

**Ventspils brīvostas pārvalde**  
**CENU APTAUJAS „Rezerves daļu piegāde z/s „Dzelme””**  
**identifikācijas Nr.VBOP 2015 / 106**  
**NOLIKUMS**

**1. PASŪTĪTĀJS**

Ventspils brīvostas pārvalde, Nodokļu maksātāja reģ.Nr. 90000284085, Jāņa iela 19, Ventspils, LV-3601, Latvija.

Cenu aptaujas norisi nodrošina Ventspils brīvostas pārvaldes izveidota iepirkumu komisija (turpmāk tekstā Komisija).

**2. IEPIRKUMA PRIEKŠMETS**

„Rezerves daļu piegāde z/s „Dzelme” saskaņā ar darba uzdevumu-specifikāciju (pielikums Nr. 3).

Iepirkuma sadalīts 4 (četrās) daļās:

| Iepirkuma daļas Nr. | Iepirkuma daļas nosaukums                                                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1.                  | Dzinēja WARTSILA SACM UD23V12 rezerves daļu piegāde                              |
| 2.                  | Dzinēja 6ČN 25/34 (6CH 25/34) rezerves daļu piegāde                              |
| 3.                  | Dzinēja „VOLVO-PENTA” type TAMD 162C Serial No. 1101050689 rezerves daļu piegāde |
| 4.                  | Dzinēja „VOLVO-PENTA”, type TMD122A – No.1101050722 rezerves daļu piegāde        |

Pretendents var iesniegt piedāvājumu par jebkuru no iepirkuma daļām.

- Piegādes termiņš visām iepirkuma daļām: 7 darba dienas no līguma noslēgšanas dienas.
- Garantijas laiks visām iepirkuma daļām: 24 (divdesmit četri) mēneši no rezerves daļu saņemšanas brīža.
- Piegādes vieta / piegādes noteikumi visām iepirkuma daļām:  
z/s „Dzelme”, Flotes iela 2, Rīga;  
kontakttālrunis:+37129365805;
- Avanss ne vairāk kā 50%;

**3. KVALIFIKĀCIJAS PRASĪBAS**

3.1. Dalība iepirkumu procedūrā ir brīvi pieejama jebkurai tiesībspējīgai un rīcībspējīgai personai vai publiskai institūcijai, neatkarīgi no tās reģistrācijas un darbības vietas, komercdarbības formas un īpašuma piederības, kura piedāvā tirgū veikt šajā iepirkumā paredzētos darbus un atbilst šādām dalības nosacījumu prasībām:

- ✓ Pretendents vai persona, kurai ir Pretendenta pārstāvības tiesības, lēmumu pieņemšanas vai uzraudzības tiesības attiecībā uz Pretendentu, ar tādu tiesas spriedumu vai prokurora priekšrakstu par sodu, kas stāties spēkā un kļuvis neapstrīdams, nav atzīta par vainīgu koruptīva rakstura noziedzīgos nodarījumos, krāpnieciskās darbībās finanšu jomā, noziedzīgi iegūtu līdzekļu legalizācijā vai līdzdalībā noziedzīgā organizācijā vai no dienas, kad stāties spēkā un kļuvis

neapstrīdams tiesas spriedums vai prokurora priekšraksts par sodu, līdz piedāvājuma iesniegšanas dienai ir pagājuši 3 gadi.

- ✓ Pretendents ar tādu kompetentas institūcijas lēmumu vai tiesas spriedumu, kas stāties spēkā un kļuvis neapstrīdams, nav atzīts par vainīgu darba tiesību būtiskā pārkāpumā kas izpaužas, kā vienas personas nodarbināšana bez rakstveida darba līguma noslēgšanas, ja tā konstatēta atkārtoti gada laikā, vai divu vai vairāku personu vienlaicīga nodarbināšana bez rakstveida darba līguma noslēgšanas vai no dienas, kad stāties spēkā un kļuvis neapstrīdams tiesas spriedums vai kompetentas institūcijas lēmums, līdz piedāvājuma iesniegšanas dienai ir pagājuši 18 mēneši.
  - ✓ Pretendents ar kompetentas institūcijas lēmumu vai tiesas spriedumu, kas stāties spēkā un kļuvis neapstrīdams, nav atzīts par vainīgu konkurences tiesību pārkāpumā, kas izpaužas kā vertikālā vienošanās, kuras mērķis ir ierobežot pircēja iespēju noteikt tālākās pārdošanas cenu, vai horizontālā karteļa vienošanās, izņemot gadījumu, kad attiecīgā institūcija, konstatējot konkurences tiesību pārkāpumu, Pretendentu ir atbrīvojusi no naudas soda vai no dienas, kad stāties spēkā un kļuvis neapstrīdams tiesas spriedums vai kompetentas institūcijas pieņemtais lēmums, līdz piedāvājuma iesniegšanas dienai ir pagājuši 12 mēneši.
  - ✓ Nav pasludināts Pretendenta maksātnespējas process, apturēta vai pārtraukta Pretendenta saimnieciskā darbība, uzsākta tiesvedība par pretendenta bankrotu un nav konstatēts, ka līdz līguma izpildes paredzamajam beigu termiņam Pretendents tiks likvidēts.
  - ✓ Pretendentam Latvijā un valstī, kurā tas reģistrēts vai kurā atrodas tā pastāvīgā dzīvesvieta (ja tas nav reģistrēts Latvijā vai tā pastāvīgā dzīvesvieta nav Latvijā), nav nodokļu parādu, tajā skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parāda, kas kopsummā katrā valstī pārsniedz 150,00 EUR (viens simts piecdesmit eiro).
  - ✓ Pretendents iesniedzis visu pieprasīto informāciju un iesniegtā informācija, lai apliecinātu Pretendenta atbilstību kvalifikācijas prasībām, ir patiesa.
- 3.2. Pretendentam jābūt reģistrētam Latvijas Republikas Komercreģistrā vai ārvalstīs attiecīgās valsts normatīvajos aktos paredzētajā kārtībā.
- 3.3. Pretendentam jābūt atbilstošai pieredzei šajā iepirkumā paredzēto darbu izpildē. Pēdējo 3 (trīs) gadu laikā (2012.gads, 2013.gads, 2014.gads, 2015.gads) jābūt veiktiem 2 (diviem) iepirkumiem līdzīga rakstura darbiem (rezerves daļu piegādes).
- 3.4. Pretendenta rīcībā jābūt pietiekamiem tehniskiem un darbaspēka resursiem, lai nodrošinātu šajā iepirkumā noteikto darbu izpildi pieprasītajā apjomā, kvalitātē un termiņā.

#### **4. PIEDĀVĀJUMU IESNIEGŠANA UN ATVĒRŠANA**

- 4.1. Piedāvājumu var iesniegt personīgi vai nosūtīt pa pastu ar piegādi un izsniegšanu Komisijas sekretārei līdz 2015.gada 19.maijam plkst. 16<sup>00</sup>, Ventpils brīvostas pārvaldē, Jāņa ielā 19, Ventpilī 202.kabinetā darba dienās no plkst. 8<sup>00</sup> līdz 12<sup>00</sup> un no plkst. 13<sup>00</sup> līdz 17<sup>00</sup>, piektdienās līdz plkst.16<sup>00</sup>. Saņemot piedāvājumu, Komisijas sekretāre uz piedāvājuma atzīmē tā iesniegšanas datumu un laiku.
- 4.2. Jebkurš piegādātājs var iesniegt kā Pretendents tikai 1 (vienu) piedāvājumu 1 (vienā) variantā par vienu vai vairākām, vai visām iepirkuma daļām. Pretendents, kas iesniedzis piedāvājumu vairākos variantos, tiks izslēgts no dalības iepirkuma procedūrā.
- 4.3. Pretendents līdz piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām ir tiesīgs atsaukt savu piedāvājumu vai iesniegt piedāvājuma grozījumus. Piedāvājuma atsaukuma vai grozījuma dokumenti sagatavojami, noformējami un iesniedzami tādā pašā kārtībā kā citi piedāvājuma dokumenti, ar norādi uz iepirkuma „Piedāvājuma grozījumi” vai „Piedāvājuma atsaukums”. Piedāvājuma atsaukums izslēdz Pretendentu no tālākas dalības iepirkuma procedūrā.
- 4.4. Piedāvājumu iesniegšana nozīmē Pretendenta godprātīgu nodomu piedalīties iepirkumā un visu Iepirkuma dokumentu prasību akceptēšanu. Piedāvājums ir juridiski saistošs Pretendentam, kas to iesniedzis.

