

# 仕 様 書

第九管区海上保安本部

## 1 概要

本仕様書は、第九管区海上保安本部が調達する各巡視艇MTU製主機関整備用部品の買入についてその仕様を定めるものである。

## 2 契約件名

潤滑油遠心フィルタエレメント 4 個ほか 170 点買入 NO. 2

## 3 品目、規格及び予定数量

別紙内訳書のとおり

※なお、メーカー都合により部品番号の変更があった場合は、要求する部品の後継部品を納入すること。

## 4 納入期限

令和 8 年 3 月 2 7 日

## 5 納入場所

七尾海上保安部 〒926-0015 石川県七尾市矢田新町二部 173 番地

上越海上保安署 〒942-0011 新潟県上越市港町 1 丁目 11 番地 20 号

佐渡海上保安署 〒952-0011 新潟県佐渡市両津夷 384 番地 1

## 6 納入方法

第九管区海上保安本部警備救難部船舶技術課担当官（以下「担当官」という。）が提出する別添「発注書」に基づき、納入すること。

## 7 請求方法

受注業者は、1 発注ごとの納入数量を集計した請求書を作成のうえ、第九管区海上保安本部に請求するものとする。

## 8 検査

納入の完了は、第九管区海上保安本部長が検査を命じた職員の検査合格をもって完了とする。

## 9 その他

（1）納入場所までの運賃は契約金額に含むこととする。

- (2) 仕様内容に疑義が生じた場合、又は仕様書に定めのない事項については担当官と協議のうえ、その指示に従うこと。
- (3) 詳細については、「第九管区海上保安本部入札・見積者心得書」によるものとする。
- (4) 本契約は単価契約である。（入札等は予定合価で見積もること。）
- (5) 3項目の内訳書の数量は予定を示したものであり、納入数量に増減が生じても異議申し立てをしてはならない。  
なお、年間の発注予定回数は3回程度とする。
- (6) 契約の支払いは、納入のあった1ヶ月分をとりまとめて請求するものとし、適正な支払請求書を受領した日から30日以内に支払うものとする。

内 訳 書

| 番号                  | 品名                | 規格               | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|---------------------|-------------------|------------------|----|------|------|------|------|----|
|                     |                   |                  |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| MTU16V4000M93 MG503 |                   |                  |    |      |      |      |      |    |
| 1                   | 潤滑油遠心フィルタエレメント    | XP527 183 000 60 | 個  | 4    | 4    |      |      |    |
| 2                   | 潤滑油遠心フィルタガスケットキット | XP527 183 000 64 | 組  | 4    | 4    |      |      |    |
| 3                   | サークリップキット         | XP527 183 000 65 | 組  | 4    | 4    |      |      |    |
| 4                   | Oリング              | XP527 183 000 71 | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 5                   | Oリング              | 700429 069000    | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 6                   | 燃料一次フィルタエレメントキット  | XP594 083 000 95 | 個  | 4    | 4    |      |      |    |
| 7                   | 燃料一次フィルタガスケットキット  | XP594 006 000 04 | 個  | 4    | 4    |      |      |    |
| 8                   | 燃料二次フィルタエレメント     | X594 083 00 151  | 個  | 4    | 4    |      |      |    |
| 9                   | エアフィルタエレメント       | 018 094 30 02    | 個  | 4    | 4    |      |      |    |
| 10                  | インジケータエアフィルタ      | X593 123 000 51  | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 11                  | ニップルエアフィルタ        | X 000 30 090     | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 12                  | サーモスタット           | X596 206 000 07  | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 13                  | Oリング              | XP528 202 002 24 | 個  | 25   | 25   |      |      |    |
| 14                  | スクリュー             | 304017 008077    | 個  | 10   | 10   |      |      |    |
| 15                  | プロフィールラバー         | X524 055 001 90  | 個  | 2    | 2    |      |      |    |

