

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-10号ほか23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 11 台

BR-10号、BR-11号、BR-16号、R-152号、R-179号、R-198号  
R-205号、R-207号、R-226号、R-232号、SR-23号

#### (2) 12か月点検整備 13 台

R-157号、R-158号、R-165号、R-166号、R-169号、R-211号  
R-213号、R-225号、R-243号、R-276号、SR-30号、SR-31号  
CR- 8 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<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-36-3

| 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>BR-10号 |     |       |     |     |     |    |
| 2    | □一タリ除雪車<br>BR-11号 |     |       |     |     |     |    |
| 3    | □一タリ除雪車<br>BR-16号 |     |       |     |     |     |    |
| 4    | □一タリ除雪車<br>R-152号 |     |       |     |     |     |    |
| 5    | □一タリ除雪車<br>R-157号 |     |       |     |     |     |    |
| 6    | □一タリ除雪車<br>R-158号 |     |       |     |     |     |    |
| 7    | □一タリ除雪車<br>R-165号 |     |       |     |     |     |    |
| 8    | □一タリ除雪車<br>R-166号 |     |       |     |     |     |    |
| 9    | □一タリ除雪車<br>R-169号 |     |       |     |     |     |    |
| 10   | □一タリ除雪車<br>R-179号 |     |       |     |     |     |    |
| 11   | □一タリ除雪車<br>R-198号 |     |       |     |     |     |    |
| 12   | □一タリ除雪車<br>R-205号 |     |       |     |     |     |    |
| 13   | □一タリ除雪車<br>R-207号 |     |       |     |     |     |    |
| 14   | □一タリ除雪車<br>R-211号 |     |       |     |     |     |    |
| 15   | □一タリ除雪車<br>R-213号 |     |       |     |     |     |    |
| 16   | □一タリ除雪車<br>R-225号 |     |       |     |     |     |    |
| 17   | □一タリ除雪車<br>R-226号 |     |       |     |     |     |    |
| 18   | □一タリ除雪車<br>R-232号 |     |       |     |     |     |    |
| 19   | □一タリ除雪車<br>R-243号 |     |       |     |     |     |    |
| 20   | □一タリ除雪車<br>R-276号 |     |       |     |     |     |    |
| 21   | □一タリ除雪車<br>SR-23号 |     |       |     |     |     |    |
| 22   | □一タリ除雪車<br>SR-30号 |     |       |     |     |     |    |
| 23   | □一タリ除雪車<br>SR-31号 |     |       |     |     |     |    |
| 24   | □一タリ除雪車<br>CR-8号  |     |       |     |     |     |    |
|      | 合計                |     |       |     |     |     |    |
|      |                   |     |       |     |     |     |    |
|      |                   |     |       |     |     |     |    |

|      |                     |      |           |
|------|---------------------|------|-----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 BR-10号 車検整備 |      |           |
| 登録番号 | 札幌900る1690          |      |           |
| 型式   | HTR265              |      |           |
| 原動機  | 6M70                |      |           |
| 年式   | H22年式               | 車両重量 | 13,580 Kg |

HTR265

## 内 訳 書

BR-10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 <sup>2</sup> | 25 |       |       |       |
| 902 | フレーム塗装         | 建設機械類D         | m <sup>2</sup> | 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 | オイルエレメントセット    | ME356701       | 個              | 1  |       |       | 三菱ふそう |
| 123 | PCVバルブリペアキット   | ME354459       | 個              | 1  |       |       | 三菱ふそう |
|     | (走行装置)         |                |                |    |       |       |       |
| 302 | スナップリング        | KRS065         | 個              | 4  |       |       |       |
| 303 | オイルシールハブ       | SLTB125160165  | 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   | ME443824       | 個              | 1  |       |       | 三菱ふそう |
|     | (作業装置)         |                |                |    |       |       |       |
| 725 | 銅ガスケット         | 00-01351-22244 | 個              | 1  |       |       |       |
| 788 | リング            | GRAG295NJ      | 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  | 30 |       |       |     |
|    | ギヤオイル    | 80W-90 (GL-5) | ℓ  | 8  |       |       | ブロワ |
|    | ブレーキオイル  | BF-3          | ℓ  | 3  |       |       |     |
|    | 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 BR-11号 車検整備 |      |           |
| 登録番号 | 札幌900る1691          |      |           |
| 型式   | HTR265              |      |           |
| 原動機  | 6M70                |      |           |
| 年式   | H22年式               | 車両重量 | 13,580 Kg |

