　訳　書

R－233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 | ㎡ | 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 | ㎡ | 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 | | | |

札　幌　市

KBR105

# 内 訳 書

R－233号 -②

| 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 | 6ｔ | 回 | 2 | | | |
| | 小　計 | | | | | | |

札　幌　市

| | | | |
|---|---|---|---|
| 整　備　名 | ロータリ除雪車　R－275号　12か月点検整備 | | |
| 登 録 番 号 | 札幌900る2961 | | |
| 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－275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 | ㎡ | 14 | | | |
| 904 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | ㎡ | 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) | | | | | | |

札　幌　市

KBR108

# 内 訳 書

R－275号 -②

| 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) | ℓ | 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 | 6ｔ | 回 | 2 | | | |
| | 小　計 | | | | | | |

札　幌　市

| | | | |
|---|---|---|---|
| 整　備　名 | ロータリ除雪車　R－279号　車検整備 | | |
| 登 録 番 号 | 札幌900ゐ3082 | | |
| 型　　式 | KBR108 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | R2年式 | 車両重量 | 5,820 Kg |

KBR108

# 内　訳　書

R－279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 | ㎡ | 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 | ㎡ | 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 | | | |

札　幌　市

KBR108

# 内 訳 書

R－279号 -②

| 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 | | | |
| | 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 | | | | | | |

札　幌　市

| | | | |
|---|---|---|---|
| 整　備　名 | ロータリ除雪車　R－280号　車検整備 | | |
| 登 録 番 号 | 札幌900ゐ3081 | | |
| 型　　式 | KBR108 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | R2年式 | 車両重量 | 5,840 Kg |

KBR108

# 内　訳　書

R－280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 | ㎡ | 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 | ㎡ | 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 | | | |

札　幌　市

KBR108

# 内 訳 書

R－280号 -②

| 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 | | | |
| | 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 | | | | | | |

札　幌　市

| | | | |
|---|---|---|---|
| 整　備　名 | ロータリ除雪車　R－285号　車検整備 | | |
| 登 録 番 号 | 札幌900ゐ3289 | | |
| 型　　式 | KBR108 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | R3年式 | 車両重量 | 5,920 Kg |

KBR108

# 内　訳　書

R－285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 | ㎡ | 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 | ㎡ | 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 | | | |

札　幌　市

KBR108

# 内 訳 書

R－285号 -②

| 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 | | | | | | |

札　幌　市

| | | | |
|---|---|---|---|
| 整　備　名 | ロータリ除雪車　R－286号　車検整備 | | |
| 登 録 番 号 | 札幌900ゐ3291 | | |
| 型　　式 | KBR108 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | R3年式 | 車両重量 | 5,870 Kg |

KBR108

# 内　訳　書

R－286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 | ㎡ | 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 | ㎡ | 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 | | | |

札　幌　市

KBR108

# 内 訳 書

R－286号 -②

| 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 | | | | | | |

札　幌　市

| 整　備　名 | ロータリ除雪車　R－292号　12か月点検整備 | | |
|---|---|---|---|
| 登 録 番 号 | 札幌900る3656 | | |
| 型　　式 | KBR108 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | R6年式 | 車両重量 | 5,870 Kg |

KBR108

# 内　訳　書

R－292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 | ㎡ | 14 | | | |
| 904 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | ㎡ | 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) | | | | | | |

札　幌　市

KBR108

# 内 訳 書

R－292号 -②

| 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) | ℓ | 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 | 6ｔ | 回 | 2 | | | |
| | 小　計 | | | | | | |

札　幌　市

| | | | |
|---|---|---|---|
| 整　備　名 | ロータリ除雪車　SR－6号　12か月点検整備 | | |
| 登 録 番 号 | 札幌900る1826 | | |
| 型　　式 | HTR85 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | H23年式 | 車両重量 | 5,500 Kg |

HTR85

# 内　訳　書

SR－6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 | ㎡ | 14 | | | |
| 904 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | ㎡ | 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 | | | |

札　幌　市

HTR85

# 内 訳 書

SR－6号 -②

| 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 | ℓ | 48 | | | |
| | 走行作動油 | DEXRON Ⅲ | ℓ | 64 | | | |
| | 小　　計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 輸 送 費 | | | | | | |
| | 建設機械等運搬費 | 6 t | 回 | 2 | | | |
| | 小　　計 | | | | | | |

札　幌　市

| 整　備　名 | ロータリ除雪車　SR－18号　車検整備 | | |
|---|---|---|---|
| 登 録 番 号 | 札幌900る2522 | | |
| 型　　式 | HTR86 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | H27年式 | 車両重量 | 5,460 Kg |

HTR86

# 内　訳　書

SR－18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 | ㎡ | 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 | ㎡ | 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 | | | | | | |
| | | | | | | | |

札　幌　市

HTR86

# 内 訳 書

SR－18号 -②

| 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) | ℓ | 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 | | | | | | |

札幌市

| 整　備　名 | ロータリ除雪車　SR－25号　車検整備 | | |
|---|---|---|---|
| 登 録 番 号 | 札幌900る2530 | | |
| 型　　式 | HTR86 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | H27年式 | 車両重量 | 5,470 Kg |

HTR86

# 内　訳　書

SR－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　B | | 式 | 1 | | | |
| | 小　　計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 900 | フレーム塗装 | 建設機械類D | ㎡ | 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 | ㎡ | 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 | | | | | | |
| | | | | | | | |