4.5. Piedāvājumu atvēršana 2015.gada 19.maijā plkst. 16<sup>00</sup>, Ventspils brīvostas pārvaldē, Jāņa ielā 19, Ventspilī.

## 5. IESNIEDZAMIE DOKUMENTI:

- 5.1. Parakstītu un aizpildītu Pretendenta pieteikumu (1.pielikums).
- 5.2. Parakstītu un aizpildītu Darba uzdevumu – specifikāciju (3.pielikums).
- 5.3. Apliecinājums (brīvā formā), ka Pretendentam ir atbilstoša pieredze šajā iepirkumā paredzēto darbu izpildē. Pēdējo 3 (trīs) gadu laikā (2012.gads, 2013.gads, 2014.gads, 2015.gads) jābūt veiktiem 2 (diviem) iepirkumam līdzīga rakstura darbiem (rezerves daļu piegādes).  
Apliecinājumam jāpievieno aizpildīts pielikumu Nr.2.
- 5.4. Apliecinājums (brīvā formā), ka Pretendents atbilst visām Iepirkuma dokumentu 3.1.punkta dalības nosacījuma prasībām.
- 5.5. Izziņa, no Valsts ieņēmumu dienesta, turpmāk „VID”, mājaslapā pieejamās publiskās VID administrēto nodokļu un nodevu parādnieku datubāzes, kura apliecina, ka Pretendentam Latvijā nav nodokļu parādu, tai skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādu, kas kopsummā pārsniedz 150 (viens simts piecdesmit) EUR.  
Kompetentas attiecīgas ārvalsts institūcijas (nodokļus administrējošas iestādes) izsniegta izziņa, ka ārvalstīs reģistrētam vai, ja ārvalstīs ir tā pastāvīgā atrašanās vieta, Pretendentam attiecīgajā valstī nav nodokļu parādu, tai skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādu, kas kopsummā katrā valstī pārsniedz 150 (viens simts piecdesmit) EUR.
- 5.6. Informācija par avansa apmēru (ja tāds tiks paredzēts).

6. **PIEDĀVĀJUMA IZVĒLES KRITĒRIJS**- viszemākā līgumcena, vērtējot katru iepirkuma daļu atsevišķi.

7. **KONTAKTPERSONA**- Aldis Upmalis, tālr.nr. 29347765, e-pasta adrese: [aldis.upmalis@vbp.lv](mailto:aldis.upmalis@vbp.lv) vai [iepirkumi@vbp.lv](mailto:iepirkumi@vbp.lv).

## 8. CITI NOTEIKUMI

- 8.1. Piedāvājuma dokumenti jā sagatavo un jā iesniedz latviešu valodā, drukātā veidā, tiem jābūt skaidri salasāmiem, lapām sanumurētām, dokumentiem cauršūtiem un apliecinātiem Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.
- 8.2. Pretendenta dokumentam, kas iesniegts citas valsts valodā, jāpievieno šī dokumenta Pretendenta apliecināts tulkojums latviešu valodā. Ja oriģinālā dokumenta teksts atšķiras no šī dokumenta tulkojuma teksta latviešu valodā, tad par pamatu tiks ņemts šī dokumenta tulkojums latviešu valodā.  
Par kaitējumu, kas radies dokumenta nepareiza tulkojuma dēļ, Pretendents atbild Latvijas Republikas normatīvajos tiesību aktos noteiktajā kārtībā.
- 8.3. Visiem iesniegtajiem piedāvājuma dokumentiem jābūt parakstītiem. Pretendenta pieteikums dalībai iepirkuma procedūrā un apliecinājumi jāparaksta personai ar tiesībām pārstāvēt Pretendentu vai tās pilnvarotam pārstāvim. Pilnvarojuma gadījumos jāpievieno pilnvaras oriģināls. Pārējie piedāvājuma dokumenti jāparaksta darbiniekam, kurš gatavojis attiecīgo dokumentu (norādot vārdu un uzvārdu, ieņemamo amatu).
- 8.4. Piedāvājums jāievieto aizlīmētā un aizzīmogotā iepakojumā ar norādi uz tā:
  - ✓ „Ventspils brīvostas pārvaldei, Jāņa iela 19, Ventspils, LV-3601”;
  - ✓ „Piedāvājums cenu aptaujai „Rezerves daļu piegāde z/s „Dzelme”, iepirkuma identifikācijas Nr. VBOP 2015/106”;
  - ✓ „Neatvērt līdz 2015.gada 19.maijam plkst.16<sup>00</sup>”.
- 8.5. Komisija atbilstoši prasībām un vērtēšanas kritērijiem nodrošina Pretendentu atlasī, piedāvājumu atbilstības pārbaudi un izvēli un vadās pēc tiem, pieņemot lēmumus par Pretendenta atbilstību atlases prasībām, Tehniskā un Finanšu piedāvājuma atbilstību Pasūtītāja prasībām, Pretendenta kompetenci un spējām nodrošināt līgumsaistību izpildi.

- 8.6. Komisija lēmumus pieņem slēgtā sēdē, pamatojoties tikai uz iesniegto dokumentu informāciju, un citu informāciju, kas pieprasīta un iesniegta līdz piedāvājuma iesniegšanas beigu termiņam.
- 8.7. Komisijai ir tiesības pieprasīt, lai Pretendents precizē informāciju par piedāvājumu, ja tas nepieciešams Pretendenta atlasei vai piedāvājuma atbilstības pārbaudei un izvēlei.
- 8.8. Komisija nevērtēs Pretendenta iesniegto piedāvājumu, ja Pretendents neatbildīs dalības nosacījuma prasībām šajā iepirkuma procedūrā.
- 8.9. Ja līdz piedāvājuma beigu termiņam Pretendenta iesniegtie piedāvājuma dokumenti neapstiprinās Pretendenta atbilstību Pretendenta atlases prasībām, ja Pretendenta pieredze neatbildīs Iepirkuma dokumentu prasībām un kvalifikācija neapliecinās viņa kompetenci un spējas nodrošināt darbu izpildi Pasūtītāja pieprasītajā apjomā, termiņā un kvalitātē, ja Pretendenta iesniegtie dokumenti nebūs izstrādāti un noformēti saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvo aktu un Iepirkuma dokumentu prasībām (izņemot mazāk būtisku prasību neizpildi) vai nebūs iesniegti visi pieprasītie dokumenti un informācija, Pretendents netiks kvalificēts un tiks izslēgts no dalības iepirkuma procedūrā.
- 8.10. Komisija izvēlas kritērijam atbilstošāko piedāvājumu no Iepirkuma procedūrā neizslēgtiem Pretendentu piedāvājumiem.
- 8.11. Komisija pirms piedāvājuma izvēles veiks finanšu piedāvājuma dokumentu pārbaudi, aritmētisko kļūdu labojumus. Aritmētisko kļūdu gadījumā tiks labota līgumcena.
- 8.12. Gadījumā, ja par iepirkuma procedūras uzvarētāju atzītais Pretendents atsauks piedāvājumu tā derīguma laikā vai nenoslēgs iepirkuma līgumu Pasūtītāja noteiktajā termiņā, Komisija izskatīs jautājumu par tiesībām atzīt par uzvarētāju Pretendentu, kas piedāvājis nākošo zemāko cenu.
- 8.13. Pasūtītājs ir tiesīgs līdz iepirkuma līguma noslēgšanai pārtraukt iepirkuma procedūru, ja tam ir pamatojums.
- 8.14. Līgums jānoslēdz 2 (divu) darba dienu laikā no Pasūtītāja rakstiska pieprasījuma saņemšanas.

