

公 示 用

令 和 4 年 度 施 行

積 算 参 考 資 料 及 び 業 務 内 訳 書

名 称 : ロータリ除雪車R-145号ほか13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 7 台

R-164号、R-187号、R-188号、R-224号、R-248号、R-275号
SR-29号

(2) 12か月点検整備 7 台

R-145号、R-197号、R-228号、R-257号、R-265号、R-286号
SR-18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 4 年10月 6 日 まで

4. 仕 様

令和4年度札幌市建設局自動車等整備標準仕様書及び別添特記仕様書による

積算総括表

総集様式-35-2

| 番号 | 作業項目・品名 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|----|------------------|----|----|----|----|--------------|
| ① | 労務費 | 式 | 1 | | | |
| ② | 加工修理費 | 式 | 1 | | | |
| ③ | 一般管理費 | 式 | 1 | | | |
| ④ | 部品費 | 式 | 1 | | | |
| ⑤ | 油脂費 | 式 | 1 | | | |
| ⑥ | 輸送費 | 式 | 1 | | | |
| | 整備価格 | | | | | |
| | | | | | | |
| | 消費税及び 地方消費税の額 | 式 | 1 | | | 整備価格の 10.00% |
| | | | | | | |
| | 整備費 | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

積算集計表

総集様式-36-2

| 該当車両 | | 労務費 | 加工修理費 | 部品費 | 油脂費 | 輸送費 | 摘要 |
|------|-------------------|-----|-------|-----|-----|-----|----|
| 1 | ロータリ除雪車 R-145号 | | | | | | |
| 2 | ロータリ除雪車 R-164号 | | | | | | |
| 3 | ロータリ除雪車 R-187号 | | | | | | |
| 4 | ロータリ除雪車 R-188号 | | | | | | |
| 5 | ロータリ除雪車 R-197号 | | | | | | |
| 6 | ロータリ除雪車 R-224号 | | | | | | |
| 7 | ロータリ除雪車 R-228号 | | | | | | |
| 8 | ロータリ除雪車 R-248号 | | | | | | |
| 9 | ロータリ除雪車 R-257号 | | | | | | |
| 10 | ロータリ除雪車 R-265号 | | | | | | |
| 11 | ロータリ除雪車 R-275号 | | | | | | |
| 12 | ロータリ除雪車 R-286号 | | | | | | |
| 13 | ロータリ除雪車 SR-18号 | | | | | | |
| 14 | ロータリ除雪車 SR-29号 | | | | | | |
| | 合計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名 | ロータリ除雪車 R-145号 12か月点検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る1681 | | |
| 型式 | KBR103 | | |
| 原動機 | 4HK1 | | |
| 年式 | H22年式 | 車両重量 | 5,860 Kg |

KBR103

内 訳 書

R-145号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|--------------|-----------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 A | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 部品費 | | | | | | |
| | (主機関) | | | | | | |
| 103 | オイルエレメント | 8-98375-860-0 | 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 | | | |
| | 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-164号 車検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る1763 | | |
| 型式 | HTR145 | | |
| 原動機 | 4HK1 | | |
| 年式 | H22年式 | 車両重量 | 6,550 Kg |

HTR145

内 訳 書

R-164号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|------------------|------------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 C | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 903 | マフラ耐熱塗装 | マフラ・テールパイプ | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 部品費 | | | | | | |
| | (主機関) | | | | | | |
| 103 | オイルエレメント | 8-98375-860-0 | 個 | 1 | | | いすゞ |
| | (走行装置) | | | | | | |
| 302 | スナップリング | KRS048 | 個 | 4 | | | |
| 303 | オイルシールインナ | SLTB120150143 | 個 | 4 | | | |
| | オイルシールアウト | 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 | | | |
| | 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-187号 車検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2034 | | |
| 型式 | KBR103 | | |
| 原動機 | 4HK1 | | |
| 年式 | H24年式 | 車両重量 | 5,860 Kg |