HTR265

## 内 訳 書

BR-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 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 <sup>2</sup> | 25 |       |       |       |
| 902 | フレーム塗装         | 建設機械類D         | m <sup>2</sup> | 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 | オイルエレメントセット    | ME356701       | 個              | 1  |       |       | 三菱ふそう |
| 123 | PCVバルブリペアキット   | ME354459       | 個              | 1  |       |       | 三菱ふそう |
|     | (走行装置)         |                |                |    |       |       |       |
| 302 | スナップリング        | KRS065         | 個              | 4  |       |       |       |
| 303 | オイルシールハブ       | SLTB125160165  | 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   | ME443824       | 個              | 1  |       |       | 三菱ふそう |
|     | (作業装置)         |                |                |    |       |       |       |
| 725 | 銅ガスケット         | 00-01351-22244 | 個              | 1  |       |       |       |
| 788 | リング            | GRAG295NJ      | 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  | 30 |       |       |     |
|    | ギヤオイル    | 80W-90 (GL-5) | ℓ  | 8  |       |       | プロワ |
|    | ブレーキオイル  | BF-3          | ℓ  | 3  |       |       |     |
|    | 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 BR-16号 車検整備 |      |           |
| 登録番号 | 札幌900る1938          |      |           |
| 型式   | HTR265              |      |           |
| 原動機  | 6M70                |      |           |
| 年式   | H24年式               | 車両重量 | 13,620 Kg |

HTR265

## 内 訳 書

BR-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 <sup>2</sup> | 25 |       |       |       |
| 902 | フレーム塗装         | 建設機械類D         | m <sup>2</sup> | 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 | オイルエレメントセット    | ME356701       | 個              | 1  |       |       | 三菱ふそう |
| 123 | PCVバルブリペアキット   | ME354459       | 個              | 1  |       |       | 三菱ふそう |
|     | (走行装置)         |                |                |    |       |       |       |
| 302 | スナップリング        | KRS065         | 個              | 4  |       |       |       |
| 303 | オイルシールハブ       | SLTB125160165  | 個              | 4  |       |       |       |
|     | オイルシールシャフト     | SLSB070088123  | 個              | 4  |       |       |       |
|     | (制動装置)         |                |                |    |       |       |       |
| 509 | ホイールシリンダリペアキット | 08-49327-72860 | 個              | 4  |       |       |       |
|     | (作業装置)         |                |                |    |       |       |       |
| 725 | 銅ガasket        | 00-01351-22244 | 個              | 1  |       |       |       |
| 788 | Oリング           | GRAG295NJ      | 個              | 1  |       |       |       |
|     | 小計             |                |                |    |       |       |       |
|     | 油脂費            |                |                |    |       |       |       |
|     | エンジンオイル        | 15W-40 (CI4)   | ℓ              | 30 |       |       |       |

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  | 8  |       |       | ブロワ |
|    | ブレーキオイル  | BF-3          | ℓ  | 3  |       |       |     |
|    | 冷却水      | LLC           | ℓ  | 37 |       |       |     |
|    | 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-152号 車検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る1678          |      |          |
| 型式   | HTR145              |      |          |
| 原動機  | 4HK1                |      |          |
| 年式   | H22年式               | 車両重量 | 6,540 Kg |

HTR145

## 内 訳 書

R-152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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装           | 建設機械類D           | m <sup>2</sup> | 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         | 8-98375860-0     | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (走行装置)           |                  |                |    |       |       |     |
| 302 | スナップリング          | KRS048           | 個              | 4  |       |       |     |
| 303 | オイルシールインナ        | SLTB120150143    | 個              | 4  |       |       |     |
|     | オイルシールアウト        | SLTB070088123    | 個              | 4  |       |       |     |
|     | (制動装置)           |                  |                |    |       |       |     |
| 507 | マスタシリンダリペアキット    | 3H-322-900-27010 | 個              | 1  |       |       |     |
|     | ハイドロサーボマスタリペアキット | 3H-327-900-10040 | 個              | 1  |       |       |     |
| 509 | ホイールシリンダリペアキット   | 36-G295-03400    | 個              | 2  |       |       |     |
|     | (作業装置)           |                  |                |    |       |       |     |
| 725 | 銅ガasket          | 00-01351-22244   | 個              | 1  |       |       |     |
| 788 | Oリング             | GRBG175NJ        | 個              | 1  |       |       |     |
|     | 小計               |                  |                |    |       |       |     |
|     | 油脂費              |                  |                |    |       |       |     |