9. Nolikumamir pievienoti šādi pielikumi:

- 9.1. Pretendenta pieteikuma veidlapa (pielikums Nr.1).
- 9.2. Izpildīto darbu saraksts (pielikums Nr.2).
- 9.3. Darba uzdevums – specifikācija (pielikums Nr.3):
  - 9.3.1. Iepirkuma 1.daļai;
  - 9.3.2. Iepirkuma 2.daļai;
  - 9.3.3. Iepirkuma 3.daļai;
  - 9.3.4. Iepirkuma 4.daļai.

2015.gada \_\_\_\_.

1.pielikums  
Ventspils brīvostas pārvaldei  
Jāņa ielā 19,Ventspilī  
LV-3601

Pretendenta pieteikums  
dalībai cenu aptaujā

Iesniedzot šo pieteikumu Pretendenta vārdā piesaku dalību cenu aptaujā „Rezerves daļu piegāde z/s „Dzelme””, iepirkuma identifikācijas Nr. VBOP 2015/106.

Pretendenta nosaukums \_\_\_\_\_  
Reģistrācijas Nr. \_\_\_\_\_  
Banka \_\_\_\_\_  
Bankas konts \_\_\_\_\_  
Juridiskā adrese \_\_\_\_\_  
Kontaktpersona \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
/uzvārds, ieņemamais amats, tālruņa numurs, faksa numurs, e-pasta adrese/

- ✓ Ar šo apliecinu, ka pilnībā esam iepazinušies ar visiem Iepirkuma dokumentiem, Pasūtītāja sniegto papildus informāciju, saprotam šo dokumentu prasības, atzīstam tās par pamatotām, tiesiskām un saistošām mums, ja vēlamies piedalīties Iepirkuma procedūrā, pretenziju nav.
- ✓ Pilnībā apzināmies savas saistības un pienākumus.
- ✓ Apliecinu, ka pretendents ir pienācīga rīcībspēja un tiesībspēja, lai slēgtu iepirkuma līgumu atbilstoši šā iepirkuma dokumentu prasībām, ka piedāvājums sagatavots atbilstoši Iepirkuma dokumentu prasībām un apņemas veikt rezerves daļu piegādi z/s „Dzelme” par:

**IEPIRKUMA 1.DAĻA**

Dzinēja WARTSILA SACM UD23V12 rezerves daļu piegāde

Līgumcena, EUR \_\_\_\_\_, neskaitot pievienotās vērtības nodokli

**IEPIRKUMA 2.DAĻA**

Dzinēja 6ČN 25/34 (6ЧН 25/34) rezerves daļu piegāde

Līgumcena, EUR \_\_\_\_\_, neskaitot pievienotās vērtības nodokli

**IEPIRKUMA 3.DAĻA**

Dzinēja „VOLVO-PENTA” type TAMD 162C Serial No. 1101050689 rezerves daļu piegāde

Līgumcena, EUR \_\_\_\_\_, neskaitot pievienotās vērtības nodokli

## IEPIRKUMA 4.DAĻA

Dzinēja „VOLVO-PENTA”, type TMD122A – No.1101050722 rezerves daļu piegāde

Līgumcena, EUR \_\_\_\_\_, neskaitot pievienotās vērtības nodokli

- ✓ Apliecinu, ka iesniegtās ziņas ir pilnīgas un patiesas.
- ✓ Apņemamies veikt iepirkumā noteiktos darbus noteiktajos termiņos.
- ✓ Iesniedzot šo pieteikumu, apzināmies un pilnībā uzņemamies visus riskus un atbildību iesniegtā piedāvājuma sakarā.
- ✓ Ja mūsu piedāvājums būs ar viszemāko cenu, garantējam iepirkuma līguma saistību izpildi pieprasītajā apjomā, kvalitātē un termiņā.
- ✓ Šis Pretendenta pieteikums ir mūsu piedāvājuma sastāvdaļa.
- ✓ Piedāvājuma derīguma termiņš ir 30 kalendārās dienas pēc piedāvājuma iesniegšanas beigu termiņa, bet ne ilgāk kā līdz iepirkuma līguma noslēgšanai.

---

/personas ar pārstāvības tiesībām vārds, uzvārds, paraksts, ieņemamais amats/

**Izpildīto darbu saraksts**

| Nr.<br>p.<br>k. | Iepriekš veiktās rezerves daļu piegādes-<br>detalizēts apraksts,<br>kopējās izmaksas EUR (neskaitot PVN) | Pasūtītāja nosaukums ( <i>kam<br/>veikta detaļu piegāde</i> ),<br>adrese,<br>kontaktpersonas vārds un<br>uzvārds,<br>telefona numurs |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1               | 2                                                                                                        | 3                                                                                                                                    |
|                 |                                                                                                          |                                                                                                                                      |
|                 |                                                                                                          |                                                                                                                                      |
|                 |                                                                                                          |                                                                                                                                      |
|                 |                                                                                                          |                                                                                                                                      |
|                 |                                                                                                          |                                                                                                                                      |
|                 |                                                                                                          |                                                                                                                                      |
|                 |                                                                                                          |                                                                                                                                      |
|                 |                                                                                                          |                                                                                                                                      |
|                 |                                                                                                          |                                                                                                                                      |

---

/personas ar pārstāvības tiesībām vārds, uzvārds, paraksts, ieņemamais amats/

**DARBA UZDEVUMS – SPECIFIKĀCIJA**  
**„Rezerves daļu piegādei z/s „Dzelme””**

**Iepirkuma 1. Daļa- Dzinējs WARTSILA SACM UD23V12**

(\*) – atbilstoši Wartsila SACM UD23V12 rezerves daļu katalogam.

| Parts list*   | Item*     | Reference* | Description*                                                                    | Quqntity<br>Skaitis | Price per<br>unit<br>/EUR   | Sum<br>EUR   |
|---------------|-----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------|
| Nomenklatūra* | Pozīcija* | Norāde*    | Apraksts*                                                                       | Pcs /gab            | Cena par<br>vienību<br>/EUR | Summa<br>EUR |
| 1.1           | 5         | 2.520116.2 | Bush /ieliktnis                                                                 | 6                   |                             |              |
| 1.31          | 2         | 4.534404.0 | “O”-ring / “O”riņķis                                                            | 24                  |                             |              |
| 1.41          | 6         | 4.56493.2  | Upper half bearing /<br>pamatgultņa augšējā                                     | 7                   |                             |              |
|               | 7         | 2.561492.1 | šāle                                                                            | 7                   |                             |              |
|               | 8         | 2.533739.1 | Lower half bearing /<br>pamatgultņa apakšējā                                    | 2                   |                             |              |
|               |           |            | šāle<br>Thrust half plate /<br>aksiālās slodzes<br>atturpusgredzensgredze<br>ns |                     |                             |              |
| 1.61          | 2         | 2.562892.3 | Bearing (camshaft ring)<br>/                                                    | 1                   |                             |              |
|               | 15        | 2.520139.9 | Sadales vārpstas gultnis                                                        | 24                  |                             |              |
|               | 21        | 4.521974.5 | Gask / blīve<br>“O”-ring / “O”riņķis                                            | 24                  |                             |              |
| 1.71          | 2         | 4.530157.7 | “O”-ring / “O”riņķis                                                            | 1                   |                             |              |
|               | 3         | 4.521975.6 | “O”-ring / “O”riņķis                                                            | 1                   |                             |              |
|               | 19        | 2.570046.3 | Seal gasket / blīvslēgs                                                         | 1                   |                             |              |
|               | 8         | 4.527016.8 | “O”-ring / “O”riņķis                                                            | 4                   |                             |              |
| 1.81          | 3         | 4.534528.3 | Bearing / gultnis                                                               | 1                   |                             |              |
|               | 5         | 4.527938.9 | Bearing / gultnis                                                               | 1                   |                             |              |
|               | 10        | 4.534530.1 | “O”-ring / “O”riņķis                                                            | 1                   |                             |              |
|               | 11        | 4.570514.3 | Seal gasket / blīvslēgs                                                         | 1                   |                             |              |
|               | 13        | 4.527016.8 | “O”-ring / “O”riņķis                                                            | 8                   |                             |              |
| 1.91          | 5         | 2.561448.6 | Stud / tapskrūve                                                                | 24                  |                             |              |
|               | 6         | 9.534063.9 | Nut / uzgrieznis                                                                | 24                  |                             |              |
|               | 7         | 9.534063.9 | Half bearing / klaņa<br>gultņa pusīte                                           | 24                  |                             |              |
|               | 9         | 4.570336.4 | Circlips /<br>sprostgredzeni                                                    | 24                  |                             |              |
| 1.101         | 1         | 2.563184.6 | Head ring D142 /<br>Augšējais virzuļa                                           | 12                  |                             |              |