内 訳 書

| 番号 | 品名                   | 規格                 | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|----|----------------------|--------------------|----|------|------|------|------|----|
|    |                      |                    |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 16 | インジェクタスリーブ           | 524 016 01 53      | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 17 | Oリング                 | 735252 039000      | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 18 | インジェクタASSY           | EX594 075 000 22/F | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 19 | シールリング               | 000 016 01 19      | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 20 | Oリング                 | TXP593 075 000 02  | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 21 | Oリング                 | 700429 038003      | 個  | 6    | 6    |      |      |    |
| 22 | Oリング                 | 700429 021001      | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 23 | アダプタ燃料高压管            | X594 077 000 14    | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 24 | 燃料高压管                | X594 077 000 23    | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 25 | Oリング                 | 700429 024000      | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 26 | Oリング                 | XP549 077 000 15   | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 27 | 燃料高压管Aバンク            | X595 077 000 27    | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 28 | 燃料高压管Bバンク            | X595 077 000 28    | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 29 | 燃料高压管高压ポンプ出口         | X595 077 000 29    | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 30 | ホースASSY.20MM×400MM   | 735038 020104      | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 31 | ユニオン.M30×1.5-M33×2.0 | 735211 022001      | 個  | 2    | 2    |      |      |    |

内 訳 書

| 番号 | 品名                   | 規格               | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|----|----------------------|------------------|----|------|------|------|------|----|
|    |                      |                  |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 32 | ホースASSY.8MM×300MM    | 735038 008103    | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 33 | ユニオン.M16×1.5-M14×1.5 | 915007 008008    | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 34 | ラバーベローズ              | 000 203 56 83/87 | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 35 | ホースASSY.40MM×1200MM  | 735038 040106    | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 36 | ユニオン.M52×1.5         | 718363 240003    | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 37 | ホースASSY.20MM×400MM   | 735038 020104    | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 38 | ユニオン.M30×1.5         | 718363 220003    | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 39 | ホース42MM×100MM        | 700368 042002    | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 40 | クランプホース              | 000000 000020    | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 41 | 保護垂鉛                 | 22A000490A       | 個  | 16   | 16   |      |      |    |
| 42 | ガスケット                | 1-64628          | 個  | 16   | 16   |      |      |    |
| 43 | 減速機オイルフィルタエレメント      | N144410000       | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 44 | Oリング                 | N048015049       | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 45 | Oリング                 | N048002055       | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 46 | Oリング                 | N048010035       | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 47 | Oリング                 | N048010019       | 個  | 2    | 2    |      |      |    |

内 訳 書

| 番号                           | 品名               | 規格              | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|------------------------------|------------------|-----------------|----|------|------|------|------|----|
|                              |                  |                 |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 48                           | ガスケットオイルクーラ      | 1-63575-F       | 個  | 1    | 1    |      |      |    |
| 49                           | ガスケットオイルクーラ      | 1-63572-G       | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| 50                           | Oリング             | 1-63762-C       | 個  | 2    | 2    |      |      |    |
| <b>MTU12V2000M84 MG353 B</b> |                  |                 |    |      |      |      |      |    |
| 51                           | オイルフィルタエレメント     | 003 184 53 01   | 個  | 4    |      | 4    |      |    |
| 52                           | ソーラスカバー          | X524 991 010 38 | 個  | 4    |      | 4    |      |    |
| 53                           | Oリング             | 700429 210002   | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 54                           | Oリング             | 700429 256000   | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 55                           | フィルタークットオイルセパレータ | 541 010 01 63   | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 56                           | 燃料一次フィルタエレメントキット | 2020TM-OR       | 組  | 4    |      | 4    |      |    |
| 57                           | 燃料二次フィルタエレメント    | X511 083 000 01 | 組  | 4    |      | 4    |      |    |
| 58                           | エアフィルタエレメント      | 018 094 10 02   | 個  | 4    |      | 4    |      |    |
| 59                           | 清水フィルタエレメント      | X593 202 000 40 | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 60                           | インジケータエアフィルタ     | X 000 05 505    | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 61                           | ニップルエアフィルタ       | X 000 30 090    | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 62                           | カップーシール          | 007603 010110   | 個  | 1    |      | 1    |      |    |