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  |
|----|----------|---------------|----|----|-------|-------|-----|
|    | 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      |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |

|      |                         |      |          |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 R-157号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る1774              |      |          |
| 型式   | KBR103                  |      |          |
| 原動機  | 4HK1                    |      |          |
| 年式   | H22年式                   | 車両重量 | 5,770 Kg |

KBR103

## 内 訳 書

R-157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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
|     | 小計           |                 |                |    |       |       |     |
|     | 部品費          |                 |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)        |                 |                |    |       |       |     |
| 103 | オイルエレメント     | 8-98375860-0    | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
| 106 | フュエルエレメント    | 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         | GRAG070NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 510 | Oリング         | WGRA032         | 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 | 座付きナット   | 1-09449-067-0  | 個  | 2  |       |       | いすゞ |
|     | ロックワッシャ  | JWAW13-NJ      | 個  | 2  |       |       |     |
|     | シャフトシール  | SLSB042055093  | 個  | 2  |       |       |     |
|     | オイルシール   | 90-W025-26-154 | 個  | 2  |       |       |     |
|     | (作業装置)   |                |    |    |       |       |     |
| 788 | Oリング     | GRBG175NJ      | 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      |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |

|      |                         |      |          |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 R-158号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る1775              |      |          |
| 型式   | KBR103                  |      |          |
| 原動機  | 4HK1                    |      |          |
| 年式   | H22年式                   | 車両重量 | 5,770 Kg |

KBR103

## 内 訳 書

R-158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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
|     | 小計           |                 |                |    |       |       |     |
|     | 部品費          |                 |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)        |                 |                |    |       |       |     |
| 103 | オイルエレメント     | 8-98375860-0    | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
| 106 | フュエルエレメント    | 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         | GRAG070NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 510 | Oリング         | WGRA032         | 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 | 座付きナット   | 1-09449-067-0  | 個  | 2  |       |       | いすゞ |
|     | ロックワッシャ  | JWAW13-NJ      | 個  | 2  |       |       |     |
|     | シャフトシール  | SLSB042055093  | 個  | 2  |       |       |     |
|     | オイルシール   | 90-W025-26-154 | 個  | 2  |       |       |     |
|     | (作業装置)   |                |    |    |       |       |     |
| 788 | リング      | GRBG175NJ      | 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      |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |



|      |                         |      |          |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 R-165号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る1816              |      |          |
| 型式   | KBR103                  |      |          |
| 原動機  | 4HK1                    |      |          |
| 年式   | H22年式                   | 車両重量 | 5,790 Kg |

KBR103

## 内 訳 書

R-165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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
|     | 小計           |                 |                |    |       |       |     |
|     | 部品費          |                 |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)        |                 |                |    |       |       |     |
| 103 | オイルエレメント     | 8-98375860-0    | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
| 106 | フュエルエレメント    | 8-98074-288-1   | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | フュエルエレメント    | 8-98143-041-1   | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (動力伝達装置)     |                 |                |    |       |       |     |
| 219 | シールワッシャ      | 2A-CW1182F0     | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG070NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
| 222 | フィルタカートリッジ   | 90-49097-1001A  | 個              | 1  |       |       |     |
| 244 | ラインフィルタエレメント | 10-SP-0930      | 個              | 1  |       |       |     |
| 246 | 銅パッキン        | 024-0120-001    | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (操向装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 414 | ラインフィルタエレメント | 29-PXE3300S014A | 個              | 1  |       |       |     |
| 415 | 銅パッキン        | 024-0120-001    | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 510 | オリング         | WGRA032         | 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 | 座付きナット   | 1-09449-067-0  | 個  | 2  |       |       | いすゞ |
|     | ロックワッシャ  | JWAW13-NJ      | 個  | 2  |       |       |     |
|     | シャフトシール  | SLSB042055093  | 個  | 2  |       |       |     |
|     | オイルシール   | 90-W025-26-154 | 個  | 2  |       |       |     |
|     | (作業装置)   |                |    |    |       |       |     |
| 788 | Oリング     | GRBG175NJ      | 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      |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |

|      |                         |      |          |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 R-166号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る1812              |      |          |
| 型式   | KBR103                  |      |          |
| 原動機  | 4HK1                    |      |          |
| 年式   | H22年式                   | 車両重量 | 5,790 Kg |