|       |    |             |                                                                 |    |  |  |
|-------|----|-------------|-----------------------------------------------------------------|----|--|--|
|       | 2  | 2.570239.9  | gredzens<br>Sealing ring /                                      | 12 |  |  |
|       | 3  | 2.570014.9  | kompresijas gredzens<br>Scraper ring / eļļas<br>noņēmējgredzens | 12 |  |  |
| 1.111 | 2  | 2.570834.2  | Inlet valve guide /<br>ieplūdes vārsta vadīkla                  | 12 |  |  |
|       | 3  | 2.570835.3  | Exhaust valve guide /<br>izplūdes vārsta vadīkla                | 12 |  |  |
|       | 5  | 2.570983.0  | Inlet valve seat /<br>ieplūdes vārsta sēža                      | 12 |  |  |
|       | 6  | 2.570195.2  | Exhaust valve seat /<br>izplūdes vārsta sēža                    | 12 |  |  |
| 1.121 | 3  | 9.527860.4  | Inlet valve / ieplūdes<br>vārsts                                | 12 |  |  |
|       | 4  | 2.570196.3  | Exhaust valve-120° /<br>izplūdes vārsts                         | 12 |  |  |
|       | 7  | 2.020790.2  | Cotter / šķēltapa                                               | 48 |  |  |
| 1.131 | 5  | 2.520072.9  | Bush / ieliktnis                                                | 24 |  |  |
|       | 11 | 4.570200.7  | Cup / vārsta cepurīte                                           | 24 |  |  |
|       | 4  | 2.520073.0  | Rocker / kulise                                                 | 4  |  |  |
| 1.141 | 1  | 2.570481.1  | Water passage gasket<br>D18 / ūdens caurplūdes<br>blīve         | 24 |  |  |
|       | 2  | 2.570482.2  | Water passage gasket<br>D10 / ūdens caurplūdes<br>blīve         | 24 |  |  |
|       | 5  | 2.570050.1  | Gasket / galvas blīve                                           | 12 |  |  |
|       | 7  | 2.561966.1  | Cover gasket / galvas<br>vāka blīve                             | 12 |  |  |
|       | 3  | 9.527835.5  | Washer / paplāksne                                              | 12 |  |  |
| 1.181 | 15 | 4.521976.9  | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 2  |  |  |
|       | 2  | 4.521934.7  | Washer / paplāksne                                              | 10 |  |  |
| 1.191 | 21 | 4.533988.0  | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 2  |  |  |
|       | 30 | 4.582532.2  | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 1  |  |  |
| 1.211 | 1  | 4.534448/5  | “O”-ring/ “O”riņķis                                             | 2  |  |  |
|       | 2  | 4.561808.2  | “O”-ring/ “O”riņķis                                             | 1  |  |  |
| 1.221 | 4  | 4.570494.0  | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 2  |  |  |
|       | 28 | 4.588937.4  | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 2  |  |  |
| 1.234 | 6  | 4.534540.1  | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 1  |  |  |
| 1.235 | 6  | 4.534540.1  | Gasket                                                          | 1  |  |  |
| 1.241 | 2  | 4.528670.9  | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 2  |  |  |
|       | 6  | 4.5822305.3 | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 2  |  |  |
| 1.251 | 3  | 4.534638.9  | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 1  |  |  |
|       | 9  | 4.570756.9  | Seal gasket / blīvslēgs                                         | 1  |  |  |
|       | 10 | 4.534642.3  | Seal gasket / blīvslēgs                                         | 1  |  |  |
|       | 11 | 4.534643.4  | Seal gasket / blīvslēgs                                         | 1  |  |  |
|       | 16 | 4.534636.9  | Bearing / gultnis                                               | 1  |  |  |
|       | 19 | 4.534635.6  | Bearing / gultnis                                               | 1  |  |  |
|       | 21 | 4.570755.6  | Seal gasket / blīvslēgs                                         | 1  |  |  |
|       | 24 | 4.534637.0  | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 1  |  |  |
|       | 25 | 4.582070.8  | “O”-ring / “O”riņķis                                            | 1  |  |  |
|       | 23 | 4.580080.3  | Screw / skrūve                                                  | 1  |  |  |

|       |    |            |                                                 |        |  |  |
|-------|----|------------|-------------------------------------------------|--------|--|--|
|       | 4  | 2.534586.6 | Casing (water pump) / ūdens sūkņa korpuss       | 1      |  |  |
| 1.261 | 3  | 4.584369.8 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 4      |  |  |
|       | 5  | 4.521970.3 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 4      |  |  |
|       | 7  | 4.590055.9 | Gasket / blīvslēgs                              | 6      |  |  |
|       | 9  | 4.529190.8 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 12     |  |  |
|       | 15 | 4.529191.5 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 12     |  |  |
| 1.271 | 2  | 4.534260.4 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 8      |  |  |
|       | 5  | 4.584369.8 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 2      |  |  |
| 1.301 | 4  | 4.534011.2 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 8      |  |  |
|       | 20 | 4.529077.3 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 12     |  |  |
|       | 22 | 9.533898.1 | Seal (air delivery nozzle) / Gaisa trakta blīve | 12     |  |  |
| 1.311 | 5  | 1.800726.8 | Braid (ceramic) / pīne keramiska (blīvšņore)    | 0.82 m |  |  |
|       | 9  | 4.570881.2 | Seal UD23 / blīve                               | 12     |  |  |
|       | 7  | 2.570334.8 | Nut / uzgrieznis                                | 24     |  |  |
|       | 8  | 2.570335.1 | Nut / uzgrieznis                                | 24     |  |  |
| 1.331 | 2  | 4.534533.2 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 2      |  |  |
|       | 6  | 2.570045.2 | Seal gasket / blīvslēgs                         | 1      |  |  |
|       | 7  | 2.561950.1 | Seal / blīve                                    | 1      |  |  |
|       | 12 | 4.091007.5 | Gasket / blīvslēgs                              | 1      |  |  |
| 1.341 | 4  | 4.583780.4 | Bearing / gultnis                               | 2      |  |  |
| 2.31  | 11 | 9.564056.2 | Nozzle 6 x 0,344 / smidzinātājs                 | 12     |  |  |
|       | 12 | 4.522627.2 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 12     |  |  |
|       | 16 | 2.522412.3 | Seal 10 Cu S / kapara blīve                     | 12     |  |  |
|       | 6  | 4.584808.8 | Nut / smidzinātāja                              | 1      |  |  |
|       | 4  | 4.582921.8 | uzgrieznis                                      | 3      |  |  |
|       | 9  | 4.583478.1 | Washer / regulējamā starpplāksne                | 6      |  |  |
|       | 1  | 4.570086.2 | Screw / skrūve                                  | 2      |  |  |
|       |    |            | Injection holder / sprausla komplektā           |        |  |  |
| 3.11  | 2  | 4.570324.8 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 2      |  |  |
|       | 9  | 2.570377.1 | Flexible piping / lokanā šlauka                 | 2      |  |  |
|       | 21 | 2.542099.7 | Flexible piping / lokanā šlauka                 | 1      |  |  |
| 3.51  | 1  | 4.534485.3 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 1      |  |  |
|       | 15 | 4.013375.0 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 2      |  |  |
|       | 7  | 4.561809.3 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 1      |  |  |
|       | 17 | 4.528869.5 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 2      |  |  |
| 3.131 | 4  | 4.532800.7 | “O”-ring / “O”riņķis                            | 2      |  |  |
|       | 14 | 2.149630.1 | Oval gasket / ovāla blīve                       | 2      |  |  |
|       | 10 | 4.091007.5 | blīve                                           | 2      |  |  |
|       | 11 | 2.570915.3 | Seal 33.4 CUR / blīve                           | 1      |  |  |
|       | 12 | 2.570916.4 | Oil piping / eļļas caurule                      | 1      |  |  |
|       |    |            | Oil piping / eļļas caurule                      |        |  |  |