札　幌　市

HTR86

# 内 訳 書

SR－25号 -②

| 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) | ℓ | 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 | | | | | | |

札幌市

| 整　備　名 | ロータリ除雪車　SR－37号　車検整備 | | |
|---|---|---|---|
| 登 録 番 号 | 札幌900る2783 | | |
| 型　　式 | HTR86 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | H29年式 | 車両重量 | 5,550 Kg |

HTR86

# 内　訳　書

SR－37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 | ㎡ | 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 | ㎡ | 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 | | | | | | |
| | | | | | | | |

札　幌　市

HTR86

# 内 訳 書

SR－37号 -②

| 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) | 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 | | | | | | |

札幌市

| 整　備　名 | ロータリ除雪車　SR－38号　車検整備 | | |
|---|---|---|---|
| 登 録 番 号 | 札幌900る2782 | | |
| 型　　式 | HTR86 | | |
| 原　動　機 | 4JJ1 | | |
| 年　　式 | H29年式 | 車両重量 | 5,510 Kg |

HTR86

# 内　訳　書

SR－38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 | ㎡ | 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 | ㎡ | 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 | | | | | | |
| | | | | | | | |

札　幌　市

HTR86

# 内 訳 書

SR－38号 -②

| 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) | 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 | | | | | | |

札幌市

| 整　備　名 | 凍結防止剤散布車　HS－4号　12か月点検整備 | | |
|---|---|---|---|
| 登 録 番 号 | 札幌900る955 | | |
| 型　　式 | MV81S | | |
| 原　動　機 | 4BG1 | | |
| 年　　式 | H16年式 | 車両重量 | 6,770 Kg |

MV81S

# 内　訳　書

HS－4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 | ㎡ | 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 | ラインフィルタエレメント | 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 | | | |
| | (操向装置) | | | | | | |
| 414 | フィルタカートリッジ | 10-P163542 | 個 | 1 | | | |
| | (制動装置) | | | | | | |
| 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 | | | |
| | (作業装置) | | | | | | |
| 794 | ラインフィルタエレメント | 0F-517.011238 | 個 | 1 | | | |

札　幌　市

MV81S

# 内 訳 書

HS－4号 -②

| 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 | 13 | | | |
| | ギヤオイル | 80W-90(GL-5) | ℓ | 20 | | | |
| | 走行作動油 | DEXRON Ⅲ | ℓ | 123 | | | |
| | 小　計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 輸送費 | | | | | | |
| | 建設機械等運搬費 | 8 t | 回 | 2 | | | |
| | 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R－67号ほか14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・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

名　称：　ロータリ除雪車R－67号ほか14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>R－67号 | 札幌900る1478 | KBR103 | H20 | １２か月点検整備（A） | 令和8年9月25日 |
| ロータリ除雪車<br>R－153号 | 札幌900る1679 | HTR145 | H22 | 車検整備（C） | 令和7年8月7日 |
| ロータリ除雪車<br>R－233号 | 札幌900る2512 | KBR105 | H27 | 車検整備（B） | 令和7年9月21日 |
| ロータリ除雪車<br>R－275号 | 札幌900る2961 | KBR108 | H31 | １２か月点検整備（A） | 令和8年8月27日 |
| ロータリ除雪車<br>R－279号 | 札幌900る3082 | KBR108 | R2 | 車検整備（B） | 令和7年9月8日 |
| ロータリ除雪車<br>R－280号 | 札幌900る3081 | KBR108 | R2 | 車検整備（B） | 令和7年9月14日 |
| ロータリ除雪車<br>R－285号 | 札幌900る3289 | KBR108 | R3 | 車検整備（C） | 令和7年9月21日 |
| ロータリ除雪車<br>R－286号 | 札幌900る3291 | KBR108 | R3 | 車検整備（C） | 令和7年9月18日 |
| ロータリ除雪車<br>R－292号 | 札幌900る3656 | KBR108 | R6 | １２か月点検整備（A） | 令和8年9月3日 |
| ロータリ除雪車<br>SR－6号 | 札幌900る1826 | HTR85 | H23 | １２か月点検整備（A） | 令和8年9月12日 |
| ロータリ除雪車<br>SR－18号 | 札幌900る2522 | HTR86 | H27 | 車検整備（B） | 令和7年9月27日 |
| ロータリ除雪車<br>SR－25号 | 札幌900る2530 | HTR86 | H27 | 車検整備（B） | 令和7年10月3日 |
| ロータリ除雪車<br>SR－37号 | 札幌900る2783 | HTR86 | H29 | 車検整備（C） | 令和7年10月2日 |
| ロータリ除雪車<br>SR－38号 | 札幌900る2782 | HTR86 | H29 | 車検整備（C） | 令和7年10月8日 |
| 凍結防止剤散布車<br>HS－4号 | 札幌900る955 | MV81S | H16 | １２か月点検整備（A） | 令和8年9月19日 |

別表1

# 内　訳　書

名　称　　ロータリ除雪車R－67号ほか14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－67号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　R－153号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　R－233号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　R－275号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　R－279号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　R－280号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　R－285号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　R－286号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　R－292号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　SR－6号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　SR－18号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　SR－25号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　SR－37号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車　SR－38号 | 円 |
| 凍 結 防 止 剤 散 布 車　HS－4号 | 円 |
| 合　　計 | 円 |