KBR103

## 内 訳 書

R-166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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
|     | 小計           |                 |                |    |       |       |     |
|     | 部品費          |                 |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)        |                 |                |    |       |       |     |
| 103 | オイルエレメント     | 8-98375860-0    | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
| 106 | フュエルエレメント    | 8-98074-288-1   | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | フュエルエレメント    | 8-98143-041-1   | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (動力伝達装置)     |                 |                |    |       |       |     |
| 219 | シールワッシャ      | 2A-CW1182F0     | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG070NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
| 222 | フィルタカートリッジ   | 90-49097-1001A  | 個              | 1  |       |       |     |
| 244 | ラインフィルタエレメント | 10-SP-0930      | 個              | 1  |       |       |     |
| 246 | 銅パッキン        | 024-0120-001    | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (操向装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 414 | ラインフィルタエレメント | 29-PXE3300S014A | 個              | 1  |       |       |     |
| 415 | 銅パッキン        | 024-0120-001    | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 510 | オリング         | WGRA032         | 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 | 座付きナット   | 1-09449-067-0  | 個  | 2  |       |       | いすゞ |
|     | ロックワッシャ  | JWAW13-NJ      | 個  | 2  |       |       |     |
|     | シャフトシール  | SLSB042055093  | 個  | 2  |       |       |     |
|     | オイルシール   | 90-W025-26-154 | 個  | 2  |       |       |     |
|     | (作業装置)   |                |    |    |       |       |     |
| 788 | Oリング     | GRBG175NJ      | 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      |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |

|      |                         |      |          |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 R-169号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る1815              |      |          |
| 型式   | KBR103                  |      |          |
| 原動機  | 4HK1                    |      |          |
| 年式   | H22年式                   | 車両重量 | 5,790 Kg |

KBR103

## 内 訳 書

R-169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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
|     | 小計           |                 |                |    |       |       |     |
|     | 部品費          |                 |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)        |                 |                |    |       |       |     |
| 103 | オイルエレメント     | 8-98375860-0    | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
| 106 | フュエルエレメント    | 8-98074-288-1   | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | フュエルエレメント    | 8-98143-041-1   | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (動力伝達装置)     |                 |                |    |       |       |     |
| 219 | シールワッシャ      | 2A-CW1182F0     | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG070NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
| 222 | フィルタカートリッジ   | 90-49097-1001A  | 個              | 1  |       |       |     |
| 244 | ラインフィルタエレメント | 10-SP-0930      | 個              | 1  |       |       |     |
| 246 | 銅パッキン        | 024-0120-001    | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (操向装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 414 | ラインフィルタエレメント | 29-PXE3300S014A | 個              | 1  |       |       |     |
| 415 | 銅パッキン        | 024-0120-001    | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 510 | オリング         | WGRA032         | 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 | 座付きナット   | 1-09449-067-0  | 個  | 2  |       |       | いすゞ |
|     | ロックワッシャ  | JWAW13-NJ      | 個  | 2  |       |       |     |
|     | シャフトシール  | SLSB042055093  | 個  | 2  |       |       |     |
|     | オイルシール   | 90-W025-26-154 | 個  | 2  |       |       |     |
|     | (作業装置)   |                |    |    |       |       |     |
| 788 | Oリング     | GRBG175NJ      | 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      |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |
|     |          |                |    |    |       |       |     |

|      |                     |      |          |
|------|---------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 R-179号 車検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る1913          |      |          |
| 型式   | KBR103              |      |          |
| 原動機  | 4HK1                |      |          |
| 年式   | H23年式               | 車両重量 | 5,830 Kg |

KBR103

## 内 訳 書

R-179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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装           | 建設機械類D           | m <sup>2</sup> | 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         | 8-98375860-0     | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (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-NJ        | 個              | 2  |       |       |     |
| 303 | Oリング             | WGRA032          | 個              | 2  |       |       |     |
|     | シャフトシール          | SLSB042055093    | 個              | 2  |       |       |     |
|     | オイルシール           | 90-W025-26-154   | 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)           |                  |                |    |       |       |     |
| 788 | Oリング             | GRBG175NJ        | 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  | 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-198号 車検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2124          |      |          |
| 型式   | KBR103              |      |          |
| 原動機  | 4HK1                |      |          |
| 年式   | H25年式               | 車両重量 | 5,860 Kg |

