

Rīgas pašvaldības sabiedrība ar ierobežotu atbildību “Rīgas satiksme”

APSTIPRINĀTS  
Iepirkuma komisijas  
2021. gada 29. martā sēdē

*GROZĪJUMI: 2021. gada 08. aprīlī Nr.1*

*GROZĪJUMI: 2021. gada 12. aprīlī Nr.2*

**Iepirkuma procedūras  
“Eļļu un smērvielu piegāde”  
Identifikācijas Nr. RS/2021/20**

**NOLIKUMS**

**Rīga**

**2021**

## I VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA

### 1. Iepirkuma priekšmets, procedūras veids un paredzamā līguma cena

1.1. Iepirkuma priekšmets – eļļu un smērvielu piegāde saskaņā ar Pasūtītāja izstrādāto tehnisko specifikāciju.

Galvenais CPV kods: 09210000-4 (eļļošanas līdzekļi).

Papildus CPV kodi: 09211000-1 (smērēļļas un smērvielu līdzekļi), 09211400-5 (transmisijas eļļas), 09211100-2 (motoreļļas).

1.2. Iepirkuma veids – atklāta iepirkuma procedūra saskaņā ar Pasūtītāja Iepirkuma nolikumu.

1.3. Iepirkuma paredzamā līguma cena: 257 157,00 EUR, neieskaitot PVN:

1.3.1. **1.daļa** – motoreļļu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (analogi nav pieļaujami) piegāde EUR 7740,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09210000-4, 09211000-1);

1.3.2. **2.daļa** – kompresora eļļu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (analogi nav pieļaujami) piegāde EUR 2700,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09210000-4, 09211000-1);

1.3.3. **3.daļa** – hidraulisko eļļu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (analogi nav pieļaujami) piegāde EUR 9100,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09210000-4, 09211000-1);

1.3.4. **4.daļa** – konsistenta smērvielu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (analogi nav pieļaujami) piegāde EUR 38499,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09210000-4, 09211000-1);

1.3.5. **5.daļa** – aerosolu, kuri tiek pielietoti gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (analogi nav pieļaujami) piegāde EUR 237,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09210000-4, 09211000-1);

1.3.6. **6.daļa** – motoreļļu piegāde EUR 89820,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09211100-2);

1.3.7. **7.daļa** – skalojamās eļļas dzinējam piegāde EUR 5130,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09211100-2);

1.3.8. **8.daļa** – transmisijas eļļas piegāde EUR 64894,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09211400-5);

1.3.9. **9.daļa** – eļļas dārza tehnikai piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami) EUR 504,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09211100-2, 09210000-4);

1.3.10. **10.daļa** – hidrauliskās eļļas piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami) EUR 8231,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09211000-1, 09210000-4);

1.3.11. **11.daļa** – kompresora eļļas piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami) EUR 5420,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09211000-1, 09210000-4);

1.3.12. **12.daļa** – transformatoru eļļas piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami) EUR 1107,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09211000-1, 09210000-4);

1.3.13. **13.daļa** – šķidrums un minerāleļļu bāzes piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami) EUR 563,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09211000-1, 09210000-4);

1.3.14. **14.daļa** – konsistenta smērvielu piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami) EUR 7155,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09211000-1, 09210000-4);

1.3.15. **15.daļa** – aerosolu piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami) EUR 16057,00, neieskaitot PVN (CPV kods: 09211000-1, 09210000-4).

**2. Iepirkuma identifikācijas numurs:** iepirkuma identifikācijas numurs – RS/2021/20.

### **3. Pasūtītāja nosaukums, adrese un citi rekvizīti:**

Rīgas pašvaldības sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Rīgas satiksme”

Reģ. LR Komercreģistrā ar Nr. 40003619950

Juridiskā adrese: Kleistu iela 28, Rīga, LV-1067

Biroja adrese: Vestienas iela 35, Rīga, LV-1035

Tālr. 67104800; fakss 67104802.

### **4. Pasūtītāja kontaktpersona:**

Alena Kamisarova, tālr. +371 67104791, e-pasts: [alena.kamisarova@rigassatiksme.lv](mailto:alena.kamisarova@rigassatiksme.lv).

### **5. Pretendenti**

- 5.1. Iepirkuma procedūrā var piedalīties jebkurš piegādātājs, kas atbilst Pasūtītāja izvirzītajām prasībām un, iesniedzot piedāvājumu, apliecinās spējas nodrošināt šajā nolikumā minēto preču piegādi, kā arī slēgt iepirkuma līgumu ar tajā minētajiem noteikumiem.
- 5.2. Piegādātājiem ir tiesības apvienoties apvienībā un iesniegt kopīgu piedāvājumu.
- 5.3. Gadījumā, ja piegādātāju apvienībai tiks piešķirtas līguma slēgšanas tiesības, tai pēc savas izvēles jāizveido personālsabiedrība (pilnsabiedrība) vai jānoslēdz sabiedrības līgums, vienojoties par apvienības dalībnieku atbildības sadalījumu.
- 5.4. Piedāvājumu variantu iesniegšana šajā iepirkuma procedūrā nav pieļaujama. Viens komersants, neatkarīgi no tā, vai tas piedalās iepirkuma procedūrā atsevišķi vai piegādātāju apvienības sastāvā, drīkst iesniegt tikai vienu piedāvājumu.

## **II INFORMĀCIJAS APMAIŅA, PIEDĀVĀJUMU NOFORMĒŠANAS, IESNIEGŠANAS KĀRTĪBA**

### **6. Informācijas apmaiņa**

- 6.1. Saziņa starp Pasūtītāju un ieinteresētajiem piegādātājiem iepirkuma ietvaros notiek latviešu valodā, rakstiski pa pastu vai e-pastu.
- 6.2. Papildu informāciju par iepirkuma procedūras nolikumu var pieprasīt, iesniedzot šādu pieprasījumu rakstiskā formā Pasūtītāja adresē, nosūtot pa pastu, vēstuli adresējot iepirkuma komisijai vai elektroniski parakstītu nosūtot uz e-pasta adresi [sekretariats@rigassatiksme.lv](mailto:sekretariats@rigassatiksme.lv).
- 6.3. Ja piegādātājs ir laicīgi pieprasījis papildu informāciju par iepirkuma procedūras dokumentos iekļautajām prasībām, Pasūtītājs to sniedz piecu darbdienu laikā, bet ne vēlāk kā sešas dienas pirms piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām.
- 6.4. Jebkura papildu informācija, kas tiks sniegta saistībā ar šo iepirkumu, tiks publicēta Pasūtītāja mājaslapā internetā sadaļā „Iepirkumi un izsoles” un elektronisko iepirkumu sistēmā apakšsistēmā „e-konkursi” <https://www.eis.gov.lv/EKEIS/Supplier>.  
Ieinteresētajam piegādātājam ir pienākums sekot līdzi publicētajai informācijai. Komisija nav atbildīga par to, ja kāda ieinteresētā persona nav iepazinusies ar informāciju, kurai ir nodrošināta brīva un tieša elektroniskā pieeja.

### **7. Iespējas saņemt iepirkuma procedūras dokumentus un ar tiem iepazīties**

- 7.1. Elektroniska piekļuve: Pasūtītāja interneta vietne [www.rigassatiksme.lv](http://www.rigassatiksme.lv), sadaļa “Iepirkumi un izsoles” – <https://www.rigassatiksme.lv/lv/par-mums/iepirkumi/> un

## 8. Piedāvājuma noformēšana

- 8.1. Iesniegtajiem dokumentiem ir jābūt skaidri salasāmiem, lai izvairītos no jebkādam šaubām un pārpratumiem, kas attiecas uz vārdiem un skaitļiem. Tiem ir jābūt bez kļūdām, iestarpinājumiem, labojumiem vai papildinājumiem.
- 8.2. Piedāvājums iesniedzams latviešu valodā. Iepirkuma procedūras laikā sarakste starp Pasūtītāju un Pretendentiem noris latviešu valodā. Pretendents piedāvājumā var iekļaut dokumentu oriģinālus vai aprakstus svešvalodā, bet šiem dokumentiem, kas iesniegti citā valodā, jābūt pievienotam Pretendenta apliecinātam tulkojumam latviešu valodā.
- 8.3. Piedāvājumā iekļautajiem dokumentiem jābūt parakstītiem.
- 8.4. Personas, kuras paraksta piedāvājumu, paraksta tiesībām jābūt nostiprinātām atbilstoši Latvijas Republikā spēkā esošajos normatīvajos aktos noteiktajam regulējumam. Gadījumā, ja Pretendents ir reģistrēts ārvalstīs, personas, kas paraksta pieteikumu, paraksta tiesībām jābūt nostiprinātām atbilstoši attiecīgās valsts spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem. Ja piedāvājumu paraksta Pretendenta pilnvarota persona, piedāvājumam pievieno attiecīgu dokumentu par paraksta tiesīgās personas izdotu pilnvaru. Ja Pretendents ir piegādātāju apvienība un līgumā nav atrunātas pārstāvniecības tiesības, piedāvājuma oriģinālu paraksta katras personas, kas iekļauta piegādātāju apvienībā, pārstāvis ar pārstāvības tiesībām.
- 8.5. Piedāvājumā iekļautajiem dokumentiem jāatbilst Dokumentu juridiskā spēka likuma un Ministru kabineta 2018.gada 4.septembra noteikumu Nr.558 „Dokumentu izstrādāšanas un noformēšanas kārtība” prasībām.

## 9. Piedāvājumu iesniegšanas un atvēršanas vieta, datums, laiks un kārtība

- 9.1. Iepirkuma procedūras piedāvājumi jāiesniedz līdz 2021. gada 23. aprīļa plkst. 12.00 elektroniski Elektronisko iepirkumu sistēmas e-konkursu apakšsistēmā, ievērojot šādas Pretendenta izvēles iespējas:  
*(Ar 2021. gada 12.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 12. aprīlī.)*
  - 9.1.1. izmantojot e-konkursu apakšsistēmas piedāvātos rīkus, aizpildot minētās sistēmas e-konkursu apakšsistēmā šīs iepirkuma procedūras sadaļā ievietotās formas;
  - 9.1.2. elektroniski aizpildāmos dokumentus elektroniski sagatavojot ārpus Elektronisko iepirkumu sistēmas e-konkursu apakšsistēmas un pievienojot prasībām atbilstošā Elektronisko iepirkumu sistēmas saskarnes laukā (šādā gadījumā Pretendents ir atbildīgs par aizpildāmo formu atbilstību dokumentācijas prasībām un formu paraugiem).
- 9.2. Ārpus Elektronisko iepirkumu sistēmas e-konkursu apakšsistēmas iesniegtie piedāvājumi tiks atzīti par neatbilstošiem Nolikuma prasībām.
- 9.3. Sagatavojot piedāvājumu, Pretendents ievēro, ka:
  - 9.3.1. Pieteikuma veidlapa un finanšu piedāvājums saskaņā ar e-konkursu apakšsistēmā iepirkuma procedūras profilam pievienotajām dokumentu veidnēm jāaizpilda tikai elektroniski, katrs atsevišķā elektroniskā dokumentā ar Microsoft Office 2010 (vai vēlākas programmatūras versijas) rīkiem lasāmā formātā un jāpievieno tam paredzētajā iepirkuma procedūras profila sadaļā. Tehniskais piedāvājums jāgatavo kā atsevišķs elektronisks dokuments ar Microsoft Office 2010 (vai vēlākas programmatūras versijas)

vai Adobe Acrobat Reader rīkiem nolasāmā formātā, nodrošinot teksta meklēšanas un kopēšanas iespējas;

- 9.3.2. Iesniedzot piedāvājumu, Pretendents to paraksta ar drošu elektronisko parakstu un laika zīmogu vai ar Elektronisko iepirkumu sistēmas piedāvāto elektronisko parakstu. Pretendents pēc saviem ieskatiem dalības pieteikumu, tehnisko piedāvājumu un finanšu piedāvājumu var ar drošu elektronisko parakstu un laika zīmogu parakstīt atsevišķi. Piedāvājumu paraksta persona, kuras paraksta tiesībām ir jābūt nostiprinātām atbilstoši normatīvajos aktos noteiktajam regulējumam. Ja dokumentāciju paraksta Pretendenta pilnvarota persona, pievienojot attiecīgu paraksta tiesīgās personas izdotu pilnvaru vai normatīvajos aktos noteiktā kārtībā apliecinātu pilnvarojuma kopiju.
- 9.4. Piedāvājums jā sagatavo tā, lai nekādā veidā netiktu apdraudēta Elektronisko iepirkumu sistēmas e-konkursu apakšsistēmas darbība un nebūtu ierobežota piekļuve piedāvājumā ietvertajai informācijai, tostarp piedāvājums nedrīkst saturēt datorvīrusus un citas kaitīgas programmatūras vai to ģeneratorus. Ja piedāvājums saturēs kādu no šajā punktā minētajiem riskiem, tas netiks izskatīts. Gadījumā, ja piedāvājums ir šifrēts, Pretendentam ne vēlāk kā 15 (piecpadsmit) minūšu laikā pēc piedāvājuma atvēršanas termiņa, jāiesniedz derīga elektroniskā atslēga un parole šifrētā dokumenta atvēršanai.
- 9.5. Piedāvājumu atvēršana notiek Elektronisko iepirkumu sistēmā 2021. gada 23. aprīļa plkst. 12.00. Piedāvājumu atvēršanas sanāksmes finanšu piedāvājumu kopsavilkums ir pieejams Elektronisko iepirkumu sistēmā.

*(Ar 2021. gada 12.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 12. aprīlī.)*

## **10. Piedāvājuma derīguma termiņš**

- 10.1. Piedāvājuma derīguma termiņš sākas no tā iesniegšanas brīža un ir spēkā 120 (viens simts divdesmit) kalendārās dienas.
- 10.2. Pamatojoties uz Pasūtītāja rakstisku lūgumu, Pretendents var pagarināt piedāvājuma derīguma termiņu. Pretendentam sava piekrišana vai noraidījums jāsniedz rakstveidā.

## **11. Piedāvājuma sastāvs**

- 11.1. Piedāvājumi iesniedzami atbilstoši konkursa nolikumā iekļautajiem paraugiem. Pretendentu piedāvājums sastāv no:
- 11.1.1. pieteikuma, kas sagatavots atbilstoši 2.pielikuma paraugam;
- 11.1.2. Pretendenta atlases dokumentiem, kas sagatavoti atbilstoši konkursa nolikuma 18.punktā noteiktajām prasībām;
- 11.1.3. Finanšu piedāvājuma, kas sagatavots saskaņā ar nolikuma 19.punktu atbilstoši 3.pielikuma prasībām;
- 11.1.4. Tehniskā piedāvājuma, kas sagatavots saskaņā ar nolikuma 20.punktu un Tehniskajā specifikācijā minētajām prasībām.