|       |    |            |                          |       |  |  |
|-------|----|------------|--------------------------|-------|--|--|
| 5.41  | 4  | 4.570342.0 | “O”-ring / “O”riņķis     | 2     |  |  |
|       | 9  | 4.562076.3 | “O”-ring / “O”riņķis     | 2     |  |  |
|       | 15 | 4.584369.8 | “O”-ring / “O”riņķis     | 4     |  |  |
|       | 21 | 4.584135.6 | “O”-ring / “O”riņķis     | 3     |  |  |
|       | 22 | 4.585448.7 | Thermostat / termostats  | 3     |  |  |
|       | 27 | 2.560675.2 | Gasket / blīve           | 1     |  |  |
|       | 37 | 4.570317.1 | “O”-ring / “O”riņķis     | 1     |  |  |
| 6.11  | 2  | 4.570805.4 | Circlips /               | 2     |  |  |
|       | 3  | 4.532800.7 | sprostgredzens           | 2     |  |  |
|       | 4  | 2.149630.1 | Gasket / blīve           | 2     |  |  |
|       | 6  | 4.570804.3 | Gasket / blīve           | 8     |  |  |
|       | 8  | 4.570808.5 | Circlips /               | 4     |  |  |
|       | 13 | 4.570813.9 | sprostgredzens           | 2     |  |  |
|       | 18 | 4.570819.1 | Bearing / gultnis        | 2     |  |  |
|       | 21 | 4.570823.1 | “O”-ring / “O”riņķis     | 4     |  |  |
|       | 7  | 4.570807.6 | Ring (turbocharger) /    | 1     |  |  |
|       | 10 | 4.570810.4 | Gredzens (turbīnas)      | 1     |  |  |
|       | 9  | 4.570809.6 | Clamp V turbo /          | 2     |  |  |
|       | 12 | 4.570812.8 | savīlcējs                | 2     |  |  |
|       | 14 | 4.570814.0 | Clamp V turbo /          | 4     |  |  |
|       | 15 | 4.570816.2 | savīlcējs                | 2     |  |  |
|       | 17 | 4.570818.8 | Spacer / starplika       | 1     |  |  |
|       | 20 | 4.570821.9 | Bush / ieliktnis         | 4     |  |  |
|       |    |            | Thrust turbo /           |       |  |  |
|       |    |            | atturirliktnis           |       |  |  |
|       |    |            | Thrust turbo /           |       |  |  |
|       |    |            | atturirliktnis           |       |  |  |
|       |    |            | Brake nut /              |       |  |  |
|       |    |            | kontruzgrieznis          |       |  |  |
|       |    |            | Washer / starpplākne     |       |  |  |
| 6.31  | 1  | 2.542133.5 | Seal Turbo D Flux /      | 2     |  |  |
|       |    |            | blīve                    |       |  |  |
| 6.41  | 2  | 4.590016.2 | “O”-ring / “O”riņķis     | 4     |  |  |
|       | 4  | 2.561179.8 | Gasket / blīve           | 2     |  |  |
| 6.71  | 15 | 1.800726.8 | Asbestos braid / azbesta | 0.4 m |  |  |
|       | 2  | 4.582911.6 | blīvsnūre                | 1     |  |  |
|       |    |            | Collar / savīlcējs-      |       |  |  |
|       |    |            | fiksātors                |       |  |  |
| 3.151 | 3  | 4.533988.0 | “O”-ring / “O”riņķis     | 1     |  |  |
| 3.141 | 3  | 2.521877.2 | Gasket / blīve           | 3     |  |  |
|       | 6  | 4.230259.8 | Gasket / blīve           | 2     |  |  |
| 4.21  | 2  | 4.581780.2 | Pinion 12 teeth /        | 1     |  |  |
|       |    |            | zobrats                  |       |  |  |
| 5.101 | 1  | 4.570521.2 | Belt / sikсна            | 1     |  |  |

**Kopā:** EUR  
**PVN21%:** EUR  
**Līgumsumma:** EUR

**Iepirkuma 2. Daļa- Dzinējs 6ČN 25/34 (6ЧН 25/34)**  
 (\*) atbilstoši dzinēja 6ČN 25/34 rezerves daļu katalogam.

| Parts list*     | Item*         | Reference*                  | Description*                                                               | Quqntity<br>Skaits | Price per<br>unit<br>/EUR   | Sum<br>EUR   |
|-----------------|---------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------|--------------|
| Nomenklatūra*   | Pozīcija<br>* | Norāde*                     | Apraksts*                                                                  | Pcs /gab           | Cena par<br>vienību<br>/EUR | Summa<br>EUR |
| Блок двигателя  | стр. 33       | Cilindru<br>bloks<br>33 lpp |                                                                            |                    |                             |              |
|                 | 31            | 70-130802                   | Кольцо<br>уплотнительное<br>(резина) 25x7 /<br><i>gumijas blīvcredzens</i> | 24                 |                             |              |
|                 | 48            | 53-130044                   | Прокладка /<br><i>starplika (blīve)</i>                                    | 2                  |                             |              |
|                 | 20            | 70-130035-A                 | Кольцо<br>уплотнительное /<br><i>blīvcredzens</i>                          | 24                 |                             |              |
|                 | 24            | 40-130002-Б                 | Втулка цил. /<br><i>cilindra čaula</i>                                     | 1                  |                             |              |
| Крышка цилиндра | стр. 47       | Cilindra<br>galva<br>47 lpp |                                                                            |                    |                             |              |
|                 | 42            | 40-141503                   | Кольцо (резина) 35x7<br>/ <i>gumijas gredzens</i>                          | 12                 |                             |              |
|                 | 44            | 70-140016                   | Кольцо<br>уплотнительное<br>(резина) 30x5 /<br><i>gumijas blīvcredzens</i> | 12                 |                             |              |
|                 | 39            | 70-140039-Б                 | Прокладка – медь /<br><i>kapara blīve</i>                                  | 12                 |                             |              |
|                 | 31            | 70-140014-A                 | Прокладка – медь /<br><i>kapara blīve</i>                                  | 12                 |                             |              |
|                 | 17            | 40-140022                   | Прокладка / <i>starplika</i><br>( <i>blīve</i> )                           | 12                 |                             |              |
|                 | 4             | 40-1412                     | Прокладка / <i>starplika</i><br>( <i>blīve</i> )                           | 12                 |                             |              |
| Форсунка        | стр. 51       | Sprausla<br>51 lpp          |                                                                            |                    |                             |              |
|                 | 39            | HK-90x64                    | Прокладка 10,5x16x2 /<br><i>starplika (blīve)</i>                          | 12                 |                             |              |
| Поршень         | стр. 64       | Virzulis<br>64 lpp          |                                                                            |                    |                             |              |
|                 | 1             | 53-210001A                  | Поршень / <i>virzulis</i>                                                  | 3                  |                             |              |
|                 | 3             | 85-210011                   | Кольцо стопорное /<br><i>sprostgredzens</i>                                | 12                 |                             |              |
| Шатун           | стр. 66       | Klanis<br>66 lpp            |                                                                            |                    |                             |              |