KBR103

## 内 訳 書

R-198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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装           | 建設機械類D           | m <sup>2</sup> | 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         | 8-98375860-0     | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (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-NJ        | 個              | 2  |       |       |     |
| 303 | Oリング             | WGRA032          | 個              | 2  |       |       |     |
|     | シャフトシール          | SLSB042055093    | 個              | 2  |       |       |     |
|     | オイルシール           | 90-W025-26-154   | 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)           |                  |                |    |       |       |     |
| 788 | Oリング             | GRBG175NJ        | 個              | 1  |       |       |     |
|     | 小計               |                  |                |    |       |       |     |
|     |                  |                  |                |    |       |       |     |

札幌市



|      |                     |      |          |
|------|---------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 R-205号 車検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2235          |      |          |
| 型式   | HTR146              |      |          |
| 原動機  | 4HK1                |      |          |
| 年式   | H26年式               | 車両重量 | 6,790 Kg |

HTR146

## 内 訳 書

R-205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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装           | 建設機械類D           | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 903 | マフラ耐熱塗装          | 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         | 8-98375860-0     | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (走行装置)           |                  |                |    |       |       |     |
| 302 | スナップリング          | KRS048           | 個              | 4  |       |       |     |
| 303 | オイルシールインナ        | SLTB120150143    | 個              | 4  |       |       |     |
|     | オイルシールアウト        | SLTB070088123    | 個              | 4  |       |       |     |
|     | (制動装置)           |                  |                |    |       |       |     |
| 507 | マスタシリンダリペアキット    | 3H-322-900-27010 | 個              | 1  |       |       |     |
|     | ハイドロサーボマスタリペアキット | 3H-327-900-10040 | 個              | 1  |       |       |     |
| 509 | ホイールシリンダリペアキット   | 36-G295-03400    | 個              | 4  |       |       |     |
|     | (作業装置)           |                  |                |    |       |       |     |
| 725 | 銅ガスケット           | 00-01351-22244   | 個              | 1  |       |       |     |
| 788 | Oリング             | GRBG175NJ        | 個              | 1  |       |       |     |
|     | 小計               |                  |                |    |       |       |     |
|     | 油脂費              |                  |                |    |       |       |     |

札幌市



|      |                     |      |          |
|------|---------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 R-207号 車検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2238          |      |          |
| 型式   | HTR146              |      |          |
| 原動機  | 4HK1                |      |          |
| 年式   | H26年式               | 車両重量 | 6,670 Kg |

HTR146

## 内 訳 書

R-207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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装           | 建設機械類D           | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 903 | マフラ耐熱塗装          | 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         | 8-98375860-0     | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (走行装置)           |                  |                |    |       |       |     |
| 302 | スナップリング          | KRS048           | 個              | 4  |       |       |     |
| 303 | オイルシールインナ        | SLTB120150143    | 個              | 4  |       |       |     |
|     | オイルシールアウト        | SLTB070088123    | 個              | 4  |       |       |     |
|     | (制動装置)           |                  |                |    |       |       |     |
| 507 | マスタシリンダリペアキット    | 3H-322-900-27010 | 個              | 1  |       |       |     |
|     | ハイドロサーボマスタリペアキット | 3H-327-900-10040 | 個              | 1  |       |       |     |
| 509 | ホイールシリンダリペアキット   | 36-G295-03400    | 個              | 4  |       |       |     |
|     | (作業装置)           |                  |                |    |       |       |     |
| 725 | 銅ガスケット           | 00-01351-22244   | 個              | 1  |       |       |     |
| 788 | Oリング             | GRBG175NJ        | 個              | 1  |       |       |     |
|     | 小計               |                  |                |    |       |       |     |
|     | 油脂費              |                  |                |    |       |       |     |

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  |
|----|----------|---------------|----|----|-------|-------|-----|
|    | エンジンオイル  | 10W-30 (DH-2) | ℓ  | 16 |       |       |     |
|    | 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      |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |
|    |          |               |    |    |       |       |     |

|      |                         |      |          |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 R-211号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2360              |      |          |
| 型式   | HTR146                  |      |          |
| 原動機  | 4HK1                    |      |          |
| 年式   | H26年式                   | 車両重量 | 6,670 Kg |