## **12. Piedāvājuma apjoms**

- 12.1. Piedāvājumu Pretendents ir tiesīgs iesniegt par vienu vai vairākām iepirkuma daļām (līgumiem).

## **III INFORMĀCIJA PAR IEPIRKUMA PRIEKŠMETU**

### **13. Piegādes priekšmets un apjoms**

- 13.1. Piegādātājam jāveic eļļu un smērvielu (turpmāk – Prece) piegāde, kas atbilst prasībām, kas noteiktas iepirkuma procedūras nolikumā. Preču piegāde ir sadalīta 16 (sešpadsmit)

atsevišķos līgumos saskaņā ar Pielikumā pievienotajām Tehniskās specifikācijas (1.pielikums) daļām.

- 13.2. Preču apraksts ir norādīts Tehniskajā specifikācijā un tās pielikumos (1.pielikums).
- 13.3. Piegādes kārtība – Prece jāpiegādā saskaņā ar Iepirkuma līguma projektā (4.pielikums) norādīto kārtību.
- 13.4. Pasūtītājam līguma darbības laikā nav pienākums pasūtīt Tehniskajā specifikācijā noteiktos kopējos apjomus. Tehniskajā specifikācijā norādītais prognozētais piegāžu apjoms nav līguma priekšmets, bet tiek izmantots, lai Pretendents aptuveni varētu gūt priekšstatu par apjomu un Pasūtītājs noteiktu piedāvājumu ar zemāko cenu.
- 13.5. Piegādes termiņš – 2 (divi) gadi saskaņā ar Iepirkuma līguma projektā (4.pielikums) norādīto kārtību.
- 13.6. Piegādes vieta – Pasūtītāja centrālā noliktava Vestienas ielā 35.

#### **14. Līguma izpildes laiks un vieta**

- 14.1. Iepirkuma līguma projekts ir pievienots nolikumam kā 4.pielikums un kalpos par pamatu iepirkuma līguma noslēgšanai starp Pasūtītāju un iepirkuma procedūras uzvarētāju. Par katru iepirkuma daļu tiek slēgts atsevišķs līgums, izņemot gadījumu, ja vairākās iepirkuma daļās līguma slēgšanas tiesības iegūst viens un tas pats Pretendents.
- 14.2. Iepirkuma līguma pielikumi tiks izstrādāti pēc iepirkuma uzvarētāja paziņošanas saskaņā ar nolikumā, tā pielikumos un konkursa uzvarētāja piedāvājumā ietverto informāciju.
- 14.3. Līguma darbības laiks – 2 (divi) gadi.

### **IV PRETENDENTU ATLASĒS PRASĪBAS**

#### **15. Pretendenta izslēgšanas noteikumi**

- 15.1. Uz pretendentu (arī visiem piegādātāju apvienības dalībniekiem vai personālsabiedrības biedriem (ja pretendents ir piegādātāju apvienība vai personālsabiedrība) un uz pretendenta norādīto personu, uz kuras iespējām pretendents balstās, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām), attiecas Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju iepirkumu likuma 48.panta pirmās daļas 2. un 3.punktā noteiktie pretendentu izslēgšanas noteikumi vai Starptautisko un Latvijas Republikas nacionālo sankciju likuma 11.<sup>1</sup> panta izslēgšanas nosacījumi.
- 15.2. Pretendentu izslēgšanas noteikumu attiecināmība uz konkrēto pretendentu tiks pārbaudīta Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju iepirkumu likuma 48. pantā noteiktajā kārtībā.

#### **16. Prasības profesionālās darbības veikšanā**

- 16.1. Pretendentam vai, ja pretendents ir piegādātāju apvienība (turpmāk – apvienība) – visiem apvienības dalībniekiem, ir jābūt reģistrētiem Komercreģistrā vai, ja pretendents ir ārvalstnieks – reģistrētam atbilstoši attiecīgās valsts normatīvo aktu prasībām.

#### **17. Prasības pretendenta tehniskajām un profesionālajām spējām**

- 17.1. Pretendentam iepriekšējo 3 (trīs) gadu periodā ir ne mazāk kā 1 (viena) gada pieredze eļļu un smērvielu piegādē.

### **V PRETENDENTA ATLASĒS DOKUMENTI UN FINANŠU PIEDĀVĀJUMS**

#### **18. Pretendenta atlases dokumenti**

- 18.1. Lai noskaidrotu pretendenta atbilstību Pasūtītāja izvirzītajām atlases prasībām, Pasūtītājs pārbaudīs par pretendentu pieejamo informāciju publiskās datubāzēs.
- 18.2. Pretendentam būs pienākums pēc Pasūtītāja pieprasījuma jebkurā iepirkuma procedūras stadijā iesniegt visus vai daļu no kvalifikāciju apliecinošajiem dokumentiem.
- 18.3. Kopā ar piedāvājumu pretendentam jāiesniedz šādi "Pretendentu dokumenti":
- 18.3.1. Ārvalstu pretendentiem jāiesniedz kompetentas attiecīgās valsts institūcijas izsniegts dokuments, kas apliecina, ka pretendentam ir juridiskā rīcībspēja un tiesībspēja slēgt iepirkuma līgumu, ja attiecīgās valsts normatīvie akti paredz šāda dokumenta izsniegšanu;
- 18.3.2. Ārvalstu pretendentiem jāiesniedz izziņa, ja attiecīgās valsts normatīvie akti paredz šādu ziņu publisku reģistrēšanu, kas apliecina pretendenta amatpersonu pārstāvības tiesības;
- 18.3.3. Pretendentam jāiesniedz informācija par pretendenta pieredzi eļļu un smērvielu piegādē atbilstoši nolikuma 17.1. punktam, pēc šādas tabulas:

Nr.	Līguma priekšmets	Līguma izpildes gads	Pasūtītājs, piegādes adrese	Pasūtītāja atbildīgā persona, amats, telefons

- 18.4. Izziņas un citus dokumentus, kurus izsniedz Latvijas kompetentās institūcijas, Pasūtītājs pieņem un atzīst, ja tie izdoti ne agrāk kā vienu mēnesi pirms iesniegšanas dienas, bet ārvalstu kompetento institūciju izsniegtās izziņas un citus dokumentus Pasūtītājs pieņem un atzīst, ja tie izdoti ne agrāk kā sešus mēnešus pirms iesniegšanas dienas, ja izziņas vai dokumenta izdevējs nav norādījis īsāku tā derīguma termiņu.
- 18.5. Apliecinot atbilstību prasībām attiecībā uz pretendenta tehniskajām un profesionālajām spējām, pretendents var balstīties uz citu personu iespējām neatkarīgi no savstarpējo attiecību tiesiskā rakstura. Šādā gadījumā pretendents pierāda Pasūtītājam, ka tā rīcībā būs nepieciešamie resursi, iesniedzot šo uzņēmēju apliecinājumu vai vienošanos par nepieciešamo resursu nodošanu pretendenta rīcībā. Pretendents, lai apliecinātu profesionālo pieredzi vai Pasūtītāja prasībām atbilstoša personāla pieejamību, var balstīties uz citu personu iespējām tikai tad, ja šīs personas sniedz pakalpojumu, kura izpildei attiecīgās spējas ir nepieciešamas.
- 18.6. Pretendents savā piedāvājumā norāda visus tos apakšuzņēmējus vai apakšuzņēmēju apakšuzņēmējus, kuru sniedzamo pakalpojumu vērtība ir 10 procenti no kopējās iepirkuma līguma vērtības vai lielāka, katram šādam apakšuzņēmējam izpildei nododamo iepirkuma līguma daļu, un pievieno vienošanos, kurā norādīti apakšuzņēmējam nododamo darbu veidi, šo darbu apjoms procentos no piedāvātās kopējās līguma cenas, un kurā apakšuzņēmējs apliecina gatavību veikt šos darbus, gadījumā, ja pretendents tiks atzīts par uzvarētāju. Apakšuzņēmēja sniedzamo pakalpojumu kopējo vērtību nosaka, ņemot vērā apakšuzņēmēja un visu attiecīgā iepirkuma ietvaros tā saistīto uzņēmumu sniedzamo pakalpojumu vērtību. Šā punkta izpratnē par saistīto uzņēmumu uzskata kapitālsabiedrību, kurā saskaņā ar koncerna statusu nosakošajiem normatīvajiem aktiem apakšuzņēmējam ir izšķirošā ietekme vai kurai ir izšķirošā ietekme apakšuzņēmējā, vai kapitālsabiedrību, kurā izšķirošā ietekme ir citai kapitālsabiedrībai, kurai vienlaikus ir izšķirošā ietekme attiecīgajā apakšuzņēmējā.

## 19. Finanšu piedāvājums

- 19.1. Finanšu piedāvājums jā sagatavo saskaņā ar Finanšu piedāvājuma formu (3.pielikums) tajā daļā (par tiem līgumiem), par kuru pretendents iesniedz piedāvājumu. Finanšu piedāvājumā norādītajās cenās ietilpst: Preces vērtība, izgatavošanas, transportēšanas izmaksas, nodokļi (izņemot pievienotās vērtības nodokli), nodevas, muitas u.c. ar piegādes līguma izpildi saistītās izmaksas.

## **20. Tehniskais piedāvājums**

- 20.1. Tehniskais piedāvājums jā sagatavo saskaņā ar Tehniskajā specifikācijā iekļauto tabulu, tajā daļā (par tiem līgumiem), par kuru pretendents iesniedz piedāvājumu.
- 20.2. Tehniskās specifikācijas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendents ir tiesīgs piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta. Piedāvātiem produktu ekvivalentiem nedrīkst būt zemāki kvalitātes un tehnisko parametru rādītāji.  
*(Ar 2021.gada 08.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021.gada 08.aprīlī.)*
- 20.3. Izņēmums attiecībā uz 20.2. punktā norādīto ir Tehniskās specifikācijas 1.- 5. daļā norādītās preces. Pretendentam šajā gadījumā nav tiesību piedāvāt ekvivalentu Preci. Par atbilstošu tiks uzskatīts tas piedāvājums, kur Pretendents spēj piedāvāt norādītā ražotāja Preci.
- 20.4. Tehniskās specifikācijas pozīcijās, kur sadaļā “Pasūtītāja prasības” Precēm tiek prasīta atbilstība konkrētam standartam, pretendents var piedāvāt Preci, kura atbilst ekvivalentam standartam.
- 20.5. Papildus tehniskajam piedāvājumam, pretendentam jā iesniedz piedāvāto produktu ražotāja izsniegtas drošības datu lapas, kas atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr.1907/2006 par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un tehniskās datu lapas latviešu valodā, kurās ir iekļauta informācija par produkta sastāvu un lietošanu.
- 20.6. Pretendentam, kurš nav smērvielu autorizētais pārstāvis, jā iesniedz ražotāja vai autorizētā vairumtirgotāja izsniegtu dokumenta kopiju (piem., autorizācijas vēstule vai sadarbības līgums u.c.), kas apliecina pretendenta tiesības pārdot un piegādāt attiecīgās eļļas un/ vai smērvielas, kā arī ļauj Pasūtītājam pārliecināties par visiem pārdošanas/piegādes posmiem (neatkarīgi no posmu skaita) un sasaisti ar attiecīgo eļļu un/ vai smērvielu ražotāju sekojošās iepirkuma daļās – 1. daļa; 3. daļa attiecībā uz 1. un 2.pozīcijā paredzēto precī; 4. daļa attiecībā uz 1. un 20. pozīcijā paredzēto precī; 6. daļa; 8. daļa attiecībā uz 1., 2., 5. un 6. pozīcijā paredzēto precī.

*(Ar 2021.gada 08.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021.gada 08.aprīlī.)*

## **VI PIEDĀVĀJUMU VĒRTĒŠANA**

### **21. Piedāvājumu vērtēšanas kārtība**

- 21.1. Visus ar iepirkuma procedūras norisi saistītos jautājumus risina Pasūtītāja izveidota iepirkuma komisija.
- 21.2. No sākuma komisija veic piedāvājumu noformējuma pārbaudi, kuras laikā komisija izvērtē, vai piedāvājums sagatavots un noformēts atbilstoši iepirkuma procedūras nolikuma II sadaļas prasībām. Ja piedāvājums neatbilst prasībām, komisijai, izvērtējot neatbilstību būtiskumu un ievērojot samērīguma principu, ir tiesības to noraidīt, un turpmākajā iepirkuma procedūrā tas tālāk netiek vērtēts.
- 21.3. Komisija pārbauda, vai Pretendents, tā darbinieks vai Pretendenta piedāvājumā norādītā persona nav konsultējusi vai citādi bijusi iesaistīta iepirkuma dokumentu sagatavošanā. Ja Pretendents, tā darbinieki vai Pretendenta piedāvājumā norādītā persona ir konsultējusi vai citādi bijusi iesaistīta iepirkuma procedūras sagatavošanā un ja šis apstāklis piegādātājam dod priekšrocības Iepirkumā, tādējādi kavējot, ierobežojot vai deformējot konkurenci, attiecīgā Pretendenta piedāvājums tiek noraidīts. Komisija, konstatējot minētos apstākļus, pirms iespējamās Pretendenta noraidīšanas ļauj tam pierādīt, ka nav tādu apstākļu, kas attiecīgajam piegādātājam dotu jebkādas priekšrocības Iepirkumā, tādējādi kavējot, ierobežojot vai deformējot konkurenci.