内 訳 書

| 番号 | 品名                | 規格                 | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|----|-------------------|--------------------|----|------|------|------|------|----|
|    |                   |                    |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 63 | サーモスタット           | X594 203 000 59    | 個  | 3    |      | 3    |      |    |
| 64 | シールサーモスタット        | 000 203 44 80      | 個  | 3    |      | 3    |      |    |
| 65 | ガスケットサーモスタット      | 869 203 01 47      | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 66 | ガスケットシリンダーヘッドロワー  | 532 016 02 21      | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 67 | ケーブルランプ           | X 000 26 945       | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 68 | ガスケットシリンダーヘッドアッパー | X512 042 000 03    | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 69 | インジェクタースリーブ       | X 000 05 852       | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 70 | Oリング              | 541 997 03 45      | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 71 | シールリング            | X 000 23 888       | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 72 | Oリング              | 700429 018007      | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 73 | Oリング              | 700429 020000      | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 74 | Oリング              | 700429 028004      | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 75 | リングインジェクター        | X 000 09 196       | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 76 | インジェクターASSY       | EX511 075 000 11/F | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 77 | 燃料高圧管             | X532 077 000 01    | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 78 | 燃料高圧管高圧ポンプ出口      | X532 077 000 11    | 個  | 1    |      | 1    |      |    |

内 訳 書

| 番号 | 品名                   | 規格              | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|----|----------------------|-----------------|----|------|------|------|------|----|
|    |                      |                 |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 79 | 燃料高圧管Aバンク            | X535 077 000 06 | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 80 | Oリング                 | 700429 023000   | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 81 | 燃料高圧管Bバンク            | X532 077 000 09 | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 82 | Oリング                 | 700429 023000   | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 83 | ソーラスカバーA4            | 735233 000100   | 個  | 10   |      | 10   |      |    |
| 84 | ソーラスカバーA5            | 735233 000101   | 個  | 14   |      | 14   |      |    |
| 85 | ソーラスカバーA7            | 735233 000103   | 個  | 6    |      | 6    |      |    |
| 86 | ソーラスカバーA8            | 735233 000104   | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 87 | ホースASSY.8MM×300MM    | 735038 008123   | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 88 | ホースASSY.20MM×400MM   | 735038 020104   | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 89 | ユニオン.M30×1.5-M33×2.0 | X511 202 000 03 | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 90 | カップーシール              | 007603 033100   | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 91 | ユニオン.M30×1.5-M26×1.5 | 915013 020002   | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 92 | カップーシール              | 007603 026109   | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 93 | 海水ライン                | X 000 26 255    | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 94 | ホースASSY.25MM×500MM   | 735038 025104   | 個  | 1    |      | 1    |      |    |



内 訳 書

| 番号  | 品名              | 規格            | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|-----|-----------------|---------------|----|------|------|------|------|----|
|     |                 |               |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 95  | ユニオン.M52×1.5    | 718363 220003 | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 96  | ホース.125MM×108MM | 536 997 01 82 | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 97  | クランプ136MM       | 900288 136004 | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 98  | クランプ120MM       | 900288 120003 | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 99  | 保護亜鉛ASSY        | 1-55034       | 個  | 8    |      | 8    |      |    |
| 100 | 保護亜鉛ASSY        | 1-63760-E     | 個  | 8    |      | 8    |      |    |
| 101 | ガスケット保護亜鉛       | 221041657     | 個  | 8    |      | 8    |      |    |
| 102 | プラグ保護亜鉛         | 22A000238B    | 個  | 8    |      | 8    |      |    |
| 103 | Oリング            | 1-63762-A     | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 104 | ガスケットオイルクーラ     | 1-63573-K     | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 105 | ガスケットオイルクーラ     | 1-63572-Y     | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 106 | ガスケットオイルクーラ     | 1-64583-A     | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 107 | 減速機オイルフィルタエレメント | 1-56542       | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 108 | Oリング            | N048002055    | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 109 | Oリング            | N048006037    | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 110 | ゴムワッシャ          | 1-56836       | 個  | 2    |      | 2    |      |    |