KBR103

内 訳 書

R-187号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|------------------|------------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 B | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 903 | マフラ耐熱塗装 | マフラ・テールパイプ | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 部品費 | | | | | | |
| | (主機関) | | | | | | |
| 103 | オイルエレメント | 8-98375-860-0 | 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 | 4 | | | |
| | 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

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 | 18 | | | |
| | 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-188号 車検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2035 | | |
| 型式 | KBR103 | | |
| 原動機 | 4HK1 | | |
| 年式 | H24年式 | 車両重量 | 5,860 Kg |

KBR103

内 訳 書

R-188号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|------------------|------------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 B | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 903 | マフラ耐熱塗装 | マフラ・テールパイプ | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 部品費 | | | | | | |
| | (主機関) | | | | | | |
| 103 | オイルエレメント | 8-98375-860-0 | 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 | 4 | | | |
| | 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 | | | |
| | 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-197号 12か月点検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2123 | | |
| 型式 | KBR103 | | |
| 原動機 | 4HK1 | | |
| 年式 | H25年式 | 車両重量 | 5,790 Kg |

KBR103

内 訳 書

R-197号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|--------------|-----------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 A | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 部品費 | | | | | | |
| | (主機関) | | | | | | |
| 103 | オイルエレメント | 8-98375-860-0 | 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

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 |
|-----|----------|----------------|----|----|-------|-------|-----|
| 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 | | | |
| | 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-224号 車検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2369 | | |
| 型式 | HTR146 | | |
| 原動機 | 4HK1 | | |
| 年式 | H26年式 | 車両重量 | 6,640 Kg |

HTR146

内 訳 書

R-224号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|------------------|------------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 C | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 903 | マフラ耐熱塗装 | 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 | 8-98375-860-0 | 個 | 1 | | | いすゞ |
| | (走行装置) | | | | | | |
| 302 | スナップリング | KRS048 | 個 | 4 | | | |
| 303 | オイルシールインナ | SLTB120150143 | 個 | 4 | | | |
| | オイルシールアウト | 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asket | 00-01351-22244 | 個 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 油脂費 | | | | | | |
| | エンジンオイル | 10W-30 (DH-2) | ℓ | 16 | | | |

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 | 8 t | 回 | 2 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名 | ロータリ除雪車 R-228号 12か月点検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2496 | | |
| 型式 | KBR105 | | |
| 原動機 | 4JJ1 | | |
| 年式 | H27年式 | 車両重量 | 5,590 Kg |

KBR105

内 訳 書

R-228号-①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|--------------|-----------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 A | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 部品費 | | | | | | |
| | (主機関) | | | | | | |
| 103 | ドレンガスケツト | 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 | 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 | シールワツシャ | 2A-CW1182F0 | 個 | 1 | | | |
| | 〇リング | GRAG070NJ | 個 | 1 | | | |
| 222 | フィルタカートリツジ | 90-49097-1001A | 個 | 1 | | | |
| 244 | ラインフィルタエレメント | 10-SP-0930 | 個 | 1 | | | |
| 246 | 銅パツキン | 024-0120-001 | 個 | 1 | | | |
| | 〇リング | 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 | 銅パツキン | 024-0120-001 | 個 | 1 | | | |
| | 〇リング | 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 | Ｏリング | WGHA032 | 個 | 2 | | | |
| | 座付きナット | 1-09449-067-0 | 個 | 2 | | | いすゞ |
| | ロックワッシャ | JWAW13-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 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | 油脂費 | | | | | | |
| | エンジンオイル | 10W-30(DH-2) | ℓ | 15 | | | |
| | 作動油 | ISOVG32W | ℓ | 30 | | | |
| | 走行作動油 | DEXRON III | ℓ | 55 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | 輸送費 | | | | | | |
| | 建設機械等運搬費 | 6 t | 回 | 2 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | |
|------|---------------------|------|----------|
| 整備名 | ロータリ除雪車 R-248号 車検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2700 | | |
| 型式 | KBR105 | | |
| 原動機 | 4JJ1 | | |
| 年式 | H29年式 | 車両重量 | 5,530 Kg |