- 21.4. Komisija veic pretendenta tehniskā piedāvājuma atbilstības pārbaudi, kuras laikā saskaņā ar Tehniskajā specifikācijā noteikto kārtību, izvērtē tehniskā piedāvājuma atbilstību iepirkuma procedūras nolikuma prasībām. Ja pretendenta tehniskais piedāvājums neatbilst iepirkuma procedūras nolikuma prasībām, pretendents tiek izslēgts no turpmākās dalības iepirkuma procedūrā un tā piedāvājums tālāk netiek izskatīts.
- 21.5. Izvērtējot pretendenta finanšu piedāvājumu, Komisija pārbauda tā atbilstību iepirkuma procedūras nolikuma prasībām, kā arī pārbauda, vai pretendenta finanšu piedāvājumā nav aritmētisku kļūdu. Ja finanšu piedāvājums neatbilst iepirkuma procedūras nolikuma prasībām, pretendents tiek izslēgts no turpmākās dalības iepirkuma procedūrā un tā piedāvājums tālāk netiek izskatīts. Komisija, konstatējot aritmētiskās kļūdas, šīs kļūdas izlabo un informē pretendentu par aritmētisko kļūdu labojumu un laboto piedāvājuma summu. Novērtējot un salīdzinot piedāvājumus, kuros bijušas aritmētiskas kļūdas, Komisija ņem vērā izlabotās cenas.
- 21.6. Komisija izvērtē, vai piedāvājums neatbilst šķietami nepamatoti lēta piedāvājuma pazīmēm. Ja Komisija konstatē, ka varētu būt saņemts šķietami nepamatoti lēts piedāvājums, tā pieprasa pretendentam detalizētu paskaidrojumu par būtiskajiem piedāvājuma nosacījumiem saskaņā ar Sabiedrisko pakalpojumu sniedzēju iepirkuma likuma 59. pantu.
- 21.7. Komisija veic pretendenta kvalifikācijas pārbaudi vadoties no pretendenta iesniegtajiem pretendentu atlases dokumentiem, kā arī pārbaudot pretendentu atbilstību nolikumā izvirzītajām prasībām publiski pieejamās datubāzēs. Ja pretendents neatbilst iepirkuma procedūras nolikumā norādītajām pretendenta atlases prasībām, pretendents tiek izslēgts no turpmākās dalības iepirkuma procedūrā.
- 21.8. Iepirkuma komisija ir tiesīga pretendentu kvalifikācijas, tehnisko un finanšu piedāvājumu atbilstības pārbaudi veikt tikai tam pretendentam, kuram būtu piešķiramas iepirkuma līguma slēgšanas tiesības.
- 21.9. Komisija attiecībā uz Pretendentu, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, pārbauda tā atbilstību Starptautisko un Latvijas Republikas nacionālo sankciju likuma prasībām.

## **22. Piedāvājuma izvēles kritērijs**

- 22.1. Pretendentu piedāvājumi katrā iepirkuma daļā tiek vērtēti pēc pretendentu iesniegtā finanšu piedāvājuma, izvēloties piedāvājumu ar viszemāko cenu.

## **23. Lēmumu pieņemšanas kārtība un pretendentu informēšana**

- 23.1. Komisija lēmumus pieņem sēdēs. Komisija ir lemttiesīga, ja tās sēdē piedalās vismaz divas trešdaļas Komisijas locekļu, bet ne mazāk kā trīs locekļi.
- 23.2. Komisija lēmumu par iepirkuma procedūras rezultātiem pieņem ar balsu vairākumu. Ja iepirkuma komisijas locekļu balsis sadalās vienādi, izšķirošā ir komisijas priekšsēdētāja balss. Komisijas loceklis nevar atturēties no lēmuma pieņemšanas.
- 23.3. Lēmumu par iepirkumu procedūras rezultātiem pieņem komisija saskaņā ar nolikuma 22.punktā noteikto piedāvājumu izvēles kritēriju.
- 23.4. Komisija var jebkurā brīdī pārtraukt iepirkuma procedūru, ja tam ir objektīvs iemesls. Pēc lēmuma pieņemšanas visi pretendenti piecu darba dienu laikā tiek informēti par pieņemto lēmumu iepirkuma procedūrā, informāciju nosūtot pa pastu, faksu vai elektroniski, izmantojot drošu elektronisko parakstu vai pievienojot elektroniskajam pastam skenētu dokumentu, vai nododot personīgi.

## **24. Iepirkuma līguma noslēgšana**

- 24.1. Komisijas lēmums un paziņojums par iepirkuma procedūras uzvarētāju katrā iepirkuma daļā, ir pamats iepirkuma līguma sagatavošanai. Līgumi tiek slēgti uz pretendenta

piedāvājuma pamata atbilstoši līguma projektam, kas pievienots nolikumam kā 4.pielikums. Par katru iepirkuma daļu tiek slēgts atsevišķs līgums, izņemot gadījumu, ja vairākās iepirkuma daļās līguma slēgšanas tiesības iegūst viens un tas pats pretendents.

- 24.2. Ja izraudzītais pretendents atsakās slēgt līgumu ar Pasūtītāju vai neparaksta to 5 (piecu) darba dienu laikā pēc līguma saņemšanas (neparakstīšana šādā gadījumā tiek uzskatīta par atsacīšanos slēgt līgumu), iepirkuma komisija pieņem lēmumu slēgt līgumu ar nākamo pretendentu, kurš iesniedzis nolikumam atbilstošu saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu (piedāvājumu ar zemāko cenu), vai pārtraukt iepirkuma procedūru, neizvēloties nevienu piedāvājumu.
- 24.3. Pirms lēmuma pieņemšanas par līguma noslēgšanu ar nākamo pretendentu, kurš iesniedzis nolikumam atbilstošu saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu (piedāvājumu ar zemāko cenu), Pasūtītājs izvērtē, vai tas nav uzskatāms par vienu tirgus dalībnieku kopā ar sākotnēji izraudzīto pretendentu, kurš atteicās slēgt iepirkuma līgumu ar Pasūtītāju. Ja tiek pieņemts lēmums slēgt līgumu ar nākamo pretendentu, kurš piedāvājis saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu (piedāvājumu ar zemāko cenu), bet tas atsakās slēgt līgumu vai neparaksta to 5 (piecu) darba dienu laikā pēc līguma saņemšanas, Pasūtītājs pieņem lēmumu pārtraukt iepirkuma procedūru, neizvēloties nevienu piedāvājumu.

## **25. Pielikumi**

1. pielikums – Tehniskā specifikācija
2. pielikums – Pieteikuma vēstule
3. pielikums – Finanšu piedāvājuma forma
4. pielikums – Iepirkuma līguma projekts

RP SIA “Rīgas satiksme”  
Iepirkumu komisijas priekšsēdētāja  
*/personiskais paraksts/* K.Meiberga  
Rīgā, 2021. gada 29. martā

Tehniskā specifikācija  
**“Eļļu un smērvielu piegāde”**  
Identifikācijas Nr. RS/2021/20

**Vispārīgās prasības:**

- 1) Pretendents iesniedz piedāvāto produktu ražotāja izsniegtas drošības datu lapas, kas atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr.1907/2006 par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un tehniskās datu lapas latviešu valodā, kurās ir iekļauta informācija par produkta sastāvu un lietošanu.
- 2) Pretendenta piedāvātiem produktiem jābūt klasificētiem, marķētiem un iepakotiem atbilstoši 16.12.2008. Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr.1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr.1907/2006 prasībām.
- 3) Nepieciešamības gadījumā Pasūtītājs var pieprasīt iesniegt produktu paraugu, lai veiktu produktu atbilstības pārbaudi noteiktajām prasībām.
- 4) Pretendentam, kurš nav smērvielu autorizētais pārstāvis, jāiesniedz ražotāja vai autorizētā vairumtirgotāja izsniegtu dokumenta kopiju (piem., autorizācijas vēstule vai sadarbības līgums u.c.), kas apliecina pretendenta tiesības pārdot un piegādāt attiecīgās eļļas un/ vai smērvielas, kā arī ļauj Pasūtītājam pārliecināties par visiem pārdošanas/iegādes posmiem (neatkarīgi no posmu skaita) un sasaisti ar attiecīgo eļļu un/ vai smērvielu ražotāju sekojošās iepirkuma daļās – 1. daļa; 3. daļa attiecībā uz 1. un 2.pozīcijā paredzēto preci; 4. daļa attiecībā uz 1. un 20. pozīcijā paredzēto preci; 6. daļa; 8. daļa attiecībā uz 1., 2., 5. un 6. pozīcijā paredzēto preci.

*(Ar 2021.gada 08.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021.gada 08.aprīlī.)*

### 1.dala

Motoreļļu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (ekvivalenti nav pieļaujami) piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums	
	Tehniskā produkta tips	Lietojamais produkts	Atestācijas, specifikācijas un pielietojums	Iepakoju veids	Mērvienība	Tilpums, daudzums	2 gadu apjoms*	Produkta nosaukums	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Motoreļļa	Valvoline ProFleet LS SAE 10W-40	Autobusu Solaris Urbino 12; 18 motoreļļa	muca	L	200L ±10%	3000 L		

*\*Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.*

*\*\*Visās 1. daļas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendentam nav tiesību piedāvāt ekvivalentu Preci. Par atbilstošu tiks uzskatīts tikai tas piedāvājums, kur Pretendents spēj piedāvāt norādīto ražotāja Preci.*

### 2.dala

Kompresora eļļu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (ekvivalenti nav pieļaujami) piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums	
	Tehniskā produkta tips	Lietojamais produkts	Atestācijas, specifikācijas un pielietojums	Iepakoju veids	Mērvienība	Tilpums, daudzums	2 gadu apjoms*	Produkta nosaukums	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas

1.	Kompresora eļļa	Fuchs Reniso Triton SE 55	Pilnīgi sintētiska saldēšanas kompresoru eļļa uz poliesteru bāzes (POE) darbam ar HFC (hydrofluorcarbon) aukstuma aģentu. Parametri: Kinemātiskā viskozitāte pie 40°C, mm <sup>2</sup> /s = 55 (DIN EN ISO 3104 vai ASTM D445). Viskozitātes indekss, min 135 (DIN ISO 2909 vai ASTM D2270). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 285 (DIN ISO 2592 vai ASTM D92). Sastingšanas temperatūra, °C, -45 vai zemāka (DIN ISO 3016 vai ASTM D5950). Autobusa Mercedes-Benz 530G (2006. gada) salona gaisa kondicionēšanas kompresora „BOCK FKX41” eļļa un autobusu Solaris Urbino kondicionēšanas kompresoru "Konvekta UL 500", "GEA", "FKX40" eļļa. Trolejbusu T18.75 H2 kondicionēšanas kompresora "GEA" eļļa.	kanna	L	20L±10%	200 L		
2.		PAG SP-20	Pilnīgi sintētiska saldēšanas kompresoru eļļa uz polialkilēnglikolu bāzes (PAG) darbam ar R134a aukstuma aģentu. Parametri: Kinemātiskā viskozitāte pie 40°C, mm <sup>2</sup> /s = 120 (DIN EN ISO 3104). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 240 (DIN ISO 2592). Sastingšanas temperatūra, °C, -45 vai zemāka (DIN ISO 3016). Autobusu SU-12 (2017) un SU-18 (2017) kabīnes kondicionēšanas sistēmas kompresora "Sanden" eļļa.	bundža	gb	250ml ±10%	2		
3.		Hydrovane HPO	ISO VG 68 (PAO). Pilnīgi sintētiska eļļa gaisa kompresoriem uz polialfaolefīnu bāzes (PAO). Atbilst: DIN 51506 VDL; Parametri: Viskozitātes indekss, min 140 (ASTM D2270). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 230 (ASTM D92). Sastingšanas temperatūra, °C, -50 vai zemāka (ASTM D97 vai	kanna	L	5 L±10%	15		

			ASTM D5950). Trolejbusa Škoda 27TR un T18,75 H2 gaisa kompresoru "COMPAIR Hydrovane TA6 (1822)" eļļa.						
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

*\*Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.*

*\*\*Visās 2. daļas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendentam nav tiesību piedāvāt ekvivalentu Preci. Par atbilstošu tiks uzskatīts tikai tas piedāvājums, kur Pretendents spēj piedāvāt norādīto ražotāja Preci.*

### **3.dala**

Hidraulisko eļļu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (ekvivalenti nav pieļaujami) piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums	
	Tehniskā produkta tips	Lietojamais produkts	Atestācijas, specifikācijas un pielietojums	Iepakoju veids	Mērvienība	Tilpums, daudzums	2 gadu apjoms*	Produkta nosaukums	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Hidrauliskā eļļa	Esso Univis HVI 26	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2, 15T2A bremžu agregāts „KPT009/V”, „KPT009/H”, avārijas bremžu agregāts „NOE”.	kanna	L	20L ±10%	900 L		
2.		Lotos ATF - IIIIG	Brūkfilda viskozitāte, cP pie -40°C max 19 800 (ASTM D2983). Sastingšanas temperatūra -47°C vai zemāka (ISO 3016). Autobusu un trolejbusu stūres hidropastiprinātāja "ZF Servocom" eļļa.	muca	L	208L ±10%	208L		
3.		TEXACO Rando HDZ 15	ISO VG 15. Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A Ratiņkrēsla pacēlāja hidrauliskā sistēma.	kanna	L	20L ±10%	20 L		

*\*Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.*

*\*\*Visās 3. daļas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendentam nav tiesību piedāvāt ekvivalentu Preci. Par atbilstošu tiks uzskatīts tikai tas piedāvājums, kur Pretendents spēj piedāvāt norādīto ražotāja Preci.*

#### 4.daļa

Konsistentu smērvielu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (ekvivalenti nav pieļaujami) piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums	
	Tehniskā produkta tips	Lietojamais produkts	Atestācijas, specifikācijas un pielietojums	Iepakošanas veids	Mērvienība	Tilpums, daudzums	2 gadu apjoms*	Produkta nosaukums	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Konsistentās smērvielas	Fuchs Renolit LX-PEP 2	Oficiālās atestācijas ZF TE-ML 12. Ar maiņas intervālu 500000km vai 1x4 gados (smērvielas klase 12H) .NLGI2. Krāsa - zaļa. Četrlodīšu sametināšanās slodze, N, min 2453 (IP239). Atbilstība autobusu Ikarus E-91, Mercedes-Benz 530, 530L, 530G, O345, O345G, Solaris Urbino (12m, 15m, 18m), priekšējā tilta „RABA 270”, „RL 85 ZF”, „ZF RL 75, RL 82”, rumbas gultņi. Autobusu Solaris Urbino (18m) neitrālā ass "ZF AVN 132" rumbas gultņi. Autobusu Mercedes-Benz 530L, Solaris Urbino (15m) papildtilta „RL 85 AN” rumbas gultņi. Autobusu Ikarus E-91, Mercedes-Benz 530, 530L, 530G, O345G, Solaris Urbino (12m, 15m, 18m) dzenošā tilta "ZF AV 132", "ZF AV 133", „RABA 360” rumbas gultņi. Trolejbusu Škoda 24TR, 27TR, T18,75 H2 priekšējā tilta „IVECO RI 75B”, "ZF RL 75/82" rumbas gultņi. Škoda 27TR, T18,75 H2 neitrālā ass "ZF AVN	spainis	kg	18kg ±10%	1188 kg		