内 訳 書

| 番号                        | 品名                | 規格              | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|---------------------------|-------------------|-----------------|----|------|------|------|------|----|
|                           |                   |                 |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 111                       | ワッシャ              | N032010000      | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 112                       | シールワッシャ           | N064010000      | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 113                       | Oリング              | N048006043      | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 114                       | Oリング              | N048006035      | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 115                       | ホース               | 1-70034-AD      | 個  | 1    |      | 1    |      |    |
| 116                       | スピードセンサ           | 88A029855A      | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| 117                       | 排気温度センサ           | X00E 502 103 79 | 個  | 2    |      | 2    |      |    |
| <b>MTU8V2000M93 MG253</b> |                   |                 |    |      |      |      |      |    |
| 118                       | 潤滑油オイルフィルタエレメント   | 003 184 52 01   | 個  | 4    |      |      | 4    |    |
| 119                       | ソーラスカバー           | X524 991 010 38 | 個  | 4    |      |      | 4    |    |
| 120                       | 潤滑油遠心フィルタエレメント    | X 000 20 593    | 組  | 3    |      |      | 3    |    |
| 121                       | 潤滑油遠心フィルタガスケットキット | X 000 20 574    | 組  | 3    |      |      | 3    |    |
| 122                       | オイルミストフィルタエレメント   | 520 018 00 35   | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 123                       | 燃料一次フィルタエレメントキット  | 2020TM-OR       | 組  | 4    |      |      | 4    |    |
| 124                       | 燃料二次フィルタエレメント     | X511 083 000 01 | 組  | 4    |      |      | 4    |    |
| 125                       | エアフィルタエレメント       | 018 094 10 02   | 個  | 4    |      |      | 4    |    |

内 訳 書

| 番号  | 品名                | 規格              | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|-----|-------------------|-----------------|----|------|------|------|------|----|
|     |                   |                 |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 126 | クランプ.214MM        | 900288 214001   | 個  | 4    |      |      | 4    |    |
| 127 | ベルト.1275MM        | 015 997 44 92   | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 128 | 清水フィルタエレメント       | X593 202 000 40 | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 129 | インジケータエアフィルタ      | 000 094 32 68   | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 130 | サーモスタット           | X594 203 000 59 | 個  | 3    |      |      | 3    |    |
| 131 | ガスケットサーモスタット      | 869 203 01 47   | 個  | 3    |      |      | 3    |    |
| 132 | シールサーモスタット        | 000 203 44 80   | 個  | 3    |      |      | 3    |    |
| 133 | ガスケット             | 532 203 01 80   | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 134 | ガスケットシリンダーヘッドアッパー | X512 042 000 03 | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 135 | ガスケットシリンダーヘッドロワー  | 532 016 02 21   | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 136 | ケーブルクランプ          | X 000 26 945    | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 137 | インジェクタースリーブ       | X 000 05 852    | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 138 | Oリング              | 541 997 03 45   | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 139 | シールリング            | X 000 23 888    | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 140 | Oリング              | 700429 018007   | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 141 | Oリング              | 700429 020000   | 個  | 1    |      |      | 1    |    |

内 訳 書

| 番号  | 品名                 | 規格                 | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|-----|--------------------|--------------------|----|------|------|------|------|----|
|     |                    |                    |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 142 | Oリング               | 700429 028004      | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 143 | リングインジェクター         | X 000 091 96       | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 144 | インジェクターASSY        | EX511 075 000 11/F | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 145 | 燃料高圧管              | X 532 077 000 01   | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 146 | 燃料高圧管高圧ポンプ出口       | X 000 09 682       | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 147 | 燃料高圧管Aバンク          | X532 077 000 10    | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 148 | Oリング               | 700429 023000      | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 149 | 燃料高圧管Bバンク          | X532 077 000 09    | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 150 | Oリング               | 700429 023000      | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 151 | ソーラスカバーA4          | 735233 000100      | 個  | 10   |      |      | 10   |    |
| 152 | ソーラスカバーA5          | 735233 000101      | 個  | 6    |      |      | 6    |    |
| 153 | ソーラスカバーA7          | 735233 000103      | 個  | 6    |      |      | 6    |    |
| 154 | ソーラスカバーA8          | 735233 000104      | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 155 | ホースASSY.12MM×400MM | 735038 012103      | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 156 | コネクター5/8-1/2NPT    | 2000-8-10B         | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 157 | ホースASSY.20MM×400MM | 735038 020104      | 個  | 2    |      |      | 2    |    |