KBR105

内 訳 書

R-248号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|------------------|------------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 B | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 903 | マフラ耐熱塗装 | 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 | 4 | | | |
| | 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 | | | |
| | 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-257号 12か月点検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2772 | | |
| 型式 | KBR108 | | |
| 原動機 | 4JJ1 | | |
| 年式 | H29年式 | 車両重量 | 5,850 Kg |

KBR108

内 訳 書

R-257号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|---------------|-----------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 A | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 部品費 | | | | | | |
| | (主機関) | | | | | | |
| 103 | ドレンガスケツト | 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 | シールワツシャ | 2A-CW1182F0 | 個 | 1 | | | |
| | 〇リング | GRAG070NJ | 個 | 1 | | | |
| 222 | フィルタカートリツジ | 90-49097-1001A | 個 | 1 | | | |
| 244 | ラインフィルタエレメント | 10-SP-0930 | 個 | 1 | | | |
| 246 | 銅パツキン | 024-0120-001 | 個 | 1 | | | |
| | 〇リング | 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 | 銅パツキン | 024-0120-001 | 個 | 1 | | | |
| | 〇リング | GRAG085NJ | 個 | 1 | | | |
| | (走行装置) | | | | | | |

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 | Oリング | WGRA032 | 個 | 2 | | | |
| | 座付きナット | 1-09449-067-0 | 個 | 2 | | | いすゞ |
| | ロックワッシャ | JWAW13-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 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | 油 脂 費 | | | | | | |
| | エンジンオイル | 10W-30(DH-2) | ℓ | 15 | | | |
| | 作動油 | ISO VG32W | ℓ | 30 | | | |
| | 走行作動油 | DEXRON III | ℓ | 52 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | 輸 送 費 | | | | | | |
| | 建設機械等運搬費 | 6 t | 回 | 2 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名 | ロータリ除雪車 R-265号 12か月点検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2835 | | |
| 型式 | KBR108 | | |
| 原動機 | 4JJ1 | | |
| 年式 | H30年式 | 車両重量 | 5,850 Kg |

KBR108

内 訳 書

R-265号-①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|---------------|-----------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 A | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 部品費 | | | | | | |
| | (主機関) | | | | | | |
| 103 | ドレンガスケツト | 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 | シールワツシャ | 2A-CW1182F0 | 個 | 1 | | | |
| | Oリング | GRAG070NJ | 個 | 1 | | | |
| 222 | フィルタカートリツジ | 90-49097-1001A | 個 | 1 | | | |
| 244 | ラインフィルタエレメント | 10-SP-0930 | 個 | 1 | | | |
| 246 | 銅パツキン | 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 | 銅パツキン | 024-0120-001 | 個 | 1 | | | |
| | Oリング | GRAG085NJ | 個 | 1 | | | |
| | (走行装置) | | | | | | |

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 | Ｏリング | WGARA032 | 個 | 2 | | | |
| | 座付きナット | 1-09449-067-0 | 個 | 2 | | | いすゞ |
| | ロックワッシャ | JWAW13-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 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 油脂費 | | | | | | |
| | エンジンオイル | 10W-30(DH-2) | ℓ | 15 | | | |
| | 作動油 | ISO VG32W | ℓ | 30 | | | |
| | 走行作動油 | DEXRON III | ℓ | 52 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 輸送費 | | | | | | |
| | 建設機械等運搬費 | 6 t | 回 | 2 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | |
|------|---------------------|------|----------|
| 整備名 | ロータリ除雪車 R-275号 車検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2961 | | |
| 型式 | KBR108 | | |
| 原動機 | 4JJ1 | | |
| 年式 | H31年式 | 車両重量 | 5,960 Kg |

KBR108

内 訳 書

R-275号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|------------------|------------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 C | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 903 | マフラ耐熱塗装 | 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 |
| 180 | サプライモジュールフィルタ | 8-98169-403-0 | 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 | 4 | | | |
| | 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 | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 | 10W-30(DH-2) | ℓ | 15 | | | |
| | ブレーキオイル | BF-3 | ℓ | 2 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 輸送費 | | | | | | |
| | 建設機械等運搬費 | 6 t | 回 | 2 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名 | ロータリ除雪車 R-286号 12か月点検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る3291 | | |
| 型式 | KBR108 | | |
| 原動機 | 4JJ1 | | |
| 年式 | R3年式 | 車両重量 | 5,870 Kg |