			132" rumbas gultņi. Škoda 24TR, 27TR, T18,75 H2 "ZF AV 132/133" rumbas gultņi.						
2.		Mogul LV2-3	NLGI 2-3. Trolejbuss Škoda 24TR izbīdamā platforma „HUBNER” rampas eņģes, sprosti. Visi autobusi un trolejbusi - durvju kustīgās mehāniskās daļas, kardānvārpstu slīdrievu savienojumi un krustiņi, pārējās mezglu slīdvirsmas, ieskaitot visa veidu gultņus un citus kustīgos savienojumus. Trolejbusiem kontaktstieņu galviņas (izņemot Škoda T18,75 H2). Tramvaju T-3A, T-3M, T-3MR un darba vagonu vispārējais pielietojums - durvju vadīklas, apakšējās regulējamās skrūves atbalsts, bīdstieņu sfēriskie pirksti, sliežu bremzes pirksti, kardāna vārpstas rievju savienojumi, ratiņu šūpoļu centrs, pārējās mezglu slīdvirsmas un citi savienojumi. Tramvajs 15T, 15T1, 15T2, 15T2A pantogrāfa šūpojošās galviņas un sviras gultņi.	bundža	kg	1kg ±10%	55kg		
3.		Aroshell grease 6	Tramvaju 15T, 15T1, 15T2, 15T2A slēdža „PPAD63” zobrati, kustīgā vārpsta ar zobsajūgu un virzošais stienis, pa kuru pārvietojas kustīgais slēdzis ar tiltveida kontaktiem, slēdža „PPAD63” augstsprieguma kontakti.	kārtridžs	gb	400gr ±10%	1gb		
4.		Shell Gadus S2 V100 3	Tramvaju 15T, 15T1, 15T2, 15T2A ātrās darbības slēdzis - kustīgais kontakts un sēža.	spainis	kg	18 kg ±20%	18kg		
5.		Aeroshell 64	Tramvaju 15T, 15T1, 15T2, 15T2A ātrās darbības slēdzis - vadīkla un bīdītāji.	kārtridžs	gb	400gr ±10%	1gb		
6.		Arcanol VIB 3	Tramvaju 15T, 15T1, 15T2, 15T2A ratiņu riteņa gultņi.	bundža	kg	1kg ±10%	1kg		



7.	WEICON AL-W 400 K	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A starpsekciju savienojuma augšējais sfēriskais atbalsts un slīdgultņi.	kārtridžs	gb	400gr ±10%	1gb		
8.	Klueber Isoflex LDS 18 Spezial A	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A Durvju slēdzene (durvju atvēršanas poga).	bundža	kg	1kg ±10%	4kg		
9.	Silikonpaste P4	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A durvju blīvgumijas profils.	tūbiņa	gb	90ml ±20%	1gb		
10.	Arca Grease Multitop	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A vilces dzinēja „HLU3436” gultņu vairogi.	bundža	kg	1kg ±10%	1kg		
11.	Knorr II 32868	Autobusu un trolejbusu bremžu suporta "Knorr - Bremse" un "MERITOR D-ELSA 2" kustīgās daļas.	Bundža	gb	0.5kg±10%	10gb		
12.	Lubcon Sintono Terra SK RE	NLGI 00. Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A bandāžu šķautņu eļļošana.	muca	kg	170 kg ±10%	850kg		
13.	Klüberplex BEM 41- 132	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A durvju cilindriskās vadīklas ieliktni, kustīgo daļu bukses.	bundža	kg	1kg ±10%	10kg		
14.	Mogul K3	NLGI 2-3. Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A hidrauliskā pagrieziena amortizatora sviras sfēriskie šarnīri, citi sfēriskie gultņi/šarnīri.	Spainis	kg	5kg ±10%	20kg		
15.	SKF LGGB2	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A ratiņu garensviras gultņi.	Spainis	kg	5kg ±10%	10kg		

16.	SKF LGWM 2	Trolejbusu Škoda T18.75 H2 kontaktstieņu galviņas.	Spainis	kg	5kg ±10%	5kg		
17.	Molykote P-74 paste	Trolejbusu Škoda T18.75 H2 kontaktstieņu atsperu bukses un spriegošanas skrūves.	bundža	gb	500gr±10%	1gb		
18.	FAG Arcanol TEMP90	Trolejbusu Škoda T18.75 H2 vilces dzinēja gultņi.	kārtridžs	gb	400gr ±10%	1gb		
19.	Keramiska ziede Xintex Ceramic	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A bremžu bloks (suports), kustīgās daļas.	Spainis	kg	5kg ±10%	20kg		
20.	GreenLube EP-2	Autobusu SU-18 (2014) un trolejbusa Škoda 27TR centrālā eļļošanas sistēma "Groeneveld".	spainis	kg	18kg ±10%	594kg		
21.	Wurth CU 800	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A bremžu uzliku nesošā plāksne.	bundža	kg	1 kg±10%	10kg		
22.	Molykote BR2 Plus	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A zobsajūga vārpsta, vītnes daļa.	bundža	kg	1kg ±10%	1kg		
23.	Total Multis EP2	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A ratiņu un virsbūves pagrieziena gultnis.	kārtridžs	gb	400gr ±10%	1gb		
24.	OKS 250	Eļļošanas un pretkorozijas aizsardzības smēre ar labām ūdens atgrūšanas īpašībām. Piemērota gan skrūvētiem savienojumiem, skrūvēm, gan arī kustīgu savienojumu smērēšanai. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 40°C līdz 200°C, četru lodīšu tests ≥ 3600 N.	bundža	gb	250gr±10%	8gb		

25.	TEXACO Coupling grease	Tramvaju 15T, 15T1, 15T2, 15T2A zobsajūga gala rievojumu eļļošanai. Parametri ne zemāki kā: NLGI 0/1 (DIN51818), litija ziepes, darba temperatūras diapazons -10 līdz +120°C (DIN 51825), pilienkrišanas punkts min.160°C (DIN ISO 2176).	Kārtridžs	gb	400gr ±10%	160gb		
26.	OKS 240	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A riteņa zemējuma vadu stiprināšanas elementu smērēšanai. Smēre ar vara piedevu. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 30°C līdz 200°C, četru lodīšu tests ≥ 2800 N.	bundža	gb	250gr±10%	8gb		
27.	Castrol Spheerol EPL 2	Autobusu Solaris Urbino un trolejbusu Škoda T18.75 H2 centrālā eļļošanas sistēma "Groeneveld OnePlus" un "Groeneveld TriPlus".	bundža	kg	2.5kg ±10%	2.5kg		
28.	Fuchs Lubritech Gleitmo 585 K	Parametri ne zemāki kā: NLGI 2 (DIN51818), litija ziepes, darba temperatūras diapazons -45 līdz +130°C (DIN 51825), pilienkrišanas punkts min.180°C (DIN ISO 2176), ūdens noturība 0-90 (DIN 51807-1). Atbilstība autobusa Solaris Urbino (18m) lokanā sakabe HUBNER "HNGK 19.5". Trolejbusa Škoda 27TR, T18,75 H2 lokanā sakabe HUBNER.	Spainis	kg	5kg ±10%	20kg		

*\*Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.*

*\*\*Visās 4. daļas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendentam nav tiesību piedāvāt ekvivalentu Preci. Par atbilstošu tiks uzskatīts tikai tas piedāvājums, kur Pretendents spēj piedāvāt norādīto ražotāja Preci.*

### 5.dala

Aerosolu, kuri tiek pielietoti gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (ekvivalenti nav pieļaujami) piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums	
	Tehniskā produkta tips	Lietojamais produkts	Atestācijas, specifikācijas un pielietojums	Iepakoju veids	Mērvienība	Tilpums, daudzums	2 gadu apjoms*	Produkta nosaukums	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Aerosoli	OKS 341	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A pantogrāfa ķēde, regulēšanas skrūves vītne.	Aerosols	gb	400ml±20%	25 gb		
2.		Interflon Lube TF	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A durvju avārijas atvēršanas trose.	Aerosols	gb	500ml ±20%	1gb		
3.		FLUID FILM AS-R	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A ratiņu piekares ķēde.	Aerosols	gb	400ml ±20%	1gb		
4.		BERNER PTFE	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A riteņa strāvas noņēmēja atspere.	Aerosols	gb	500ml ±20%	1gb		
5.		Berucoat AF 438	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A durvju vadvārpsta (teflona pārklājums).	Aerosols	gb	400ml ±20%	1gb		

\*Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.

\*\*Visās 5. daļas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendentam nav tiesību piedāvāt ekvivalentu Preci. Par atbilstošu tiks uzskatīts tikai tas piedāvājums, kur Pretendents spēj piedāvāt norādīto ražotāja Preci.

## 6.dala

### Motoreļļas piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības						Pretendenta piedāvājums		
	Tehniskā produkta tips	Atestācijas un specifikācijas	Iepakoju- ma veids	Mērvienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Motoreļļa	SAE 10W40. ACEA: E9, E6; API: CJ-4 (motoreļļa ir oficiāli reģistrēta API reģistrā atbilstoši API CJ-4 vai, ja šāda reģistrācija nav veikta, pretendents iesniedz neatkarīgas laboratorijas (atbilstošas ISO/IEC 17025:2017 vai ISO/IEC 17025:2005) atzinumu vai pārskatu, ka pretendenta piedāvātā motoreļļa ir atbilstoša API CJ-4 prasībām). Oficiālas atestācijas: MAN: 3477; MB: 228.51. Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 220 (ASTM D92). Dinamiskā viskozitāte pie -25°C, mPa/s max 6650 (ASTM D5293). Sastingšanas temperatūra -36°C vai zemāka (ASTM D97). Bāzes skaitlis, Mg KOH/g 12.5-13.5 (ASTM D2896). Sulfāta pelnu saturs, % masas, max 1.0 (ASTM D874). Atbilstība Mercedes-Benz motoriem - OM 904 LA E3, OM 906 LA	muca	L	200L ±10%	52000L			

	E3, OM 475 LA E3, 19447.957, 29447.957, Atbilstība MAN motoriem MAN D 0826 LOH 17, MAN D 0836 LOH 02, MAN D 0826 LOH 18, MAN D 2866 LOH 27, MAN D 2866 LOH 25. Atbilstība PACCAR / MX.								
2.	SAE 15W40. API: CJ-4; ACEA: E9. Oficiālas atestācijas: MB: 228.31. Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 225 (ASTM D92). Sastingšanas temperatūra -35°C vai zemāka (ASTM D97). Bāzes skaitlis, Mg KOH/g 9.5-10 (ASTM D2896). Sulfāta pelnu saturs, % masas, max 1.0 (ASTM D874).	muca	L	200L ±10%	200L				

*\*Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.*

*(Ar 2021.gada 08.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021.gada 08.aprīlī.)*

### 7.daļa

#### Skalojamās eļļas dzinējam piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības						Pretendenta piedāvājums		
	Tehniskā produkta tips	Atestācijas un specifikācijas	Iepakoju- ma veids	Mēr- vienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ra- žotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Skalojamā eļļa dzinējam	SAE 10. Atbilstība MAN motoriem MAN D 0826 LOH 17, MAN D 0826 LOH 18. Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 200 (ASTM D92). Sastingšanas temperatūra -15°C vai zemāka (ASTM D97). Bāzes skaitlis min, Mg KOH/g 6 (ASTM D2896). Viskozitātes indekss 90 (ASTM D2270).	muca	L	200L ±10%	3800L			

*\*Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.*

### **8.dala**

#### Transmisijas eļļas piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības						Pretendenta piedāvājums			
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakoju- ma veids	Mēr- vienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ra- žotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Transmisijas eļļa	-	Transmisijas eļļa ATF. Oficiālas atestācijas: VOITH 150.014524.xx ar maiņas intervālu līdz 180000km un ZF TE-ML 14B. Atbilstība Mercedes-Benz 530, 530L, 530G, ātrumkārbām "VOITH Diwa" 854.3 E, "VOITH Diwa" 864.3 E. Solaris Urbino (12m, 15m, 18m) ātrumkārbām "VOITH Diwa"	muca	L	200L ±10%	10000L			

		<p>854.3 E, "VOITH Diwa" 864.3 E, "VOITH Diwa 6". Mercedes-Benz 530, 530L, 530G, ātrumkārbām "ZF Ecomat 2" 5 HP-502, "ZF Ecomat 2" 5 HP-592, "ZF Ecomat" 4 HP-500, "ZF Ecomat" 4 HP-590. Solaris Urbino (12m, 15m, 18m) ātrumkārbām "ZF Ecomat" 5 HP-500; "ZF Ecomat" 5 HP-590. Autobusu Solaris Urbino (18m), Mercedes-Benz 530G un trolejbusu GST-18 lokanā sakabe HUBNER „HNGK 9.2” un „HNGK 19.5”. Autobusu Mercedes-Benz 530, 530L, 530G, Solaris Urbino (12m, 15m, 18m) stūres hidropastiprinātājs un Solaris Urbino (15m) piestūrējamais papildtilts. Ikarus E-91 stūres hidropastiprinātājs "C-300". Trolejbusa GST-18 un Škoda 24TR stūres hidropastiprinātājs "ZF Servocom".</p>						
--	--	--	--	--	--	--	--	--



2.		-	SAE 75W90. Oficiālās atestācijas ZF TE-ML 12 ar maiņas intervālu 180000km vai 1x3 gados. API GL-5. Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 210 (ISO 2592). Sastīšanās temperatūra, -42°C vai zemāka (ISO 3016). Viskozitātes indekss, min 138 (ISO 2909). Atbilstība Ikarus E-91 dzenošais tilts "RABA 270". Autobusu Solaris Urbino (12m, 15m, 18m), Mercedes-Benz 530, 530L, 530G un trolejbusu Škoda 24TR, 27TR, GST-18 dzenošais tilts "ZF-AV 132".	muca	L	200L ±10%	6800L			
3.		-	Transmisijas eļļa ATF. Oficiālās atestācijas: Allison TES 295 un TES 468. Parametri ne zemāki kā: Brūkfilda viskozitāte, cP pie -40°C max 8500 (ASTM D2983). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 235 (ASTM D92). Autobusu IK E-91	muca	L	200L ±10%	200L			

			K ātrumkārbas "Allison 2000" eļļa.						
4.		TAD 17i	SAE 80W90; API GL-5; MIL-L-2105D.	kanna	L	1L±10%	26L		
5.		Shell Spirax S3 AX 85W140 GL-5	SAE 85W140. API GL-5. Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 225 (ISO 2592). Sastingšanas temperatūra -15°C vai zemāka (ISO 3016). Tramvaja T-3A tilts.	muca	L	200L ±10%	1800L		
6.		Shell S3 AX 80W90 GL-5	SAE 80W90. API GL-5. Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 218 (ISO 2592). Sastingšanas temperatūra -27°C vai zemāka (ISO 3016). Tramvaja T-3M, T-3MR tilts.	muca	L	200L ±10%	800L		
7.		Shell Omala S2 G 460	ISO 12925-1 Type CKD, DIN 51517 - part 3 (CLP).	kanna	L	20L ±10%	80L		
8.		Ass smērviela	Tramvaju ass eļļa slīdgultņu eļļošanai, lietošanai vasarā.	muca	L	200L ±10%	200L		

		Л ГОСТ 610-72							
9.		Ass smērviola 3 ГОСТ 610-72	Tramvaju ass eļļa slīdgultņu eļļošanai, lietošanai ziemā.	muca	L	200L ±10%	200L		

\*Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.