内 訳 書

| 番号  | 品名                  | 規格              | 単位 | 予定数量 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|-----|---------------------|-----------------|----|------|------|------|------|----|
|     |                     |                 |    |      | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 158 | ユニオンM30×1.5-M33×2.0 | X511 202 000 03 | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 159 | カッパーシール             | 007603 033100   | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 160 | ユニオンM30×1.5-M26×1.5 | 915013 020002   | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 161 | カッパーシール             | 007603 026109   | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 162 | 保護亜鉛ASSY            | 1-55034         | 個  | 8    |      |      | 8    |    |
| 163 | 保護亜鉛ASSY            | 1-78369         | 個  | 8    |      |      | 8    |    |
| 164 | Oリング                | N048010019      | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 165 | ガスケット               | 1-59793-A       | 個  | 2    |      |      | 2    |    |
| 166 | 減速機オイルフィルタエレメント     | 1-56542         | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 167 | Oリング                | N048002055      | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 168 | Oリング                | N048006037      | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 169 | ゴムワッシャ              | 1-56836         | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 170 | ワッシャ                | N032010000      | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
| 171 | シールワッシャ             | N064010000      | 個  | 1    |      |      | 1    |    |
|     | 合 計                 |                 |    | 461  | 166  | 165  | 130  |    |

発注書

2025/@@/@@

〇〇〇〇株式会社 御中

第九管区海上保安本部 警備救難部  
船舶技術課 担当官

契約件名「潤滑油遠心フィルタエレメント4個ほか170点買入No.2」にかかる＊回目要求分を下記のとおり納入してください。

記

|   |                |                              |
|---|----------------|------------------------------|
| 1 | 契約件名           | 潤滑油遠心フィルタエレメント4個ほか170点買入No.2 |
| 2 | 納入物品           | 別紙内訳書のとおり                    |
| 3 | 納入期限           | 2025/@@/@@                   |
| 4 | 納入場所           | ＊＊海上保安部                      |
| 5 | ＊回目要求分<br>合計金額 | ＊＊＊＊＊＊＊＊（税込）                 |

内 訳 書

| 番号                     | 品名                | 規格                 | 単位 | 発注数量 | 単価 | 合価 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|------------------------|-------------------|--------------------|----|------|----|----|------|------|------|----|
|                        |                   |                    |    |      |    |    | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| MTU16V4000M93    MG503 |                   |                    |    |      |    |    |      |      |      |    |
| 1                      | 潤滑油遠心フィルタエレメント    | XP527 183 000 60   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 2                      | 潤滑油遠心フィルタガスケットキット | XP527 183 000 64   | 組  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 3                      | サークリップキット         | XP527 183 000 65   | 組  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 4                      | Oリング              | XP527 183 000 71   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 5                      | Oリング              | 700429 069000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 6                      | 燃料一次フィルタエレメントキット  | XP594 083 000 95   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 7                      | 燃料一次フィルタガスケットキット  | XP594 006 000 04   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 8                      | 燃料二次フィルタエレメント     | X594 083 00 151    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 9                      | エアフィルタエレメント       | 018 094 30 02      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 10                     | インジェクタエアフィルタ      | X593 123 000 51    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 11                     | ニップルエアフィルタ        | X 000 30 090       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 12                     | サーモスタット           | X596 206 000 07    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 13                     | Oリング              | XP528 202 002 24   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 14                     | スクリュー             | 304017 008077      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 15                     | プロフィールラバー         | X524 055 001 90    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 16                     | インジェクタスリーブ        | 524 016 01 53      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 17                     | Oリング              | 735252 039000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 18                     | インジェクタASSY        | EX594 075 000 22/F | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 19                     | シールリング            | 000 016 01 19      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |

内 訳 書

| 番号 | 品名                   | 規格                | 単位 | 発注数量 | 単価 | 合価 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|----|----------------------|-------------------|----|------|----|----|------|------|------|----|
|    |                      |                   |    |      |    |    | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 20 | Ｏリング                 | TXP593 075 000 02 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 21 | Ｏリング                 | 700429 038003     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 22 | Ｏリング                 | 700429 021001     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 23 | アダプタ燃料高压管            | X594 077 000 14   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 24 | 燃料高压管                | X594 077 000 23   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 25 | Ｏリング                 | 700429 024000     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 26 | Ｏリング                 | XP549 077 000 15  | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 27 | 燃料高压管Aバンク            | X595 077 000 27   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 28 | 燃料高压管Bバンク            | X595 077 000 28   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 29 | 燃料高压管高压ポンプ出口         | X595 077 000 29   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 30 | ホースASSY.20MM×400MM   | 735038 020104     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 31 | ユニオン.M30×1.5-M33×2.0 | 735211 022001     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 32 | ホースASSY.8MM×300MM    | 735038 008103     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 33 | ユニオン.M16×1.5-M14×1.5 | 915007 008008     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 34 | ラバーベローズ              | 000 203 56 83/87  | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 35 | ホースASSY.40MM×1200MM  | 735038 040106     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 36 | ユニオン.M52×1.5         | 718363 240003     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 37 | ホースASSY.20MM×400MM   | 735038 020104     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 38 | ユニオン.M30×1.5         | 718363 220003     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 39 | ホース42MM×100MM        | 700368 042002     | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |



内 訳 書

| 番号                   | 品 名              | 規格              | 単位 | 発注数量 | 単価 | 合価 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|----------------------|------------------|-----------------|----|------|----|----|------|------|------|----|
|                      |                  |                 |    |      |    |    | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 40                   | クランプホース          | 000000 000020   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 41                   | 保護亜鉛             | 22A000490A      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 42                   | ガスケット            | 1-64628         | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 43                   | 減速機オイルフィルタエレメント  | N144410000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 44                   | Oリング             | N048015049      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 45                   | Oリング             | N048002055      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 46                   | Oリング             | N048010035      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 47                   | Oリング             | N048010019      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 48                   | ガスケットオイルクーラ      | 1-63575-F       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 49                   | ガスケットオイルクーラ      | 1-63572-G       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 50                   | Oリング             | 1-63762-C       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| MTU12V2000M84 MG353B |                  |                 |    |      |    |    |      |      |      |    |
| 51                   | オイルフィルタエレメント     | 003 184 53 01   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 52                   | ソーラスカバー          | X524 991 010 38 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 53                   | Oリング             | 700429 210002   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 54                   | Oリング             | 700429 256000   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 55                   | フィルタキットオイルセパレータ  | 541 010 01 63   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 56                   | 燃料一次フィルタエレメントキット | 2020TM-OR       | 組  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 57                   | 燃料二次フィルタエレメント    | X511 083 000 01 | 組  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 58                   | エアフィルタエレメント      | 018 094 10 02   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |

内 訳 書

| 番号 | 品名                | 規格                 | 単位 | 発注数量 | 単価 | 合価 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|----|-------------------|--------------------|----|------|----|----|------|------|------|----|
|    |                   |                    |    |      |    |    | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 59 | 清水フィルタエレメント       | X593 202 000 40    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 60 | インジケータアエアフィルタ     | X 000 05 505       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 61 | ニップルエアフィルタ        | X 000 30 090       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 62 | カッパシーシール          | 007603 010110      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 63 | サーモスタット           | X594 203 000 59    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 64 | シールサーモスタット        | 000 203 44 80      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 65 | ガスケットサーモスタット      | 869 203 01 47      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 66 | ガスケットシリンダーヘッドロワー  | 532 016 02 21      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 67 | ケーブルクランプ          | X 000 26 945       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 68 | ガスケットシリンダーヘッドアッパー | X512 042 000 03    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 69 | インジェクタースリーブ       | X 000 05 852       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 70 | Oリング              | 541 997 03 45      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 71 | シールリング            | X 000 23 888       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 72 | Oリング              | 700429 018007      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 73 | Oリング              | 700429 020000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 74 | Oリング              | 700429 028004      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 75 | リングインジェクター        | X 000 09 196       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 76 | インジェクターASSY       | EX511 075 000 11/F | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 77 | 燃料高圧管             | X532 077 000 01    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 78 | 燃料高圧管高圧ポンプ出口      | X532 077 000 11    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |

内 訳 書

| 番号 | 品名                   | 規格              | 単位 | 発注数量 | 単価 | 合価 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|----|----------------------|-----------------|----|------|----|----|------|------|------|----|
|    |                      |                 |    |      |    |    | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 79 | 燃料高圧管Aバンク            | X535 077 000 06 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 80 | Oリング                 | 700429 023000   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 81 | 燃料高圧管Bバンク            | X532 077 000 09 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 82 | Oリング                 | 700429 023000   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 83 | ソーラスカバーA4            | 735233 000100   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 84 | ソーラスカバーA5            | 735233 000101   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 85 | ソーラスカバーA7            | 735233 000103   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 86 | ソーラスカバーA8            | 735233 000104   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 87 | ホースASSY.8MM×300MM    | 735038 008123   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 88 | ホースASSY.20MM×400MM   | 735038 020104   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 89 | ユニオン.M30×1.5-M33×2.0 | X511 202 000 03 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 90 | カッパースील              | 007603 033100   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 91 | ユニオン.M30×1.5-M26×1.5 | 915013 020002   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 92 | カッパースील              | 007603 026109   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 93 | 海水ライン                | X 000 26 255    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 94 | ホースASSY.25MM×500MM   | 735038 025104   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 95 | ユニオン.M52×1.5         | 718363 220003   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 96 | ホース.125MM×108MM      | 536 997 01 82   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 97 | クランプ136MM            | 900288 136004   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 98 | クランプ120MM            | 900288 120003   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |

内 訳 書

| 番号                 | 品名              | 規格              | 単位 | 発注数量 | 単価 | 合価 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|--------------------|-----------------|-----------------|----|------|----|----|------|------|------|----|
|                    |                 |                 |    |      |    |    | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 99                 | 保護亜鉛ASSY        | 1-55034         | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 100                | 保護亜鉛ASSY        | 1-63760-E       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 101                | ガasket保護亜鉛      | 221041657       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 102                | プラグ保護亜鉛         | 22A000238B      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 103                | Oリング            | 1-63762-A       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 104                | ガasketオイルクーラ    | 1-63573-K       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 105                | ガasketオイルクーラ    | 1-63572-Y       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 106                | ガasketオイルクーラ    | 1-64583-A       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 107                | 減速機オイルフィルタエレメント | 1-56542         | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 108                | Oリング            | N048002055      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 109                | Oリング            | N048006037      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 110                | ゴムワッシャ          | 1-56836         | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 111                | ワッシャ            | N032010000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 112                | シールワッシャ         | N064010000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 113                | Oリング            | N048006043      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 114                | Oリング            | N048006035      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 115                | ホース             | 1-70034-AD      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 116                | スピードセンサ         | 88A029855A      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 117                | 排気温度センサ         | X00E 502 103 79 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| MTU8V2000M93 MG253 |                 |                 |    |      |    |    |      |      |      |    |