|                               |                         |                                              |                                                                         |    |  |  |
|-------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|----|--|--|
|                               | 14                      | HK-101                                       | Шплинт 4x40 / šplinte                                                   | 24 |  |  |
| Насос водяной<br>центробежный | стр.<br>130             | Centrbēdzes<br>ūdens<br>sūknis 130<br>lpp    |                                                                         |    |  |  |
|                               | 11                      | 53-740044-1                                  | Вал / ass                                                               | 1  |  |  |
|                               | 6                       | 40-740008                                    | Колесо / darba lāpstiņa                                                 | 2  |  |  |
|                               | 5                       | 40-740033                                    | Крышка передняя / priekšējais noslēgvāks                                | 1  |  |  |
|                               | 14,152<br>3,2425,<br>26 |                                              | сальник механический<br>(к-т) / blīvslēgs<br>mehāniskais<br>(komplekts) | 4  |  |  |
|                               | 53                      | 1-1-35                                       | Манжета<br>армированная<br>(сальник) 35x58x10 /<br>blīvslēgs            | 4  |  |  |
| Холодильник<br>воды и масла   | стр.<br>135             | Ūdens / eļļas<br>Dzesētājs<br>135 lpp        |                                                                         |    |  |  |
|                               | 36                      | 53-7502Б                                     | элемент трубчатый /<br>cauruļu elements                                 | 1  |  |  |
|                               | 2                       | 40-750022                                    | кольцо<br>уплотнительное /<br>blīvgredzens                              | 2  |  |  |
|                               | 3                       | 40-750021                                    | Прокладка / starplika<br>(blīve)                                        | 1  |  |  |
|                               | 4                       | HA-0215                                      | Прокладка 90x62x1 /<br>starplika (blīve)                                | 4  |  |  |
|                               | 30                      | HA-105-1                                     | Прокладка 49x84x1,5 /<br>starplika (blīve)                              | 2  |  |  |
|                               | 33                      | 53-750003                                    | Прокладка /<br>starplika (blīve)                                        | 1  |  |  |
|                               | 35                      | 40-750009                                    | Прокладка /<br>starplika (blīve)                                        | 1  |  |  |
|                               | 40                      | HA_0218                                      | Прокладка 260x330x1<br>/starplika (blīve)                               | 1  |  |  |
|                               | 43                      | 40-750007                                    | Прокладка /<br>starplika (blīve)                                        | 1  |  |  |
|                               | 49                      | 40-750020Б                                   | Протектор / protektors                                                  | 4  |  |  |
|                               | 48                      | HA-104В                                      | прокладка<br>круглая(медь)<br>kārara starplika (blīve)                  | 4  |  |  |
|                               | 17                      | РТП-60                                       | Регулятор<br>температуры<br>Воды / temperatūras<br>regulators           | 1  |  |  |
| Насос топливный<br>ТНВД       | стр.<br>86              | Augstspiediena<br>degvielas<br>sūknis 86 lpp |                                                                         |    |  |  |
|                               | 7                       | 70-500017                                    | Стакан / ieliknis                                                       | 6  |  |  |

|                                          |    |                |                                              |    |  |  |
|------------------------------------------|----|----------------|----------------------------------------------|----|--|--|
|                                          | 19 | C1-500015A     | Пружина / atspere                            | 6  |  |  |
|                                          | 16 | 50-500003      | Прокладка / starplika                        | 6  |  |  |
|                                          | 10 | 50-500005-1    | Шестерня / zobrats                           | 2  |  |  |
|                                          | 6  | Д2-150120      | Кольцо установочное /<br>Gredzens fiksācijas | 12 |  |  |
|                                          | 9  | Д2-150108-1    | Тарелка / paplāksne                          | 12 |  |  |
| Турбокомпрессор стр. 199 Turbīna 199 lpp |    |                |                                              |    |  |  |
|                                          | 18 | H05.11.02      | Кольцо<br>уплотнительное/<br>blīvredzens     | 8  |  |  |
|                                          | 10 | 1311.00.116-0  | Кольцо<br>уплотнительное/<br>blīvredzens     | 8  |  |  |
|                                          | 28 | 1211.02.110-0  | Кольцо нажимное /<br>piespiedējgredzens      | 2  |  |  |
|                                          |    | 2301.00.104    | Кольцо / gredzens                            | 4  |  |  |
|                                          |    | 2301.00.001-06 | Кольцо / gredzens                            | 2  |  |  |

|                                             |     |              |                                                |    |  |  |
|---------------------------------------------|-----|--------------|------------------------------------------------|----|--|--|
| Маховик стр. 19 Spararats 19 lpp            |     |              |                                                |    |  |  |
|                                             | 11  | 40-010301-1  | Колодка буферная /<br>atvaira sprūds           | 16 |  |  |
|                                             | 12  | 40-010302-1  | Пластина / plāksne                             | 36 |  |  |
| Фундаментная рама стр. 28 Pamatrāmis 28 lpp |     |              |                                                |    |  |  |
|                                             | 14  | 70-110016    | Прокладка / starplika                          | 1  |  |  |
|                                             | 31  | 53-110017    | Прокладка / starplika                          | 1  |  |  |
|                                             | 37  | 85-110021    | Кольцо сальник.(войлок)<br>voiloka blīvredzens | 1  |  |  |
| Блок картер – стр. 39 Karteris 39 lpp       |     |              |                                                |    |  |  |
|                                             | 122 | 8x90(НК-101) | Штифт / tara                                   | 28 |  |  |

**Kopā:** EUR  
**PVN21%:** EUR  
**Līgumsumma:** EUR

**Iepirkuma 3. Daļa- Dzinējs „VOLVO-PENTA” type TAMD 162C Serial No. 1101050689****(\*) – atbilstoši „VOLVO-PENTA” type TAMD 162C rezerves daļu katalogam.**

| Parts list*                                   | Item*       | Reference*              | Description*                      | Quqntity<br>Skaitis | Price per<br>unit<br>/EUR   | Sum<br>EUR   |
|-----------------------------------------------|-------------|-------------------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------|
| Nomenklatūra*                                 | Pozīcija*   | Norāde*                 | Apraksts*                         | Pcs /gab            | Cena par<br>vienību<br>/EUR | Summa<br>EUR |
| 21                                            | 1           | 3803148                 | Cylinder head / cilindra<br>galva | 1                   |                             |              |
|                                               | 9           | 950543                  | Pin / tapa                        | 4                   |                             |              |
|                                               | 24          | 1556073                 | Pin / tapa                        | 4                   |                             |              |
| <b>Crankshaft<br/>and related<br/>parts -</b> | <b>1B13</b> | <b>Kļokvārpst<br/>a</b> | <b>un saistošās detaļas</b>       |                     |                             |              |
|                                               | 7           | 1543507                 | Seal ring / blīvgredzens          | 6                   |                             |              |

|                    |            |
|--------------------|------------|
| <b>Kopā:</b>       | <b>EUR</b> |
| <b>PVN21%:</b>     | <b>EUR</b> |
| <b>Līgumsumma:</b> | <b>EUR</b> |

**Iepirkuma 4. Daļa- Dzinējs „VOLVO-PENTA”, type TMD122A – No.1101050722,**  
 (\*) – atbilstoši „VOLVO-PENTA” type TMD 122A rezerves daļu katalogam.