\*\* Tehniskās specifikācijas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendents ir tiesīgs piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta. Piedāvātiem produktu ekvivalentiem nedrīkst būt zemāki kvalitātes un tehnisko parametru rādītāji.

(Ar 2021. gada 08.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 08. aprīlī, ar 2021. gada 12.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 12. aprīlī).

### 9.daļa

Eļļas dārza tehnikai (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums		
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mēr- vienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Motoreļļa 2 taktu un 4	Mobil Garden 4T	API SF/CF; SAE 30.	kanna	L	1L±10%	80L			
2.	taktu benzīna dzinējiem	Stihl HP	2-taktu motora eļļa pie benzīna.	kanna	L	1L±10%	66L			
3.	Motorzāģa ķēdes eļļa	STIHL ForestPlus	Motorzāģa ķēdes eļļa.	kanna	L	1L±10%	30L			

\* Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.

\*\* Tehniskās specifikācijas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendents ir tiesīgs piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta. Piedāvātiem produktu ekvivalentiem nedrīkst būt zemāki kvalitātes un tehnisko parametru rādītāji.

(Ar 2021. gada 12.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 12. aprīlī).

### 10.daļa

Hidrauliskās eļļas piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums		
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mērvienība	Tilpums/daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Hidrauliskā eļļa	Eļļa pneimatiskajiem instrumentiem.	Pneimatisko instrumentu eļļa, viskozitāte EP 32.	kanna	L	1L±10%	20L			
2.		Lukoil I-40	Industriālā eļļa, ISO VG 68. Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 236 (GOST 4333). Sastīšanās temperatūra -16°C vai zemāka (GOST 20287 B).	muca	L	200L ±10%	2400L			
3.		Lukoil I-30A	Industriālā eļļa, ISO VG 46.	muca	L	200L ±10%	800L			

4.	Shell Tellus S2 VX 46 un RENOLIN B 46 HVI	ISO VG 46. Atbilst: DIN 51524-3 (HVLP); ISO 11158 (HV); Parametri ne zemāki kā: Oksidācijas stabilitāte min 5000 h (ASTM D943). Viskozitātes indekss, min 143 (ISO 2909). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 220 (ISO 2592). Sastingšanas temperatūra -36°C vai zemāka (ISO 3016). Tramvaju T-3M, T-3MR hidrauliskais amortizators.	muca	L	200L ±10%	800L			
5.	Shell Tellus S2 VX 22	ISO VG 22. Atbilst: DIN 51524-3 (HVLP); ISO 11158 (HV); Parametri ne zemāki kā: Viskozitātes indekss, min 155 (ISO 2909). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 166 (ISO 2592). Sastingšanas temperatūra -48°C vai zemāka (ISO 3016).	muca	L	200L ±10%	200L			
6.	Shell Tellus S2 VX 32	ISO VG 32. Atbilst: DIN 51524-3 (HVLP); ISO 11158 (HV); Parametri ne zemāki kā: Oksidācijas stabilitāte min 5000 h (ASTM D943). Viskozitātes indekss, min 143 (ISO 2909). Uzliesmošanas	muca	L	200L ±10%	1200L			

			temperatūra, °C, min 215 (ISO 2592). Sastīšanās temperatūra - 39°C vai zemāka (ISO 3016). Autobusu Solaris Urbino (12m, 18m) ventilatora hidrauliskā piedziņa.							
7.		Hidraway HVXA 32	Hidrauliskā eļļa bez cinka. Parametri: Kinemātiskā viskozitāte pie 40°C, mm <sup>2</sup> /s 28 – 32 (ASTM D445 vai ISO 3104). Kinemātiskā viskozitāte pie 100°C, mm <sup>2</sup> /s 6,5 – 10,3 (ASTM D445 vai ISO 3104). Viskozitātes indekss, min 173 (ASTM D2270 vai ISO 2909). Sastīšanās temperatūra, °C, -51 vai zemāka (ASTM D97 vai ISO 3016). Tramvaju T-3 hidroamortizatoru eļļa.	kanna	L	20L ±10%	100L			
8.		Bartran HV 22	ISO VG 22. Atbilst: DIN 51524-3 (HVLP); ISO 11158 (HV); Parametri ne zemāki kā: Viskozitātes indekss, min 155 (ISO 2909), Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 166 (ISO 2592),	kanna	L	20L ±10%	20L			

			Sastingšanas temperatūra -48°C vai zemāka (ISO 3016). Sniega tīrītāju tramvaju hidrosistēma.							
9.		Shell Rimula R3+ 10W	Parametri ne zemāki kā: Viskozitātes indekss, min 122 (ISO 2909), Sastingšanas temperatūra -33°C vai zemāka (ISO 3016). Autobusu un trolejbusu lokanās sakabes Hemscheidt "SKD 420" eļļa.	spainis	L	20L ±10%	20L			

\* Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.

\*\* Tehniskās specifikācijas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendents ir tiesīgs piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta. Piedāvātiem produktu ekvivalentiem nedrīkst būt zemāki kvalitātes un tehnisko parametru rādītāji.

(Ar 2021. gada 12.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 12. aprīlī).

**11.dala**

Kompresora eļļas piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums		
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mērvienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Kompresora eļļa	Mobil Rarus SHC 1025	ISO VG 46. Pilnīgi sintētiska eļļa gaisa kompresoriem uz polialfaolefīnu bāzes (PAO). Atbilst: DIN 51506 VDL; Parametri: Viskozitātes indekss, min 131 (ASTM D2270) Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 230 (ASTM D92). Sastingšanas temperatūra, °C, -48 vai zemāka (ASTM D97 vai ASTM D5950). Škoda 24TR skrūves kompresors „ATMOS LE25”. Trolejbusa Škoda 24TR Skrūves kompresors „ATMOS LE25”.	kanna	L	20L ±10%	480L			
2.		Hydrovane Fluid Force 2000 HR	Parametri ne zemāki kā: ISO VG 150; Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 240 (ISO 2592), Sastingšanas	kanna	L	1L ±10%	5L			



			temperatūra -24°C vai zemāka (ISO 3016). Tramvaju darba vagona kompresors Hydrovane 504 PURS.							
3.		MOBIL RARUS 427	ISO VG 100. Kompresora eļļa (ashless). Parametri ne zemāki kā: DIN 51506 VDL , Viskozitātes indekss, min 100 (ASTM D2270), Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 264 (ASTM D92), korozija - atbilst ASTM D665 A.	kanna	L	20L ±10%	160L			
4.		Corena S2 P100	Kompresora eļļa. Parametri ne zemāki kā: ISO VG 100, Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 240 (ASTM D92), Sastingšanas temperatūra -24°C vai zemāka (ASTM D97), ISO 6743-3A: DAA Normal Duty.	kanna	L	20L ±10%	20L			
5.		SOLEST 120 polyol ester (POE) N203-505	Autobusa IK E-91 K salona gaisa kondicionēšanas kompresora „ZEXEL TM-31HD” eļļa.	bundža	L	3.785L ±10%	3.785L			
6.		WAECO Air ConService PAG eļļa ar augstu	Autobusu SU-18 (līdz 2014) kondicionēšanas kompresora "Konvekta KL 20 KDE" eļļa.	pudele	gb	500ml ±10%	1gb			

		viskozitāti (ISO 100)								
7.		PAG 46	<p>Pilnīgi sintētiska saldēšanas kompresoru eļļa uz polialkilēnglikolu bāzes (PAG) darbam ar R134a aukstuma aģentu. Parametri: Kinemātiskā viskozitāte pie 40°C, mm<sup>2</sup>/s = 40-55 (DIN EN ISO 3104). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 240 (DIN ISO 2592). Sastingšanas temperatūra, °C, -45 vai zemāka (DIN ISO 3016). Autobusu SU-18 (līdz 2014) un Trolejbusa Škoda 27TR vadītāja darba vietas kondicionēšanas sistēma kompresora "Sanden" eļļa.</p>	bundža	gb	250ml ±20%	3gb			
8.		Ganzair BR100	<p>Minerāla kompresoru eļļa ISO VG 100. Atbilst: DIN 51506 VDL; Parametri: Viskozitātes indekss, min 95 (ASTM D2270). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 260 (ASTM D92). Sastingšanas temperatūra, °C, -20 vai zemāka (ASTM D97 vai ASTM D5950). Trolejbus GST-18 kompresora</p>	kanna	L	20L ±10%	20L			

			„BRQ4/10/30 TFH” eļļa.Trolejbus GST-18 kompresora „BRQ4/10/30 TFH” eļļa.							
9.		Fuchs Reniso Triton SE 170	Pilnīgi sintētiska saldašanas kompresoru eļļa uz poliesteru bāzes (POE) darbam ar HFC (hydrofluorcarbon) aukstuma aģentu. Parametri: Kinemātiskā viskozitāte pie 40°C, mm <sup>2</sup> /s = 173 (DIN EN ISO 3104). Viskozitātes indekss, min 110 (DIN ISO 2909). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 260 (DIN ISO 2592). Sastingšanas temperatūra, °C, -25 vai zemāka (DIN ISO 3016). Trolejbusa GST - 18 salona kondicionēšanas skrūves kompresora „VSK 41” kabīnes kondicionētāja kompresora „SD5H09” eļļa un trolejbusa Škoda 24TR kondicionēšanas kompresora „VSK 31-15 Y” eļļa.	bundža	L	1L ±10%	3L			

\* Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.

\*\* Tehniskās specifikācijas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendents ir tiesīgs piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta. Piedāvātiem produktu ekvivalentiem nedrīkst būt zemāki kvalitātes un tehnisko parametru rādītāji.

(Ar 2021. gada 12.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 12. aprīlī).

**12.dala**

Transformatoru eļļas piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums		
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mēr- vienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Transformatoru eļļa	Lukoil VG	Inhibitēta transformatoru eļļa. Atbilst standartam: IEC 60296 (2012). Caurišanas spriegums pirms apstrādes (žāvēšanas) min 70 kV. Sastingšanas temperatūra -45°C vai zemāka. Ūdens saturs ne lielāks par 30 ppm.	muca	L	200L±10%	800L			

\* Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.

\*\* Tehniskās specifikācijas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendents ir tiesīgs piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta. Piedāvātiem produktu ekvivalentiem nedrīkst būt zemāki kvalitātes un tehnisko parametru rādītāji.

(Ar 2021. gada 12.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 12. aprīlī).

### 13.dala

Šķidrumu uz minerāleļļu bāzes piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums		
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mēr-vienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Šķidrums uz minerāleļļu bāzes	Finkomex CSA	Minerāla metālapstrādes emulsija plašam operāciju lokam.	kanna	L	20L ±10%	100L			

\* Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.

\*\* Tehniskās specifikācijas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendents ir tiesīgs piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta. Piedāvātiem produktu ekvivalentiem nedrīkst būt zemāki kvalitātes un tehnisko parametru rādītāji.

(Ar 2021. gada 12.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 12.aprīlī).

**14.dala**

Konsistentu smērvielu piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums		
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mērvienība	Tilpums/daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Konsistentās smērvielas	Shell Gadus S2 V220 00	NLGI 00, litija ziepes, minerālās eļļas bāze. Autobusu Solaris Urbino (12m, 15m, 18m) līdz 2014.g., Mercedes-Benz 530, 530L, 530G centrālā eļļošanas sistēma „VOGEL KFA(S)1”, „VOGEL KFA 10”.	spainis	kg	20kg ±20%	600kg			
2.		BP Energrease ZS 00	NLGI 00/000 (DIN 51818), litija ziepes. Trolejbusa GST-18 centrālā eļļošanas sistēma „VOGEL KFBS 1”, „VOGEL KFKS”. Pilienkrišanas punkts min.160°C.	spainis	kg	20kg ±20%	20kg			
3.		Shell Gadus S2 V220 2	Parametri ne zemāki kā: NLGI 2, litija ziepes, minerālās eļļas bāze,	spainis	kg	20kg ±20%	240kg			

			Pilienkrišanas punkts min.180°C (IP 396).							
4.	Shell Gadus S3 V220 C2	Parametri ne zemāki kā: NLGI 2, litija kompleksa ziepes, minerālās eļļas bāze, pilienkrišanas punkts min.240°C (IP 396).	Kārtridžs	gb	400gr ±10%	100gb				
5.			Spainis	kg	18kg ±10%	468kg				
6.	"Grafīta smēre", ražotājs „AGRINOL” LLC	Tramvaju darba vagona zobratu pāris.	Spainis	kg	17kg ±10%	51kg				
7.	Eurol Witte Vaseline zuurvrij	Tehniskais vazelīns.	Spainis	kg	18kg ±10%	18kg				
8.	OKS 433	Augstas slodzes sistēmām paredzēta ziede ar EP piedevām. Piemērots rites un slīdgultņiem. Nodrošina labu aizsardzību pret oksidāciju un novecošanu. NLGI 2.	Kārtridžs	gb	400gr ±20%	8gb				
9.	OKS 400	Augstas veiktspējas smērviela dažādam pielietojumam ar MoS2 piedevām, NLGI 2. Četrločsū tests $\geq 3.600$ N.	Kārtridžs	gb	400gr ±20%	2gb				
10.	Solidols (Agrinol)	Ziemas un vasaras apstākļos pielietojama smērviela, minerālās eļļas bāze, NLGI 1, pilienkrišanas punkts $\geq 90^\circ\text{C}$ , penetrācija pie $25^\circ\text{C}$	spainis	kg	17kg±20%	17kg				

			295-350 mm <sup>10</sup> <sup>-1</sup> , atbilstība DIN 51502 klasifikācijai K1C-25.							
11.		BP Energrease LS EP2	Parametri ne zemāki kā: NLGI 2, litija ziepes, minerālās eļļas bāze, Pilienkrišanas punkts min.180°C (IP 396). Trolejbusu GST-18 centrālās eļļošanas sistēma „VOGEL KFUS2-64”.	Kārtridžs	gb	400 ±20%	1gb			
12.		Kluberrail LEA62-2000	Bioloģiski noārdāma, ūdens izturīga, pilnīgi sintētiska smērviela tramvaju riteņu atloku eļļošanai. Ķīmiskais sastāvs nodrošina riteņu un sliežu aizsardzību pret nodilumu un samazina troksni pagriezienos. Pielietojšanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 40°C līdz 80°C. Bioloģiskā noārdīšanās 28 dienās >60% (OECD 301 F), četru lodīšu tests (DIN 51350) > 2 800 N.	bundža	kg	1kg ±10%	5kg			

\* Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.