内 訳 書

| 番号  | 品名                | 規格              | 単位 | 発注数量 | 単価 | 合価 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|-----|-------------------|-----------------|----|------|----|----|------|------|------|----|
|     |                   |                 |    |      |    |    | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 118 | 潤滑油オイルフィルタエレメント   | 003 184 52 01   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 119 | ソーラスカバー           | X524 991 010 38 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 120 | 潤滑油遠心フィルタエレメント    | X 000 20 593    | 組  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 121 | 潤滑油遠心フィルタガスケットキット | X 000 20 574    | 組  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 122 | オイルミストフィルタエレメント   | 520 018 00 35   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 123 | 燃料一次フィルタエレメントキット  | 2020TM-OR       | 組  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 124 | 燃料二次フィルタエレメント     | X511 083 000 01 | 組  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 125 | エアフィルタエレメント       | 018 094 10 02   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 126 | クランプ.214MM        | 900288 214001   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 127 | ベルト.1275MM        | 015 997 44 92   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 128 | 清水フィルタエレメント       | X593 202 000 40 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 129 | インジケータエアフィルタ      | 000 094 32 68   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 130 | サーモスタット           | X594 203 000 59 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 131 | ガスケットサーモスタット      | 869 203 01 47   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 132 | シールサーモスタット        | 000 203 44 80   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 133 | ガスケット             | 532 203 01 80   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 134 | ガスケットシリンダーヘッドアッパー | X512 042 000 03 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 135 | ガスケットシリンダーヘッドロワー  | 532 016 02 21   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 136 | ケーブルクランプ          | X 000 26 945    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 137 | インジェクタースリーブ       | X 000 05 852    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |

内 訳 書

| 番号  | 品名                 | 規格                 | 単位 | 発注数量 | 単価 | 合価 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|-----|--------------------|--------------------|----|------|----|----|------|------|------|----|
|     |                    |                    |    |      |    |    | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 138 | Oリング               | 541 997 03 45      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 139 | シールリング             | X 000 23 888       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 140 | Oリング               | 700429 018007      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 141 | Oリング               | 700429 020000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 142 | Oリング               | 700429 028004      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 143 | リングインジェクター         | X 000 091 96       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 144 | インジェクターASSY        | EX511 075 000 11/F | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 145 | 燃料高圧管              | X 532 077 000 01   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 146 | 燃料高圧管高圧ポンプ出口       | X 000 09 682       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 147 | 燃料高圧管Aバンク          | X532 077 000 10    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 148 | Oリング               | 700429 023000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 149 | 燃料高圧管Bバンク          | X532 077 000 09    | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 150 | Oリング               | 700429 023000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 151 | ソーラスカバーA4          | 735233 000100      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 152 | ソーラスカバーA5          | 735233 000101      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 153 | ソーラスカバーA7          | 735233 000103      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 154 | ソーラスカバーA8          | 735233 000104      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 155 | ホースASSY.12MM×400MM | 735038 012103      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 156 | コネクター5/8-1/2NPT    | 2000-8-10B         | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 157 | ホースASSY.20MM×400MM | 735038 020104      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |

内 訳 書

| 番号  | 品名                  | 規格              | 単位 | 発注数量 | 単価 | 合価 | 七尾   | 上越   | 佐渡   | 備考 |
|-----|---------------------|-----------------|----|------|----|----|------|------|------|----|
|     |                     |                 |    |      |    |    | はまゆき | たつぎり | ときくさ |    |
| 158 | ユニオンM30×1.5-M33×2.0 | X511 202 000 03 | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 159 | カッパースील             | 007603 033100   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 160 | ユニオンM30×1.5-M26×1.5 | 915013 020002   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 161 | カッパースील             | 007603 026109   | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 162 | 保護亜鉛ASSY            | 1-55034         | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 163 | 保護亜鉛ASSY            | 1-78369         | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 164 | Oリング                | N048010019      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 165 | ガスケット               | 1-59793-A       | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 166 | 減速機オイルフィルタエレメント     | 1-56542         | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 167 | Oリング                | N048002055      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 168 | Oリング                | N048006037      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 169 | ゴムワッシャ              | 1-56836         | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 170 | ワッシャ                | N032010000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
| 171 | シールワッシャ             | N064010000      | 個  | 0    |    | 0  |      |      |      |    |
|     | 合 計                 |                 |    | 0    |    | 0  | 0    | 0    | 0    |    |