HTR146

## 内 訳 書

R-211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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
|     | 小計           |                 |                |    |       |       |     |
|     | 部品費          |                 |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)        |                 |                |    |       |       |     |
| 103 | オイルエレメント     | 8-98375860-0    | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
| 106 | プレエレメント      | 8-98074-288-1   | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | フュエルエレメント    | 8-98143-041-1   | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (動力伝達装置)     |                 |                |    |       |       |     |
| 219 | シールワッシャ      | 2A-CW1182F0     | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG070NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
| 222 | フィルタカートリッジ   | 90-49097-1001A  | 個              | 1  |       |       |     |
| 244 | ラインフィルタエレメント | 10-SP-0930      | 個              | 1  |       |       |     |
| 246 | 銅パッキン        | 024-0120-001    | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (操向装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 414 | ラインフィルタエレメント | 29-PXE3300S014A | 個              | 1  |       |       |     |
| 415 | 銅パッキン        | 024-0120-001    | 個              | 1  |       |       |     |
|     | オリング         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 510 | オイルシールインナ    | SLTB120150143   | 個              | 4  |       |       |     |

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 | オイルシールアウト | 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     | ℓ  | 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-213号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2364              |      |          |
| 型式   | HTR146                  |      |          |
| 原動機  | 4HK1                    |      |          |
| 年式   | H26年式                   | 車両重量 | 6,620 Kg |

HTR146

## 内 訳 書

R-213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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
|     | 小計           |                 |                |    |       |       |     |
|     | 部品費          |                 |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)        |                 |                |    |       |       |     |
| 103 | オイルエレメント     | 8-98375860-0    | 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         | GRAG070NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 510 | オイルシールインナ    | SLTB120150143   | 個              | 4  |       |       |     |

札幌市



|      |                         |      |          |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 R-225号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2370              |      |          |
| 型式   | HTR146                  |      |          |
| 原動機  | 4HK1                    |      |          |
| 年式   | H26年式                   | 車両重量 | 6,640 Kg |

HTR146

## 内 訳 書

R-225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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
|     | 小計           |                 |                |    |       |       |     |
|     | 部品費          |                 |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)        |                 |                |    |       |       |     |
| 103 | オイルエレメント     | 8-98375860-0    | 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         | GRAG070NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 510 | オイルシールインナ    | SLTB120150143   | 個              | 4  |       |       |     |

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     | ℓ  | 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-226号 車検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2493          |      |          |
| 型式   | KBR105              |      |          |
| 原動機  | 4JJ1                |      |          |
| 年式   | H27年式               | 車両重量 | 5,590 Kg |

KBR105

## 内 訳 書

R-226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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装           | 建設機械類D           | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 903 | マフラ耐熱塗装          | テールパイプ           | 式              | 1  |       |       |     |
|     | 小計               |                  |                |    |       |       |     |
|     | 部品費              |                  |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)            |                  |                |    |       |       |     |
| 103 | ドレンガスカート         | 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 |
|     | (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-NJ        | 個              | 2  |       |       |     |
| 303 | Oリング             | WGRA032          | 個              | 2  |       |       |     |
|     | シャフトシール          | SLSB042055093    | 個              | 2  |       |       |     |
|     | オイルシール           | 90-W025-26-154   | 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  |       |       |     |
|     | 小計               |                  |                |    |       |       |     |
|     | 油脂費              |                  |                |    |       |       |     |

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  |
|----|----------|--------------|----|----|-------|-------|-----|
|    | 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-232号 車検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2511          |      |          |
| 型式   | KBR105              |      |          |
| 原動機  | 4JJ1                |      |          |
| 年式   | H27年式               | 車両重量 | 5,580 Kg |

KBR105

## 内 訳 書

R-232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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装           | 建設機械類D           | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 903 | マフラ耐熱塗装          | テールパイプ           | 式              | 1  |       |       |     |
|     | 小計               |                  |                |    |       |       |     |
|     | 部品費              |                  |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)            |                  |                |    |       |       |     |
| 103 | ドレンガasket        | 1-09623-058-0    | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | オイルエレメント         | 8-98018-858-0    | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (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-NJ        | 個              | 2  |       |       |     |
| 303 | Oリング             | WGRA032          | 個              | 2  |       |       |     |
|     | シャフトシール          | SLSB042055093    | 個              | 2  |       |       |     |
|     | オイルシール           | 90-W025-26-154   | 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  |       |       |     |
|     | 小計               |                  |                |    |       |       |     |
|     | 油脂費              |                  |                |    |       |       |     |

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  |
|----|----------|--------------|----|----|-------|-------|-----|
|    | 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-243号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2644              |      |          |
| 型式   | HTR146                  |      |          |
| 原動機  | 4HK1                    |      |          |
| 年式   | H28年式                   | 車両重量 | 6,690 Kg |