\*\* Tehniskās specifikācijas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendents ir tiesīgs piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta. Piedāvātiem produktu ekvivalentiem nedrīkst būt zemāki kvalitātes un tehnisko parametru rādītāji.

(Ar 2021. gada 12.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 12. aprīlī).



**15.daļa**

Aerosolu piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums		
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mēr- vienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas
1.	Aerosoli	OKS 451	Tramvaja darba vagona ķēdes apstrādei. Sintētiska smērviela ķēdes un citiem mehānismiem. Neitrāla pret gumijas izstrādājumiem. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 30°C līdz 200°C. Četru lodīšu tests (ASTM D 2596) > 2400 N.	Aerosols	ml	450ml ±20%	400050ml			
2.		MOTIP Industrial Chain Grease	Tramvaja 15T, 15T1, 15T2, 15T2A pantogrāfa ķēdes (pēc garantijas) apstrādei. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 50°C līdz 200°C. Blīvums 20°C temperatūrā 0.84g/ml. Četru	Aerosols	ml	450ml ±20%	50400ml			

		lodīšu tests (ASTM D 2596): 3430 N.							
3.	Teroson VR 711	Sintētiskās eļļas, viskozs eļļošanas līdzeklis, lai pasargātu pret nodilumu un koroziju. Nesatur silikonu, ūdens izturīgs. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 40°C līdz 160°C, blīvums 0.9g/cm <sup>3</sup> .	Aerosols	ml	450ml ±20%	240300ml			
4.	HHS LUBE	Smērviela ar EP piedevām, aizsargā pret laikapstākļiem un ārējās vides ietekmi, ar OMC2 piedevām. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā -25°C līdz 150°C.	Aerosols	ml	450ml ±20%	15300ml			
5.	HHS-2000	Pussintētiska eļļa ar īpaši augstu spiediena noturību. Nesatur silikonu, sveķus un skābes, neitrāla pret gumijas detaļām, plastmasu un krāsotām virsmām. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā -25°C līdz 180°C, blīvums 0.66g/cm <sup>3</sup> .	Aerosols	ml	450ml ±20%	28350ml			
6.	HHS Fluid	Vidēji viskoza sintētiskā smērviela ar labām iespiešanās	Aerosols	ml	450ml ±20%	11250ml			

			spējām. Laba centrālās noturība ļauj izmantot uz rotējošām detaļām. Samazina nodilumu, vibrācijas un troksni. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā -25°C līdz 170°C, blīvums 0.77g/cm <sup>3</sup> .							
7.		OKS 601	Zemas viskozitātes plaša pielietojuma smērviela. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 30°C līdz 150°C, blīvums 0.81g/cm <sup>3</sup> .	Aerosols	ml	450ml ±20%	27000ml			
8.		OKS 671	Augstas veiktspējas smērviela ar labām iespiešanās īpašībām, putekļu vai mitruma pakļautu elementu ilgstošai eļļošanai. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 30°C līdz 60°C. Sāls tests: >150 h.	Aerosols	ml	450ml ±20%	688050ml			
9.		OKS toolbOKS Multiöl mit PTFE	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2, 15T2A riteņa strāvas noņēmēja atspere.	Aerosols	ml	450ml ±20%	57600ml			
10.		HHS-5000	Sintētiska smērviela ar PTFE piedevām. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 20°C līdz 200°C.	Aerosols	ml	450ml ±20%	18900ml			

11.	PRF Bajol	Augstas viskozitātes <b>sintētiskais vazelīns</b> , sintētiska smērviela.	Aerosols	ml	450ml ±20%	393300ml			
12.	PRF Penetrating Oil	Līdzeklis sarūsējušo savienojumu atbrīvošanai, ar MoS2 piedevām. Ātri iesūcas iestrēgušos mehānismos, palīdzot atvērt ieķīlējušas detaļas.	Aerosols	ml	450ml ±20%	242100			
13.	PRF Cutting Oil	Smērviela vītņu griešanai.	Aerosols	ml	450ml ±20%	22050ml			
14.	WURTH Cut+Cool	Urbšanas eļļa, aerosols.	Aerosols	ml	450ml ±20%	2700ml			
15.	HHS DRYLUBE	Sausa sintētiskā smērviela, īpaši izturīgs pret centrālās spēku un satur PTFE piedevas. Pielietojuma temperatūras diapazons ne mazāk kā - 30°C līdz 100°C.	Aerosols	ml	450ml ±20%	3600ml			
16.	Loctite 8151	Pretiestrēgšanas aerosols uz alumīnija bāzes.	Aerosols	ml	450ml ±20%	34200ml			
17.	WD-40	Plaša pielietojuma eļļa ar silikonu.	Aerosols	ml	450ml ±20%	33300ml			
18.	Akku Pol Schutz	Akumulatora spaiļu aizsargpārklājums.	Aerosols	ml	450 ml ±20%	450ml			

19.		OKS 511	Sausā (ātri žūstošā) smērviela, MoS2 pārklājums. - darba temperatūra: -180°C līdz +450°C; - piemērota kustīgām detaļām, īpaši pie smagas slodzes un lēniem ātrumiem; - lietojama putekļainās vietās.	Aerosols	ml	450 ml ±20%	450ml			
20.		BERULUB GREEN GD 40	Trolejbusa Škoda 24TR izbīdamās platformas „HUBNER” rampas piedziņas vārpsta. Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A ratiņu piekares ķēde. Tramvajs 15T , 15T1, 15T2, 15T2A ratiņu piekares ķēde.	Aerosols	ml	450ml ±20%	68400ml			

\* Norādītais prognozētais daudzums ir orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras attiecīgās pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgās daļas kopējo līgumcenu.

\*\* Tehniskās specifikācijas pozīcijās, kur norādīts konkrēts ražotājs, Pretendents ir tiesīgs piedāvāt Preci, kura ir ekvivalenta. Piedāvātiem produktu ekvivalentiem nedrīkst būt zemāki kvalitātes un tehnisko parametru rādītāji.

(Ar 2021. gada 12.aprīļa grozījumiem, kas stājas spēkā 2021. gada 12. aprīlī).

**PIETEIKUMA IESNIEGŠANAI IETEICAMĀ FORMA**  
(uz pretendenta veidlapas)

Identifikācijas Nr.: RS/2021/20

**Pieteikums**  
**par piedalīšanos iepirkuma procedūrā**  
**“Eļļu un smērvielu piegāde”**  
identifikācijas Nr. RS/2021/20

**1. IESNIEDZA**

<b>Uzņēmuma pilns nosaukums</b>	
<b>Uzņēmuma reģistrācijas numurs un datums</b>	
<b>Juridiskā adrese</b>	
<b>Faktiskā adrese</b>	
<b>Bankas rekvizīti</b>	

**2. KONTAKTPERSONA**

<b>Vārds, uzvārds</b>	
<b>Tālr. / Fakss</b>	
<b>e-pasta adrese</b>	

**3. PIETEIKUMS**

Iepazīnušies ar iepirkuma procedūras nolikumu un tā pielikumiem, mēs atbilstoši nolikuma prasībām iesniedzam piedāvājumu iepirkuma procedūrā un apliecinām savu atbilstību iepirkuma procedūras nolikuma prasībām.

Iesniedzot piedāvājumu, mēs apliecinām, ka esam iepazīnušies ar iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, sapratuši tās un pilnībā piekrituši visiem noteikumiem, kā arī garantējam sniegto ziņu un dokumentu patiesumu un precizitāti. Apņemamies līguma piešķiršanas gadījumā pildīt visus iepirkuma procedūras nolikumam pievienotā līguma projektā noteiktos nosacījumus.

Ar šo piedāvājumu mēs apstiprinām, ka mūsu piedāvājums ir spēkā 120 dienas no piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām.

Informējam, ka uzņēmuma patiesais labuma guvējs ir - \_\_\_\_\_<sup>1</sup>

Pieteikumam jāpievieno Valsts ieņēmumu dienesta izziņa “Nodokļu maksātāja reitings”, ko pretendents sagatavo Valsts ieņēmumu dienesta Elektroniskās deklarēšanas sistēmā<sup>2</sup>.

Paraksta pretendenta pārstāvis ar pārstāvniecības tiesībām vai tā pilnvarotā persona:

<b>Vārds, uzvārds</b>	
<b>Amats</b>	
<b>Paraksts</b>	
<b>Datums</b>	

<sup>1</sup> Pretendentam pieteikumā jānorāda tā patiesais labuma guvējs saskaņā ar Noziedzīgi iegūtu līdzekļu legalizācijas un terorisma un proliferācijas finansēšanas novēršanas likuma regulējumu.

<sup>2</sup> Izziņa tiks izmantota iespējamā darījuma partnera izvērtēšanai saskaņā ar Noziedzīgi iegūtu līdzekļu legalizācijas un terorisma un proliferācijas finansēšanas novēršanas likumu un Valsts ieņēmumu dienesta vadlīnijām.

**3.pielikums**  
 iepirkuma procedūras nolikumam  
 “Eļļu un smērvielu piegāde”  
 identifikācijas Nr. RS/2021/20

**FINANŠU PIEDĀVĀJUMS IEPIRKUMA PROCEDŪRAI**  
 “Eļļu un smērvielu piegāde”

**1.dala**

Motoreļļu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (ekvivalenti nav pieļaujami) piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums			
	Tehniskā produkta tips	Lietojamais produkts	Atestācijas, specifikācijas un pielietojums	Iepakoju veids	Mērvienība	Tilpums, daudzums	2 gadu apjoms*	Produkta nosaukums	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par vienību (t.i., l/ kg/ gr), EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 vienību)
1.	Motoreļļa	Valvoline ProFleet LS SAE 10W-40	Autobusu Solaris Urbino (2017) motoreļļa	muca	L	200L ±10%	3000 L				
<b>KOPĀ, EUR bez PVN:</b>											

**2.dala**

Kompresora eļļu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (ekvivalenti nav pieļaujami) piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums		Cena par vienību (t.i., l/ kg/gr), EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 vienību)
	Tehniskā produkta tips	Lietojamais produkts	Atestācijas, specifikācijas un pielietojums	Iepakojuma veids	Mērvienība	Tilpums, daudzums	2 gadu apjoms*	Produkta nosaukums	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas		
1.	Kompresora eļļa	Fuchs Reniso Triton SE 55	Pilnīgi sintētiska saldēšanas kompresoru eļļa uz poliesteru bāzes (POE) darbam ar HFC (hydrofluorcarbon) aukstuma aģentu. Parametri: Kinemātiskā viskozitāte pie 40°C, mm <sup>2</sup> /s = 55 (DIN EN ISO 3104 vai ASTM D445). Viskozitātes indekss, min 135 (DIN ISO 2909 vai	kanna	L	20L±10%	200 L				



			<p>ASTM D2270). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 285 (DIN ISO 2592 vai ASTM D92). Sastingšanas temperatūra, °C, - 45 vai zemāka (DIN ISO 3016 vai ASTM D5950). Autobusa Mercedes-Benz 530G (2006. gada) salona gaisa kondicionēšanas kompresora „BOCK FKX41” eļļa un autobusu Solaris Urbino kondicionēšanas kompresoru " Konvekta UL 500", "GEA", "FKX40" eļļa. Trolejbusu T18.75</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			H2 kondicionēšanas kompresora "GEA" eļļa.								
2.		PAG SP-20	Pilnīgi sintētiska saldēšanas kompresoru eļļa uz polialkilēnglikolu bāzes (PAG) darbam ar R134a aukstuma aģentu. Parametri: Kinemātiskā viskozitāte pie 40°C, mm <sup>2</sup> /s = 120 (DIN EN ISO 3104). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 240 (DIN ISO 2592). Sastingšanas temperatūra, °C, - 45 vai zemāka (DIN ISO 3016).	bundža	gb	250ml ±10%	2gb				

		Autobusu SU-12 (2017) un SU-18 (2017) kabīnes kondicionēšanas sistēmas kompresora "Sanden" eļļa.								
3.	Hydrovane HPO	ISO VG 68 (PAO). Pilnīgi sintētiska eļļa gaisa kompresoriem uz polialfaolefīnu bāzes (PAO). Atbilst: DIN 51506 VDL; Parametri: Viskozitātes indekss, min 140 (ASTM D2270). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 230 (ASTM D92). Sastingšanas temperatūra, °C, -50 vai zemāka (ASTM D97 vai	kanna	L	5 L±10%	15L				

			ASTM D5950). Trolejbusa Škoda 27TR un T18,75 H2 gaisa kompresoru "COMPAIR Hydrovane TA6 (1822)" eļļa.								
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>											

### 3.dala

Hidraulisko eļļu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (ekvivalenti nav pieļaujami) piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums			
	Tehniskā produkta tips	Lietojamais produkts	Atestācijas, specifikācijas un pielietojums	Iepa- kojuma veids	Mēr- vienība	Tilpums, daudzums	2 gadu apjoms*	Produkta nosaukums	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par vienību (t.i., l/ kg/ gr), EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 vienību)
1.	Hidrauliskā eļļa	Esso Unavis HVI 26	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2, 15T2A bremžu agregāts „KPT009/V”, „KPT009/H”, avārijas bremžu agregāts „NOE”.	kanna	L	20L ±10%	900 L				