KBR108

内 訳 書

R-286号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|---------------|-----------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 A | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 部品費 | | | | | | |
| | (主機関) | | | | | | |
| 103 | ドレンガスケツト | 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 | シールワツシャ | 2A-CW1182F0 | 個 | 1 | | | |
| | Oリング | GRAG070NJ | 個 | 1 | | | |
| 222 | フィルタカートリツジ | 90-49097-1001A | 個 | 1 | | | |
| 244 | ラインフィルタエレメント | 10-SP-0930 | 個 | 1 | | | |
| 246 | 銅パツキン | 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 | 銅パツキン | 024-0120-001 | 個 | 1 | | | |
| | Oリング | GRAG085NJ | 個 | 1 | | | |
| | (走行装置) | | | | | | |

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 | Oリング | WGRA032 | 個 | 2 | | | |
| | 座付きナット | 1-09449-067-0 | 個 | 2 | | | いすゞ |
| | ロックワッシャ | JWAW13-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 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 油 脂 費 | | | | | | |
| | エンジンオイル | 10W-30(DH-2) | ℓ | 15 | | | |
| | 作動油 | ISO VG32W | ℓ | 30 | | | |
| | 走行作動油 | DEXRON III | ℓ | 52 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 輸 送 費 | | | | | | |
| | 建設機械等運搬費 | 6 t | 回 | 2 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | |
|------|-------------------------|------|----------|
| 整備名 | ロータリ除雪車 SR-18号 12か月点検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2522 | | |
| 型式 | HTR86 | | |
| 原動機 | 4JJ1 | | |
| 年式 | H27年式 | 車両重量 | 5,460 Kg |

HTR86

内 訳 書

SR-18号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|--------------|-----------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 A | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 部品費 | | | | | | |
| | (主機関) | | | | | | |
| 103 | オイルエレメント | 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

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 |
|-----|----------|----------------|----|----|-------|-------|----|
| 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 | | | |
| | 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-29号 車検整備 | | |
| 登録番号 | 札幌900る2662 | | |
| 型式 | HTR86 | | |
| 原動機 | 4JJ1 | | |
| 年式 | H28年式 | 車両重量 | 5,510 Kg |

HTR86

内 訳 書

SR-29号 -①

| 番号 | 作業項目・品名 | 品番・規格 | 単位 | 数量 | 単価(円) | 金額(円) | 摘要 |
|-----|------------------|------------------|----------------|----|-------|-------|-----|
| | 労務費 | | | | | | |
| | 整備区分 B | | 式 | 1 | | | |
| | 小計 | | | | | | |
| | 加工修理費 | | | | | | |
| 901 | 作業装置塗装(内) | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 902 | フレーム塗装 | 建設機械類D | m ² | 14 | | | |
| 903 | マフラ耐熱塗装 | 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 | | | |
| | 冷却水 | LLC | ℓ | 9 | | | |
| | ブレーキオイル | BF-3 | ℓ | 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 |
|----|----------|-------|----|----|-------|-------|----|
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 輸 送 費 | | | | | | |
| | 建設機械等運搬費 | 6 t | 回 | 2 | | | |
| | 小 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

特記仕様書

概要

この仕様書は、別紙整備車両一覧に示す車両の整備に適用する。

1 名称

ロータリ除雪車R-145号ほか13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4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4年10月6日まで

5 提出書類

- (1) 各車両ごと契約金額内訳書（別表1～落札後すみやかに）
- (2) 着手届（着手後直ちに）
- (3) 整備工程表（着手後直ちに）
- (4) 保管証（車両受取時～各車両ごと）
- (5) 完了届（各車両ごと整備完了時）