HTR146

## 内 訳 書

R-243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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
|     | 小計           |                 |                |    |       |       |     |
|     | 部品費          |                 |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)        |                 |                |    |       |       |     |
| 103 | オイルエレメント     | 8-98375860-0    | 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         | GRAG070NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |
| 510 | オイルシールインナ    | SLTB120150143   | 個              | 4  |       |       |     |

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 | オイルシールアウト | 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     | ℓ  | 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-276号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2962              |      |          |
| 型式   | KBR108                  |      |          |
| 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         |                 |                |    |       |       |     |
| 901 | 作業装置塗装(内)     | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装        | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
|     | 小計            |                 |                |    |       |       |     |
|     | 部品費           |                 |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)         |                 |                |    |       |       |     |
| 103 | ドレンガスカート      | 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          | GRAG070NJ       | 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          | GRAG085NJ       | 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          | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (走行装置)        |                 |                |    |       |       |     |

札幌市



|      |                     |      |          |
|------|---------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 SR-23号 車検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌900る2525          |      |          |
| 型式   | HTR86               |      |          |
| 原動機  | 4JJ1                |      |          |
| 年式   | H27年式               | 車両重量 | 5,470 Kg |

HTR86

## 内 訳 書

SR-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 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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装           | 建設機械類D           | m <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 903 | マフラ耐熱塗装          | 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         | 8-98018-858-0    | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | (走行装置)           |                  |                |    |       |       |     |
| 302 | ロックワッシャ          | JWAW13-NJ        | 個              | 4  |       |       |     |
| 303 | オイルシール           | SLSB042055093    | 個              | 4  |       |       |     |
|     | オイルシール           | 90-W025-26-154   | 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               |                  |                |    |       |       |     |
|     | 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  |       |       |     |

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 |
|----|----------|-------|----|----|-------|-------|----|
|    | 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 |

HTR86

## 内 訳 書

SR-30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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 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         | GRAG070NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |

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 | ロックワッシャ  | JWAW13-NJ      | 個  | 4  |       |       |    |
|     | オイルシール   | SLSB042055093  | 個  | 4  |       |       |    |
|     | オイルシール   | 90-W025-26-154 | 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  | 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      |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |



|      |                         |      |          |
|------|-------------------------|------|----------|
| 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 Kg |

HTR86

## 内 訳 書

SR-31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 <sup>2</sup> | 14 |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装       | 建設機械類D          | m <sup>2</sup> | 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         | GRAG070NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 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         | GRAG085NJ       | 個              | 1  |       |       |     |
|     | (制動装置)       |                 |                |    |       |       |     |

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 | ロックワッシャ  | JWAW13-NJ      | 個  | 4  |       |       |    |
|     | オイルシール   | SLSB042055093  | 個  | 4  |       |       |    |
|     | オイルシール   | 90-W025-26-154 | 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  | 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      |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |
|     |          |                |    |    |       |       |    |

|      |                        |      |          |
|------|------------------------|------|----------|
| 整備名  | ロータリ除雪車 CR-8号 12か月点検整備 |      |          |
| 登録番号 | 札幌市5つ330               |      |          |
| 型式   | HTR55                  |      |          |
| 原動機  | 4LE2                   |      |          |
| 年式   | H30年式                  | 車両重量 | 2,370 Kg |