2.		Lotos ATF - IIIIG	Brūkfilda viskozitāte, cP pie -40°C max 19 800 (ASTM D2983). Sastingšanas temperatūra -47°C vai zemāka (ISO 3016). Autobusu un trolejbusu stūres hidropastiprinātāja "ZF Servocom" eļļa.	muca	L	208L ±10%	208L				
3.		TEXACO Rando HDZ 15	ISO VG 15. Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A Ratiņkrēsla pacēlāja hidrauliskā sistēma.	kannna	L	20L ±10%	20 L				
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>											

**4.dala**

Konsistentu smērvielu, kuras tiek pielietotas gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (ekvivalenti nav pieļaujami) piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums			
	Tehniskā produkta tips	Lietojamais produkts	Atestācijas, specifikācijas un pielietojums	Iepakojušanas veids	Mērvienība	Tilpums, daudzums	2 gadu apjoms*	Produkta nosaukums	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par vienību (t.i., l/ kg/ gr), EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 vienību)
1.	Konsistentās smērvielas	Fuchs Renolit LX-PEP 2	Oficiālās atestācijas ZF TE-ML 12. Ar maiņas intervālu 500000km vai 1x4 gados (smērvielas klase 12H) .NLGI2. Krāsa - zaļa. Četrlođišu sametināšanās slodze, N, min 2453 (IP239). Atbilstība autobusu Ikarus E-91, Mercedes-Benz 530, 530L, 530G, O345, O345G, Solaris Urbino (12m, 15m, 18m), priekšējā tilta „RABA 270”, „RL 85 ZF”, "ZF RL 75, RL 82", rumbas gultņi. Autobusu Solaris Urbino	spainis	kg	18kg ±10%	1188 kg				

			(18m) neitrālā ass "ZF AVN 132" rumbas gultņi. Autobusu Mercedes-Benz 530L, Solaris Urbino (15m) papildtilta „RL 85 AN” rumbas gultņi. Autobusu Ikarus E-91, Mercedes-Benz 530, 530L, 530G, O345G, Solaris Urbino (12m, 15m, 18m) dzenošā tilta "ZF AV 132", "ZF AV 133", „RABA 360” rumbas gultņi. Trolejbusu Škoda 24TR, 27TR, T18,75 H2 priekšējā tilta „IVECO RI 75B”, "ZF RL 75/82" rumbas gultņi. Škoda 27TR, T18,75 H2 neitrālā ass "ZF AVN 132" rumbas gultņi. Škoda 24TR, 27TR, T18,75 H2 "ZF AV 132/133" rumbas gultņi.								
2.	Mogul LV2-3	NLGI 2-3. Trolejbuss Škoda 24TR izbīdamā platforma „HUBNER” rampas eņģes, sprosti. Visi autobusi un	bundža	kg	1kg ±10%	55kg					

			<p>trolejbusi - durvju kustīgās mehāniskās daļas, kardānvārpstu slīdrievu savienojumi un krustiņi, pārējās mezglu slīdvirsmas, ieskaitot visa veidu gultņus un citus kustīgos savienojumus. Trolejbusiem kontaktstieņu galviņas (izņemot Škoda T18,75 H2). Tramvaju T-3A, T-3M, T-3MR un darba vagonu vispārējais pielietojums - durvju vadīklas, apakšējās regulējamās skrūves atbalsts, bīdstieņu sfēriskie pirksti, sliežu bremzes pirksti, kardāna vārpstas rievju savienojumi, ratiņu šūpoļu centrs, pārējās mezglu slīdvirsmas un citi savienojumi. Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A pantogrāfa šūpojošās galviņas un sviras gultņi.</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



3.	Aroshell grease 6	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A slēdža „PPAD63” zobrati, kustīgā vārpsta ar zobsajūgu un virzošais stienis, pa kuru pārvietojas kustīgais slēdzis ar tiltveida kontaktiem, slēdža „PPAD63” augstsprieguma kontakti.	kārtridžs	gb	400gr ±10%	1gb				
4.	Shell Gadus S2 V100 3	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A ātrās darbības slēdzis - kustīgais kontakts un sēža.	spainis	kg	18 kg ±20%	18kg				
5.	Aeroshell 64	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A ātrās darbības slēdzis - vadīkla un bīdītāji.	kārtridžs	gb	400gr ±10%	1gb				
6.	Arcanol VIB 3	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A ratiņu riteņa gultņi.	bundža	kg	1kg ±10%	1kg				
7.	WEICON AL-W 400 K	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A starpsekciju savienojuma augšējais sfēriskais atbalsts un slīdgultņi.	kārtridžs	gb	400gr ±10%	1gb				
8.	Klueber Isoflex LDS	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A Durvju slēdzene (durvju atvēršanas poga).	bundža	kg	1kg ±10%	4kg				

		18 Spezial A									
9.		Silikonpaste P4	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A durvju blīv gumijas profils.	tūbiņa	gb	90ml ±20%	1gb				
10.		Arca Grease Multitop	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A vilces dzinēja „HLU3436" gultņu vairog.	bundža	kg	1kg ±10%	1kg				
11.		Knorr II 32868	Autobusu un trolejbusu bremžu suporta "Knorr - Bremse" un "MERITOR D-ELSA 2" kustīgās daļas.	Bundža	gb	0.5kg±10%	10gb				
12.		Lubcon Sintono Terra SK RE	NLGI 00. Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A bandāžu šķautņu eļļošana.	muca	kg	170 kg ±10%	850kg				
13.		Klüberplex BEM 41-132	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A durvju cilindriskās vadīklas ieliktni, kustīgo daļu bukses.	bundža	kg	1kg ±10%	10kg				
14.		Mogul K3	NLGI 2-3. Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A hidrauliskā pagrieziņa amortizatora sviras sfēriskie	Spainis	kg	5kg ±10%	20kg				

			šarnīri, citi sfēriskie gultņi/šarnīri.								
15.	SKF LGGB2	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A ratiņu garensviras gultņi.	Spainis	kg	5kg ±10%	10kg					
16.	SKF LGWM 2	Trolejbusu Škoda T18.75 H2 kontaktstieņu galviņas.	Spainis	kg	5kg ±10%	5kg					
17.	Molykote P-74 paste	Trolejbusu Škoda T18.75 H2 kontaktstieņu atsperu bukses un spriegošanas skrūves.	bundža	gb	500gr±10%	1gb					
18.	FAG Arcanol TEMP90	Trolejbusu Škoda T18.75 H2 vilces dzinēja gultņi.	kārtridžs	gb	400gr ±10%	1gb					
19.	Keramiska ziede Xintex Ceramic	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A bremžu bloks (suports), kustīgās daļas.	Spainis	kg	5kg ±10%	20 kg					
20.	GreenLube EP-2	Autobusu SU-18 (2014) un trolejbusa Škoda 27TR centrālā eļļošanas sistēma "Groeneveld".	spainis	kg	18kg ±10%	594kg					
21.	Wurth CU 800	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A bremžu uzliku nesošā plāksne.	bundža	kg	1 kg±10%	10 kg					

22.	Molykote BR2 Plus	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A zobsajūga vārpsta, vītnes daļa.	bundža	kg	1kg ±10%	1kg				
23.	Total Multis EP2 (400gr)	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A ratiņu un virsbūves pagrieziņa gultnis.	kārtridžs	gb	400gr ±10%	1gb				
24.	OKS 250	Eļļošanas un pretkorozijas aizsardzības smēre ar labām ūdens atgrūšanas īpašībām. Piemērota gan skrūvētiem savienojumiem, skrūvēm, gan arī kustīgu savienojumu smērēšanai. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 40°C līdz 200°C, četru lodīšu tests ≥ 3600 N.	bundža	gb	250gr±10%	8gb				
25.	TEXACO Coupling grease	Tramvaju 15T, 15T1, 15T2, 15T2A zobsajūga gala rievojumu eļļošanai. Parametri ne zemāki kā: NLGI 0/1 (DIN51818), litija ziepes, darba temperatūras diapazons -10 līdz +120°C (DIN 51825), pilienkrišanas	Kārtridžs	gb	400gr ±10%	160gb				

			punkts min.160°C (DIN ISO 2176).								
26.		OKS 240	Tramvaju 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A riteņa zemējuma vadu stiprināšanas elementu smērēšanai. Smēre ar vara piedevu. Pielietojšanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 30°C līdz 200°C, četru lodīšu tests $\geq 2800$ N.	bundža	gb	250gr $\pm$ 10%	8 gb				
27.		Castrol Spheerol EPL 2	Autobusu Solaris Urbino un trolejbusu Škoda T18.75 H2 centrālā eļļošanas sistēma "Groeneveld OnePlus" un "Groeneveld TriPlus".	bundža	kg	2.5kg $\pm$ 10%	2.5kg				
28.		Fuchs Lubritech Gleitmo 585 K	Parametri ne zemāki kā: NLGI 2 (DIN51818), litija ziepes, darba temperatūras diapazons -45 līdz +130°C (DIN 51825), pilienkrišanas punkts min.180°C (DIN ISO 2176), ūdens noturība 0-90 (DIN 51807-1). Atbilstība autobusa Solaris Urbino (18m) lokanā sakabe	Spainis	kg	5kg $\pm$ 10%	20kg				

			HUBNER "HNGK 19.5". Trolejbusa Škoda 27TR, T18,75 H2 lokanā sakabe HUBNER.								
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>											

### 5.dala

Aerosolu, kuri tiek pielietoti gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam (ekvivalenti nav pieļaujami) piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums			
	Tehniskā produkta tips	Lietojamais produkts	Atestācijas, specifikācijas un pielietojums	Iepakoju veids	Mērvienība	Tilpums, daudzums	2 gadu apjoms*	Produkta nosaukums	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par vienību (t.i., l/ kg/ gr), EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 vienību)
1.	Aerosoli	OKS 341	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A pantogrāfa ķēde, regulēšanas skrūves vītne.	Aerosols	gb	400ml±20%	25 gb				
2.		Interflon Lube TF	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A durvju avārijas atvēršanas trose.	Aerosols	gb	500ml ±20%	1gb				

3.	FLUID FILM AS-R	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A ratiņu piekares ķēde.	Aerosols	gb	400ml ±20%	1gb				
4.	BERNER PTFE	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A riteņa strāvas noņēmēja atspere.	Aerosols	gb	500ml ±20%	1gb				
5.	Berucoat AF 438	Tramvajs 15T , 15T1, 15T2 ,15T2A durvju vadvārpsta (teflona pārklājums).	Aerosols	gb	400ml ±20%	1gb				
<b>KOPĀ, EUR bez PVN:</b>										

**6.dala**

## Motoreļļas piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums			
	Tehniskā produkta tips	Atestācijas un specifikācijas	Iepakošanas veids	Mērvienība	Tilpums/daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par 1 (vienu) litru, EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 litru)
1.	Motoreļļa	SAE 10W40. ACEA: E9, E6; API: CJ-4 (motoreļļa ir oficiāli reģistrēta API reģistrā atbilstoši API CJ-4 vai, ja šāda reģistrācija nav veikta, pretendents iesniedz neatkarīgas laboratorijas (atbilstošas ISO/IEC 17025:2017 vai ISO/IEC 17025:2005) atzinumu vai pārskatu, ka pretendenta piedāvātā motoreļļa ir atbilstoša API CJ-4 prasībām). Oficiālas atestācijas: MAN: 3477; MB: 228.51. Parametri	muca	L	200L ±10%	52000L					



		<p>ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 220 (ASTM D92). Dinamiskā viskozitāte pie -25°C, mPa/s max 6650 (ASTM D5293). Sastingšanas temperatūra - 36°C vai zemāka (ASTM D97). Bāzes skaitlis, Mg KOH/g 12.5-13.5 (ASTM D2896). Sulfāta pelnu saturs, % masas, max 1.0 (ASTM D874). Atbilstība Mercedes-Benz motoriem - OM 904 LA E3, OM 906 LA E3, OM 475 LA E3, 19447.957, 29447.957, Atbilstība MAN motoriem MAN D 0826 LOH 17, MAN D 0836 LOH 02, MAN D 0826 LOH 18, MAN D 2866 LOH 27, MAN D 2866 LOH 25. Atbilstība PACCAR / MX.</p>										
2.		<p>SAE 15W40. API: CJ-4; ACEA: E9. Oficiālas atestācijas: MB: 228.31. Parametri ne zemāki kā:</p>	muca	L	200L ±10%	200L						

		Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 225 (ASTM D92). Sastingšanas temperatūra - 35°C vai zemāka (ASTM D97). Bāzes skaitlis, Mg KOH/g 9.5-10 (ASTM D2896). Sulfāta pelnu saturs, % masas, max 1.0 (ASTM D874).									
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>											

### 7.dala

Skalojamās eļļas dzinējam piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības						Pretendenta piedāvājums				
	Tehniskā produkta tips	Atestācijas un specifikācijas	Iepakoju- ma veids	Mērvienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par 1 (vienu) litru, EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 litru)
1.	Skalojamā eļļa dzinējam	SAE 10. Atbilstība MAN motoriem MAN D 0826 LOH 17, MAN D 0826 LOH 18.	muca	L	200L ±10%	3800L					

		Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 200 (ASTM D92). Sastingšanas temperatūra -15°C vai zemāka (ASTM D97). Bāzes skaitlis min, Mg KOH/g 6 (ASTM D2896). Viskozitātes indekss 90 (ASTM D2270).									
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>											

**8.dala**  
Transmisijas eļļas piegāde

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums				
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepa- kojuma veids	Mēr- vienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ra- žotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par 1 (vienu) litru, EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 litru)
1.	Transmisijas eļļa	-	Transmisijas eļļa ATF. Oficiālas atestācijas: VOITH 150.014524.xx ar maiņas intervālu līdz 180000km un ZF TE-ML 14B.	muca	L	200L ±10%	10000L					