| Parts list*                                                                | Item*     | Reference* | Description*                                                     | Quqntity<br>Skaits | Price<br>per unit<br>/EUR      | Sum<br>EUR   |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------|
| Nomenklatūra*                                                              | Pozīcija* | Norāde*    | Apraksts*                                                        | Pcs /gab           | Cena<br>par<br>vienību<br>/EUR | Summa<br>EUR |
| Cylinder head                                                              | -1-C07    | Cilindra   |                                                                  |                    |                                |              |
|                                                                            | /         | galva      |                                                                  |                    |                                |              |
|                                                                            | 41        | 955527-7   | Screw / skrūve                                                   | 4                  |                                |              |
|                                                                            | 42        | 11992-5    | Washer / paplāksne                                               | 4                  |                                |              |
|                                                                            | 7         | 468461-9   | Gasket / starplika (blīve)                                       | 12                 |                                |              |
| Cylinder block -1-C23 / cilindru bloks                                     |           |            |                                                                  |                    |                                |              |
|                                                                            | 4         | 423444-9   | Screw / skrūve                                                   | 14                 |                                |              |
|                                                                            | 30        | 469823-9   | Gasket / starplika (blīve)                                       | 3                  |                                |              |
|                                                                            | 39        | 421158-7   | Seal ring / blīvgredzens                                         | 2                  |                                |              |
|                                                                            | 69        | 949659-7   | O-ring / “O” riņķis                                              | 2                  |                                |              |
|                                                                            | 81        | 925057-2   | Rubber ring /<br>gumijas gredzens                                | 1                  |                                |              |
|                                                                            | 32        | 471856-5   | Seal ring / blīvgredzens                                         | 6                  |                                |              |
|                                                                            | 5         | 422076-0   | Bushing / ieliktnis                                              | 1                  |                                |              |
|                                                                            | 6         | 422077-8   | Bushing / ieliktnis                                              | 1                  |                                |              |
|                                                                            | 7         | 422078-6   | Bushing / ieliktnis                                              | 1                  |                                |              |
|                                                                            | 8         | 422079-4   | Bushing / ieliktnis                                              | 1                  |                                |              |
|                                                                            | 9         | 422080-2   | Bushing / ieliktnis                                              | 1                  |                                |              |
|                                                                            | 10        | 422081-0   | Bushing / ieliktnis                                              | 1                  |                                |              |
|                                                                            | 11        | 422082-8   | Bushing / ieliktnis                                              | 1                  |                                |              |
| Flywheel housing – 1-E07 / spararats                                       |           |            |                                                                  |                    |                                |              |
|                                                                            | 7         | 424621-1   | Gasket / starplika (blīve)                                       | 1                  |                                |              |
|                                                                            | 15        | 821767-1   | Spacer ring /starpigredzens                                      | 1                  |                                |              |
| Crankshaft and related parts – 1-E23 / kloķvārpsta un attiecināmās detaļas |           |            |                                                                  |                    |                                |              |
|                                                                            | 1         | 275635-1   | Cylinder liner kit /<br>Cilindra komplekts                       | 6                  |                                |              |
|                                                                            | 10        | 1545479-6  | Screw / skrūve                                                   | 12                 |                                |              |
|                                                                            | 19        | 270130-8   | Bigend bearing kit<br>Gultņu komplekts                           | 6                  |                                |              |
|                                                                            | 21        | 270449-2   | Main bearing kit /<br>Pamatgultņu komplekts                      | 7                  |                                |              |
|                                                                            | 22        | 276791-1   | Thrust washer kit /<br>aksiālās slodzes<br>atturēdzena komplekts | 1                  |                                |              |
|                                                                            | 14        | 470595-0   | Hub / rumba                                                      | 1                  |                                |              |

|                                                                            |     |           |                                       |    |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|---------------------------------------|----|--|--|
| Camshaft – 1-F15 / sadales vārpsta                                         |     |           |                                       |    |  |  |
|                                                                            | 1   | 468723-2  | Camshaft / sadales vārpsta            | 1  |  |  |
| Timing gear casing and timing gears – 1-G03 / zobratu pievads              |     |           |                                       |    |  |  |
|                                                                            | 5   | 925059-8  | O-ring / “O” riņķis                   | 1  |  |  |
|                                                                            | 6   | 468557-4  | Gasket / starplika (blīve)            | 1  |  |  |
|                                                                            | 30  | 422626-2  | Gasket / starplika (blīve)            | 1  |  |  |
|                                                                            | 37  | 420213-1  | Seal / blīvslēgs                      | 1  |  |  |
|                                                                            | 6A  | 1161231-4 | Sealing ring / blīvgredzens           | 2  |  |  |
|                                                                            | 13  | 467529-4  | Thrust washer / atturpaplāksne        | 1  |  |  |
| Lubricating system – 1-G23 / eļļošanas sistēma                             |     |           |                                       |    |  |  |
|                                                                            | 5   | 470383-1  | Seal ring / blīvgredzens              | 6  |  |  |
|                                                                            | 16A | 470263-5  | Seal ring / blīvgredzens              | 1  |  |  |
|                                                                            | 27  | 469846-0  | Seal ring / blīvgredzens              | 1  |  |  |
|                                                                            | 39  | 470745-1  | Gasket / starplika (blīve)            | 1  |  |  |
|                                                                            | 46  | 862595-6  | Gasket / starplika (blīve)            | 3  |  |  |
|                                                                            | 50  | 862597-2  | Gasket / starplika (blīve)            | 1  |  |  |
| Heat exchanger and thermostat – 2-B07 / dzesētājs un termostats            |     |           |                                       |    |  |  |
|                                                                            | 44  | 940162-1  | Screw / skrūve                        | 4  |  |  |
|                                                                            | 13  | 355977-4  | Rubber ring / gumijas gredzens        | 1  |  |  |
|                                                                            | 20  | 836169-3  | Gasket / starplika (blīve)            | 4  |  |  |
|                                                                            | 26  | 862586-5  | Gasket / starplika (blīve)            | 1  |  |  |
|                                                                            | 32  | 862599-8  | Gasket / starplika (blīve)            | 1  |  |  |
|                                                                            | 59  | 822575-7  | Seal ring / blīvgredzens              | 6  |  |  |
|                                                                            | 4   | 823661-4  | Zinc electrode / Cinka protektors     | 4  |  |  |
|                                                                            | 5   | 823662-2  | Plug / tapa                           | 2  |  |  |
|                                                                            | 33  | 955536-8  | Screw / skrūve                        | 5  |  |  |
|                                                                            | 34  | 940162-1  | Screw / skrūve                        | 5  |  |  |
|                                                                            | 35  | 942336-9  | Resilient washer / elastīgā paplāksne | 10 |  |  |
|                                                                            | 6   | 875849-2  | Thermostat kit / Termostata komplekts | 3  |  |  |
|                                                                            | 7   | 416033-9  | Seal ring / blīvgredzens              | 3  |  |  |
| Oil cooler – 2-B23 / eļļas dzesētājs                                       |     |           |                                       |    |  |  |
|                                                                            | 9   | 838928-0  | Plug / tapa                           | 2  |  |  |
|                                                                            | 15  | 949656-3  | O-ring / “O” riņķis                   | 2  |  |  |
|                                                                            | 10  | 838929-8  | Zinc electrode / Cinka protektors     | 2  |  |  |
| Sea water pump – 2-C13 / aizborta ūdens sūknis                             |     |           |                                       |    |  |  |
|                                                                            | 3   | 975610-7  | O-ring / “O” riņķis                   | 1  |  |  |
|                                                                            | 4   | 925095-2  | O-ring / “O” riņķis                   | 1  |  |  |
|                                                                            | 16  | 862592-3  | Gasket / starplika (blīve)            | 2  |  |  |
| Circulation pump and drive device – 2-D05 / cirkulācijas sūknis un pievads |     |           |                                       |    |  |  |
|                                                                            | 44  | 190416-4  | O-ring / “O” riņķis                   | 1  |  |  |
| Inlet and exhaust system – 2-E07 / ieplūdes un izplūdes sistēma            |     |           |                                       |    |  |  |
|                                                                            | 62  | 925078-8  | O-ring / “O” riņķis                   | 3  |  |  |
|                                                                            | 50  | 470939-0  | Gasket / starplika (blīve)            | 1  |  |  |
|                                                                            | 17  | 466328-2  | Rubber hose / gumijas                 | 1  |  |  |