6 再委託の扱い

受託者は、総合的な履行計画・進捗管理及び部品調達など、業務の主たる部分において再委託をすることはできない。性質上やむなく第三者に委託を行わなければならない場合は、該当する作業の範囲や業者名が記載された一覧を速やかに提出し、札幌市から承諾を得ること。

7 車両の輸送及び許可申請

引渡場所から受託者整備工場までの経路は、トレーラなどの積載車で整備車両を輸送すること。また、運搬にあたっては、法律に基づく通行許可を事前に申請すること。

8 追加修繕など発生の報告

受託者は、業務中に修繕が必要と判断される箇所を発見した時は、速やかに連絡するものとし、札幌市の指示があるまでいかなる行為もしてはならない。

9 検査等

役務契約約款第9条に定める事項については、別表1に示す各車両ごとに適用する。

10 契約金額の支払

役務契約約款第10条に定める事項については、別表1に示す各車両ごとに適用する。

11 引渡場所・納入場所・検査場所

札幌市建設局土木部雪対策室車両管理事務所
所在 札幌市手稲区曙5条5丁目2-1

12 疑義

契約約款及び本仕様書並びに令和4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

名 称 : ロータリ除雪車R-145号ほか13台 車検及び12か月点検整備

| 車 両 名 | 登 録 番 号 | 型 式 | 年 式 | 整 備 区 分 | 車 検 有 効 期 間 |
|-------------------|------------|--------|-----|--------------|-------------|
| ロータリ除雪車 R-145号 | 札幌900る1681 | KBR103 | H22 | 12か月点検整備 (A) | 令和5年9月28日 |
| ロータリ除雪車 R-164号 | 札幌900る1763 | HTR145 | H22 | 車検整備 (C) | 令和4年7月4日 |
| ロータリ除雪車 R-187号 | 札幌900る2034 | KBR103 | H24 | 車検整備 (B) | 令和4年10月2日 |
| ロータリ除雪車 R-188号 | 札幌900る2035 | KBR103 | H24 | 車検整備 (B) | 令和4年10月5日 |
| ロータリ除雪車 R-197号 | 札幌900る2123 | KBR103 | H25 | 12か月点検整備 (A) | 令和5年10月17日 |
| ロータリ除雪車 R-224号 | 札幌900る2369 | HTR146 | H26 | 車検整備 (C) | 令和4年10月5日 |
| ロータリ除雪車 R-228号 | 札幌900る2496 | KBR105 | H27 | 12か月点検整備 (A) | 令和5年9月27日 |
| ロータリ除雪車 R-248号 | 札幌900る2700 | KBR105 | H29 | 車検整備 (B) | 令和4年9月20日 |
| ロータリ除雪車 R-257号 | 札幌900る2772 | KBR108 | H29 | 12か月点検整備 (A) | 令和5年10月1日 |
| ロータリ除雪車 R-265号 | 札幌900る2835 | KBR108 | H30 | 12か月点検整備 (A) | 令和5年10月9日 |
| ロータリ除雪車 R-275号 | 札幌900る2961 | KBR108 | H31 | 車検整備 (C) | 令和4年9月27日 |
| ロータリ除雪車 R-286号 | 札幌900る3291 | KBR108 | R3 | 12か月点検整備 (A) | 令和5年11月18日 |
| ロータリ除雪車 SR-18号 | 札幌900る2522 | HTR86 | H27 | 12か月点検整備 (A) | 令和5年9月27日 |
| ロータリ除雪車 SR-29号 | 札幌900る2662 | HTR86 | H28 | 車検整備 (B) | 令和4年10月15日 |

内 訳 書

別表1

名 称 ロータリ除雪車R-145号ほか13台 車検及び12か月点検整備

| 整 備 車 両 名 | 契 約 金 額 |
|----------------------|---------|
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-145号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-164号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-187号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-188号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-197号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-224号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-228号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-248号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-257号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-265号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-275号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 R-286号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 SR-18号 | 円 |
| ロ ー タ リ 除 雪 車 SR-29号 | 円 |
| 合 計 | 円 |