HTR55

## 内 訳 書

CR-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 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 <sup>2</sup> | 7  |       |       |     |
| 902 | フレーム塗装    | 建設機械類D        | m <sup>2</sup> | 10 |       |       |     |
|     | 小計        |               |                |    |       |       |     |
|     |           |               |                |    |       |       |     |
|     | 部品費       |               |                |    |       |       |     |
|     | (主機関)     |               |                |    |       |       |     |
| 103 | オイルフィルタ   | 8-98075-676-1 | 個              | 1  |       |       | いすゞ |
|     | 小計        |               |                |    |       |       |     |
|     |           |               |                |    |       |       |     |
|     | 油脂費       |               |                |    |       |       |     |
|     | エンジンオイル   | 10W-30(DH-2)  | ℓ              | 11 |       |       |     |
|     | ギヤオイル     | 80W-90 (GL-5) | ℓ              | 1  |       |       | ブロワ |
|     | 小計        |               |                |    |       |       |     |
|     |           |               |                |    |       |       |     |
|     | 輸送費       |               |                |    |       |       |     |
|     | 建設機械等運搬費  | 4 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BR-10号ほか23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-10号ほか23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>BR-10号 | 札幌900ㇿ1690 | HTR265 | H22 | 車検整備 (C)     | 令和3年9月28日   |
| ロータリ除雪車<br>BR-11号 | 札幌900ㇿ1691 | HTR265 | H22 | 車検整備 (C)     | 令和3年10月18日  |
| ロータリ除雪車<br>BR-16号 | 札幌900ㇿ1938 | HTR265 | H24 | 車検整備 (B)     | 令和3年9月10日   |
| ロータリ除雪車<br>R-152号 | 札幌900ㇿ1678 | HTR145 | H22 | 車検整備 (C)     | 令和3年10月3日   |
| ロータリ除雪車<br>R-157号 | 札幌900ㇿ1774 | KBR103 | H22 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年8月1日    |
| ロータリ除雪車<br>R-158号 | 札幌900ㇿ1775 | KBR103 | H22 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年8月1日    |
| ロータリ除雪車<br>R-165号 | 札幌900ㇿ1816 | KBR103 | H22 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年8月3日    |
| ロータリ除雪車<br>R-166号 | 札幌900ㇿ1812 | KBR103 | H22 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年9月3日    |
| ロータリ除雪車<br>R-169号 | 札幌900ㇿ1815 | KBR103 | H22 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年8月20日   |
| ロータリ除雪車<br>R-179号 | 札幌900ㇿ1913 | KBR103 | H23 | 車検整備 (B)     | 令和3年7月8日    |
| ロータリ除雪車<br>R-198号 | 札幌900ㇿ2124 | KBR103 | H25 | 車検整備 (C)     | 令和3年10月20日  |
| ロータリ除雪車<br>R-205号 | 札幌900ㇿ2235 | HTR146 | H26 | 車検整備 (C)     | 令和3年10月7日   |
| ロータリ除雪車<br>R-207号 | 札幌900ㇿ2238 | HTR146 | H26 | 車検整備 (C)     | 令和3年7月16日   |
| ロータリ除雪車<br>R-211号 | 札幌900ㇿ2360 | HTR146 | H26 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年7月16日   |
| ロータリ除雪車<br>R-213号 | 札幌900ㇿ2364 | HTR146 | H26 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年8月20日   |
| ロータリ除雪車<br>R-225号 | 札幌900ㇿ2370 | HTR146 | H26 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年10月4日   |
| ロータリ除雪車<br>R-226号 | 札幌900ㇿ2493 | KBR105 | H27 | 車検整備 (B)     | 令和3年9月21日   |
| ロータリ除雪車<br>R-232号 | 札幌900ㇿ2511 | KBR105 | H27 | 車検整備 (B)     | 令和3年9月21日   |
| ロータリ除雪車<br>R-243号 | 札幌900ㇿ2644 | HTR146 | H28 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年9月14日   |
| ロータリ除雪車<br>R-276号 | 札幌900ㇿ2962 | KBR108 | H31 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年9月14日   |
| ロータリ除雪車<br>SR-23号 | 札幌900ㇿ2525 | HTR86  | H27 | 車検整備 (B)     | 令和4年9月4日    |
| ロータリ除雪車<br>SR-30号 | 札幌900ㇿ2656 | HTR86  | H28 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年8月20日   |
| ロータリ除雪車<br>SR-31号 | 札幌900ㇿ2657 | HTR86  | H28 | 12か月点検整備 (A) | 令和4年8月20日   |
| ロータリ除雪車<br>CR-8号  | 札幌市5ㇿ330   | HTR55  | H30 | 12か月点検整備 (C) | 小型特殊        |

# 内 訳 書

別表1

名 称     ロータリ除雪車BR-10号ほか23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-10号 | 円       |
| ロータリ除雪車 BR-11号 | 円       |
| ロータリ除雪車 BR-16号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-152号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-157号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-158号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-165号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-166号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-169号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-179号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-198号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-205号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-207号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-211号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-213号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-225号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-226号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-232号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-243号 | 円       |
| ロータリ除雪車 R-276号 | 円       |
| ロータリ除雪車 SR-23号 | 円       |
| ロータリ除雪車 SR-30号 | 円       |
| ロータリ除雪車 SR-31号 | 円       |
| ロータリ除雪車 CR-8号  | 円       |
| 合 計            | 円       |