|                                                                               |     |            |                                                   |    |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|---------------------------------------------------|----|--|--|
|                                                                               |     |            | caurule (šļūtene)                                 |    |  |  |
|                                                                               | 18  | 943473-9   | Hose clamp / savilcējs                            | 2  |  |  |
|                                                                               | 49  | 470939-0   | Gasket / starplika (blīve)                        | 1  |  |  |
|                                                                               | 51  | 420641-3   | Gasket / starplika (blīve)                        | 1  |  |  |
|                                                                               | 8   | 831622-4   | Seal ring / blīvgredzens                          | 4  |  |  |
|                                                                               | 72  | 862590-7   | Gasket / starplika (blīve)                        | 1  |  |  |
|                                                                               | 44  | 424619-5   | Gasket / starplika (blīve)                        | 1  |  |  |
|                                                                               | 77  | 470327-8   | Hose / gumijas caurule (šļūtene)                  | 1  |  |  |
|                                                                               | 48  | 1544731-1  | Clamp / savilcējs                                 | 2  |  |  |
|                                                                               | 63  | 847257-3   | Seal / blīve                                      | 4  |  |  |
| Inlet and exhaust manifold – 2-F03 / ieplūdes un izplūdes kolektors           |     |            |                                                   |    |  |  |
|                                                                               | 10  | 822575-7   | Seal ring / blīvgredzens                          | 6  |  |  |
| Fuel system – 2-H11 / degvielas sistēma                                       |     |            |                                                   |    |  |  |
|                                                                               | 49  | 18666-8    | Gasket / starplika (blīve)                        | 1  |  |  |
|                                                                               | 12  | 847559-2   | Fuel injector / sprausla                          | 6  |  |  |
|                                                                               | 8   | 946729-1   | Gasket / starplika (blīve)                        | 15 |  |  |
|                                                                               | 28  | 969011-6   | Gasket / starplika (blīve)                        | 12 |  |  |
|                                                                               | 50  | 11994-1    | Gasket / starplika (blīve)                        | 1  |  |  |
|                                                                               | 48  | 947281-2   | Gasket / starplika (blīve)                        | 2  |  |  |
|                                                                               | 55  | 11998-2    | Gasket / starplika (blīve)                        | 1  |  |  |
|                                                                               | 54A | 942703-0   | Gasket / starplika (blīve)                        | 1  |  |  |
|                                                                               | 18  | 15304-9    | Gasket / starplika (blīve)                        | 1  |  |  |
|                                                                               | 20  | 969011-6   | Gasket / starplika (blīve)                        | 1  |  |  |
|                                                                               | 15  | 971095-5   | Nut / uzgrieznis                                  | 3  |  |  |
| Fuel injection pump coupling – 2-I07 / augstspiediena degvielas sūkņa pievads |     |            |                                                   |    |  |  |
|                                                                               | 4   | 11013-0    | Ball bearing / gultnis                            | 1  |  |  |
|                                                                               | 7   | 181577-8   | Ball bearing / gultnis                            | 1  |  |  |
|                                                                               | 17  | 423123-9   | Seal ring / blīvgredzens                          | 1  |  |  |
| Heat exchanger – 2-B07 / dzesētājs                                            |     |            |                                                   |    |  |  |
|                                                                               | 33  | 955536-8   | Screw / skrūve                                    | 5  |  |  |
|                                                                               | 34  | 940162-1   | Screw / skrūve                                    | 5  |  |  |
|                                                                               | 35  | 942336-9   | Resilient washer / elastīgā paplāksne             | 10 |  |  |
|                                                                               | 6   | 875849-2   | Thermostat kit / Termostata komplekts             | 3  |  |  |
|                                                                               | 7   | 416033-9   | Seal ring / blīvgredzens                          | 3  |  |  |
| Air starter, type SS175GB01R15-02J / gaisa starteris (palaidējs)              |     |            |                                                   |    |  |  |
|                                                                               | 7a  | 55350-24   | Rear rotor bearing / rotora aizmugurējais gultnis | 1  |  |  |
|                                                                               | 8   | 55350-67   | Endplate O-ring / Gala vāka „O”riņķis             | 2  |  |  |
|                                                                               | 12  | 55350-67   | Endplate O-ring / Gala vāka „O”riņķis             | 2  |  |  |
|                                                                               | 18  | AM-318     | Front rotor bearing / rotora priekšējais gultnis  | 1  |  |  |
|                                                                               | 20  | 55175-42-5 | VANE Packet (set of svanes) / lāpstiņu komplekts  | 1  |  |  |
|                                                                               | 24  | 55350-151  | Gear case O-ring /                                | 1  |  |  |

|                                                    |     |             |                                           |   |  |  |
|----------------------------------------------------|-----|-------------|-------------------------------------------|---|--|--|
|                                                    |     |             | zobpārvaldu kārbas „O”riņķis              |   |  |  |
|                                                    | 26  | 55350-359   | Drive gear bearing / gultnis              | 1 |  |  |
|                                                    | 28  | 55350-272   | Gear case seal / zobpārvaldu kārbas blīve | 1 |  |  |
|                                                    | 32  | 55350-337   | Piston O-ring / Virzuļa „O” riņķis        | 1 |  |  |
|                                                    | 33  | 55350-339   | Piston bearing / virzuļa gultnis          | 1 |  |  |
|                                                    | 49  | 55350-271   | Drive housing seal / Pievada vāka blīve   | 1 |  |  |
|                                                    | 50  | 55350-363   | Drive housing bearing / gultnis           | 1 |  |  |
|                                                    | 51  | 55350-243   | Drive housing O-ring / „O” riņķis         | 1 |  |  |
|                                                    | 53  | 55350-245   | Drive housing gasket / blīve              | 1 |  |  |
|                                                    | 46  | 55350-13-15 | Drive pinion / pievadzobrats              | 1 |  |  |
| Oil pump – 1-H13 / eļļas sūknis                    |     |             |                                           |   |  |  |
|                                                    | 16  | 422313-7    | Bearing sleeve / uzmava                   | 1 |  |  |
|                                                    | 15  | 422047-1    | Drive unit / pievada komplekts            | 1 |  |  |
|                                                    | 15A | 422314-5    | Bushing / ieliktnis                       | 1 |  |  |
| Oil filter – 1-I03 / eļļas filtrs                  |     |             |                                           |   |  |  |
|                                                    | 20  | 949657-1    | O-ring / “O” riņķis                       | 2 |  |  |
|                                                    | 21  | 949656-3    | O-ring / “O” riņķis                       | 2 |  |  |
|                                                    | 5   | 947627-6    | Gasket / starplika (blīve/                | 4 |  |  |
|                                                    | 13  | 943177-6    | O-ring / “O” riņķis                       | 2 |  |  |
| Oil bilge pump – 1-I23 / eļļas atsūkņēšanas sūknis |     |             |                                           |   |  |  |
|                                                    | 7   | 947624-3    | Gasket / starplika (blīve)                | 2 |  |  |
| <b>Turbocharger turbīna</b>                        |     |             |                                           |   |  |  |
|                                                    |     | 3802018     | Turbocharger / turbīna                    | 1 |  |  |

|                    |            |
|--------------------|------------|
| <b>Kopā:</b>       | <b>EUR</b> |
| <b>PVN21%:</b>     | <b>EUR</b> |
| <b>Līgumsumma:</b> | <b>EUR</b> |