		<p>Atbilstība Mercedes-Benz 530, 530L, 530G, ātrumkārbām "VOITH Diwa" 854.3 E, "VOITH Diwa" 864.3 E. Solaris Urbino (12m, 15m, 18m) ātrumkārbām "VOITH Diwa" 854.3 E, "VOITH Diwa" 864.3 E, "VOITH Diwa 6". Mercedes-Benz 530, 530L, 530G, ātrumkārbām "ZF Ecomat 2" 5 HP-502, "ZF Ecomat 2" 5 HP-592, "ZF Ecomat" 4 HP-500, "ZF Ecomat" 4 HP-590. Solaris Urbino (12m, 15m, 18m) ātrumkārbām "ZF Ecomat" 5 HP-500; "ZF Ecomat" 5 HP-590. Autobusu Solaris Urbino (18m), Mercedes-Benz 530G un trolejbusu GST-18 lokanā sakabe HUBNER „HNGK 9.2” un „HNGK 19.5”. Autobusu Mercedes-Benz 530, 530L, 530G, Solaris</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>Urbino (12m, 15m, 18m) stūres hidropastiprinātājs un Solaris Urbino (15m) piestūrējamais papildtilts. Ikarus E-91 stūres hidropastiprinātājs "C-300". Trolejbusa GST-18 un Škoda 24TR stūres hidropastiprinātājs "ZF Servocom".</p>									
2.	-	<p>SAE 75W90. Oficiālās atestācijas ZF TE-ML 12 ar maiņas intervālu 180000km vai 1x3 gados. API GL-5. Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 210 (ISO 2592). Sastingšanas temperatūra, -42°C vai zemāka (ISO 3016). Viskoziātes indekss, min 138 (ISO 2909). Atbilstība Ikarus E-91 dzenošais tilts "RABA 270". Autobusu Solaris Urbino (12m, 15m, 18m), Mercedes-Benz 530, 530L,</p>	muca	L	200L ±10%	6800L					

			530G un trolejbusu Škoda 24TR, 27TR, GST-18 dzenošais tilts "ZF-AV 132".								
3.		-	Transmisijas eļļa ATF. Oficiālas atestācijas: Allison TES 295 un TES 468. Parametri ne zemāki kā: Brūkfilda viskozitāte, cP pie -40°C max 8500 (ASTM D2983). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 235 (ASTM D92). Autobusu IK E-91 K ātrumkārbas "Allison 2000" eļļa.	muca	L	200L ±10%	200L				
4.		TAD 17i	SAE 80W90; API GL-5; MIL-L-2105D.	kanna	L	1L±10%	26L				
5.		Shell Spirax S3 AX 85W140 GL-5	SAE 85W140. API GL-5. Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 225 (ISO 2592). Sastingšanas temperatūra - 15°C vai zemāka (ISO 3016). Tramvaja T-3A tilts.	muca	L	200L ±10%	1800L				
6.		Shell S3 AX	SAE 80W90. API GL-5. Parametri ne zemāki kā:	muca	L	200L ±10%	800L				

		80W90 GL-5	Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 218 (ISO 2592). Sastingšanas temperatūra - 27°C vai zemāka (ISO 3016). Tramvaja T-3M, T-3MR tilts.									
7.		Shell Omala S2 G 460	ISO 12925-1 Type CKD, DIN 51517 - part 3 (CLP).	kanna	L	20L ±10%	80L					
8.		Ass smērviena JI FOCT 610-72	Tramvaju ass eļļa slīdgultņu eļļošanai, lietošanai vasarā.	muca	L	200L ±10%	200L					
9.		Ass smērviena 3 FOCT 610-72	Tramvaju ass eļļa slīdgultņu eļļošanai, lietošanai ziemā.	muca	L	200L ±10%	200L					
<b>KOPĀ EUR, bez PVN</b>												

**9.dala**

Eļļas dārza tehnikai piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums				
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mērvienība	Tilpums/daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par 1 (vienu) litru, EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 litru)
1.	Motoreļļa 2 taktu	Mobil Garden 4T	API SF/CF; SAE 30.	kanna	L	1L±10%	80L					
2.	un 4 taktu benzīna dzinējiem	Stihl HP	2-taktu motora eļļa pie benzīna.	kanna	L	1L±10%	66L					
3.	Motorzāģa ķēdes eļļa	STIHL ForestPlus	Motorzāģa ķēdes eļļa.	kanna	L	1L±10%	30L					
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>												



**10.dala**

Hidrauliskās eļļas piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums				
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mērvienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par 1 (vienu) litru, EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 litru)
1.	Hidrauliskā eļļa	Eļļa pneimatiskajiem instrumentiem.	Pneimatisko instrumentu eļļa, viskozitāte EP 32.	kanna	L	1L±10%	20L					
2.		Lukoil I-40	Industriālā eļļa, ISO VG 68. Parametri ne zemāki kā: Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 236 (GOST 4333).	muca	L	200L ±10%	2400L					

			Sastingšanas temperatūra - 16°C vai zemāka (GOST 20287 B).									
3.		Lukoil I-30A	Industriālā eļļa, ISO VG 46.	muca	L	200L ±10%	800L					
4.		Shell Tellus S2 VX 46 un RENOLIN B 46 HVI	ISO VG 46. Atbilst: DIN 51524-3 (HVLP); ISO 11158 (HV); Parametri ne zemāki kā: Oksidācijas stabilitāte min 5000 h (ASTM D943). Viskozitātes indekss, min 143 (ISO 2909). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 220 (ISO 2592). Sastingšanas temperatūra -	muca	L	200L ±10%	800L					

			36°C vai zemāka (ISO 3016). Tramvaju T-3M, T-3MR hidrauliskais amortizators.									
5.		Shell Tellus S2 VX 22	ISO VG 22. Atbilst: DIN 51524-3 (HVLP); ISO 11158 (HV); Parametri ne zemāki kā: Viskozitātes indekss, min 155 (ISO 2909). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 166 (ISO 2592). Sastingšanas temperatūra - 48°C vai zemāka (ISO 3016).	muca	L	200L ±10%	200L					
6.		Shell Tellus S2 VX 32	ISO VG 32. Atbilst: DIN	muca	L	200L ±10%	1200L					



7.		Hidraway HVXA 32	<p>Hidrauliskā eļļa bez cinka.</p> <p>Parametri:</p> <p>Kinemātiskā viskozitāte pie 40°C, mm<sup>2</sup>/s 28 – 32 (ASTM D445 vai ISO 3104).</p> <p>Kinemātiskā viskozitāte pie 100°C, mm<sup>2</sup>/s 6,5 – 10,3 (ASTM D445 vai ISO 3104).</p> <p>Viskozitātes indekss, min 173 (ASTM D2270 vai ISO 2909).</p> <p>Sastingšanas temperatūra, °C, - 51 vai zemāka (ASTM D97 vai ISO 3016).</p> <p>Tramvaju T-3</p>	kanna	L	20L ±10%	100L					
----	--	---------------------	--	-------	---	----------	------	--	--	--	--	--

			hidroamortizatoru eļļa.									
8.		Bartran HV 22	ISO VG 22. Atbilst: DIN 51524-3 (HVLP); ISO 11158 (HV); Parametri ne zemāki kā: Viskozitātes indekss, min 155 (ISO 2909), Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 166 (ISO 2592), Sastingšanas temperatūra - 48°C vai zemāka (ISO 3016). Sniega tīrītāju tramvaju hidrosistēma.	kanna	L	20L ±10%	20L					
9.		Shell Rimula R3+ 10W	Parametri ne zemāki kā: Viskozitātes	spainis	L	20L ±10%	20L					

			indekss, min 122 (ISO 2909), Sastingšanas temperatūra - 33°C vai zemāka (ISO 3016). Autobusu un trolejbusu lokanās sakabes Hemscheidt "SKD 420" eļļa.									
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>												

### 11.dala

Kompresora eļļas piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums				
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mēr- vienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par 1 (vienu) litru, EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 litru)

1.	Kompresora eļļa	Mobil Rarus SHC 1025	<p>ISO VG 46. Pilnīgi sintētiska eļļa gaisa kompresoriem uz polialfaolefinu bāzes (PAO). Atbilst: DIN 51506 VDL;</p> <p>Parametri:</p> <p>Viskozitātes indekss, min 131 (ASTM D2270)</p> <p>Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 230 (ASTM D92).</p> <p>Sastingšanas temperatūra, °C, -48 vai zemāka (ASTM D97 vai ASTM D5950). Škoda 24TR skrūves kompresors „ATMOS LE25”.</p> <p>Trolejbusa Škoda 24TR Skrūves kompresors „ATMOS LE25”.</p>	kanna	L	20L ±10%	480L					
----	-----------------	----------------------	---	-------	---	----------	------	--	--	--	--	--



2.		Hydrovane Fluid Force 2000 HR	Parametri ne zemāki kā: ISO VG 150; Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 240 (ISO 2592), Sastingšanas temperatūra -24°C vai zemāka (ISO 3016). Tramvaju darba vagona kompresors Hydrovane 504 PURS.	kanna	L	1L±10%	5L					
3.		MOBIL RARUS 427	ISO VG 100. Kompresora eļļa (ashless). Parametri ne zemāki kā: DIN 51506 VDL , Viskozitātes indekss, min 100 (ASTM D2270), Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 264 (ASTM D92),	kanna	L	20L ±10%	160L					

			korozija - atbilst ASTM D665 A.									
4.		Corena S2 P100	Kompresora eļļa. Parametri ne zemāki kā: ISO VG 100, Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 240 (ASTM D92), Sastingšanas temperatūra -24°C vai zemāka (ASTM D97), ISO 6743-3A: DAA Normal Duty.	kanna	L	20L ±10%	20L					
5.		SOLEST 120 polyol ester (POE) N203-505	Autobusa IK E-91 K salona gaisa kondicionēšanas kompresora „ZEXEL TM-31HD” eļļa.	bundža	L	3.785L ±10%	3.875L					
6.		WAECO Air ConService PAG eļļa ar augstu viskozitāti (ISO 100)	Autobusu SU-18 (līdz 2014) kondicionēšanas kompresora "Konvekta KL 20 KDE" eļļa.	pudele	gb	500ml ±10%	1gb					

7.		<p>Pilnīgi sintētiska saldēšanas kompresoru eļļa uz polialkilēnglikolu bāzes (PAG) darbam ar R134a aukstuma aģentu. Parametri: Kinemātiskā viskozitāte pie 40°C, mm<sup>2</sup>/s = 40-55 (DIN EN ISO 3104). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 240 (DIN ISO 2592). Sastingšanas temperatūra, °C, -45 vai zemāka (DIN ISO 3016). Autobusu SU-18 (līdz 2014) un Trolejbusa Škoda 27TR vadītāja darba vietas kondicionēšanas sistēma kompresora "Sanden" eļļa.</p>	bundža	gb	250ml ±20%	3gb					
----	--	--	--------	----	---------------	-----	--	--	--	--	--

8.		<p>Ganzair BR100</p>	<p>Minerāla kompresoru eļļa ISO VG 100. Atbilst: DIN 51506 VDL; Parametri: Viskozitātes indekss, min 95 (ASTM D2270). Uzliesmošanas temperatūra, °C, min 260 (ASTM D92). Sastīgšanas temperatūra, °C, -20 vai zemāka (ASTM D97 vai ASTM D5950). Trolejbus GST-18 kompresora „BRQ4/10/30 TFH” eļļa. Trolejbus GST-18 kompresora „BRQ4/10/30 TFH” eļļa.</p>	kanna	L	20L ±10%	20L				
9.		<p>Fuchs Reniso Triton SE 170</p>	<p>Pilnīgi sintētiska saldēšanas kompresoru eļļa uz poliesteru bāzes</p>	bundža	L	1L ±10%	3L				



			„SD5H09” eļļa un trolejbusa Škoda 24TR kondicionēšanas kompresora „VSK 31-15 Y” eļļa.									
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>												

### 12.dala

Transformatoru eļļas piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums				
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakoju- uma veids	Mēr- vienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ra- žotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par 1 (vienu) litru, EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 litru)
1.	Transformatoru eļļa	Lukoil VG	Inhibitēta transformatoru eļļa. Atbilst standartam: IEC 60296 (2012). Caursišanas spriegums pirms apstrādes	muca	L	200L±10 %	800L					

			(žāvēšanas) min 70 kV. Sastingšanas temperatūra -45°C vai zemāka. Ūdens saturs ne lielāks par 30 ppm.									
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>												

### 13.dala

Šķidrumu uz minerāleļļu bāzes piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums				
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mēr- vienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par 1 (vienu) litru, EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 litru)
1.	Šķidrums uz minerāleļļu bāzes	Finkomex CSA	Minerāla metālapstrādes emulsija plašam operāciju lokam.	kanna	L	20L ±10%	100L					
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>												

**14.dala**

Konsistentu smērvielu piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums				
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mērvienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par vienību (t.i., l/ kg/ gr), EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 vienību)
1.	Konsistentās smērvielas	Shell Gadus S2 V220 00	NLGI 00, litija ziepes, minerālās eļļas bāze. Autobusu Solaris Urbino (12m, 15m, 18m) līdz 2014.g., Mercedes-Benz	spainis	kg	20kg ±20%	600kg					



			530, 530L, 530G centrālā eļļošanas sistēma „VOGEL KFA(S)1”, „VOGEL KFA 10”.									
2.		BP Energrease ZS 00	NLGI 00/000 (DIN 51818), litija ziepes. Trolejbusa GST- 18 centrālā eļļošanas sistēma „VOGEL KFBS 1”, „VOGEL KFKS”. Pilienkrišanas punkts min.160°C.	spainis	kg	20kg ±20%	20kg					
3.		Shell Gadus S2 V220 2	Parametri ne zemāki kā: NLGI 2, litija ziepes,	spainis	kg	20kg ±20%	240kg					

			minerālās eļļas bāze, Pilienkrišanas punkts min.180°C (IP 396).									
4.			Parametri ne zemāki kā:	Kārtridžs	gb	400gr ±10%	100gb					
5.		Shell Gadus S3 V220 C2	NLGI 2, litija kompleksa ziepes, minerālās eļļas bāze, pilienkrišanas punkts min.240°C (IP 396).	Spainis	kg	18kg ±10%	468kg					
6.		"Grafīta smēre", ražotājs „AGRINOL” LLC	Tramvaju darba vagona zobratu pāris.	Spainis	kg	17kg ±10%	51kg					
7.		Eurol Witte Vaseline zuurvrij	Tehniskais vazelīns.	Spainis	kg	18kg ±10%	18kg					

8.		OKS 433	Augstas slodzes sistēmām paredzēta ziede ar EP piedevām. Piemērots rites un slīdgultņiem. Nodrošina labu aizsardzību pret oksidāciju un novecošanu. NLGI 2.	Kārtridžs	gb	400gr ±20%	8gb					
9.		OKS 400	Augstas veiktspējas smērviena dažādam pielietojumam ar MoS2 piedevām, NLGI 2. Četrločļu tests $\geq 3.600$ N.	Kārtridžs	gb	400gr ±20%	2gb					
10.		Solidols (Agrinol)	Ziemas un vasaras apstākļos pielietojama smērviena, minerālās eļļas bāze, NLGI 1, pilienkrišanas	spainis	kg	17kg±20%	17kg					

			<p>punkts <math>\geq 90^{\circ}\text{C}</math>,  penetrācija pie  <math>25^{\circ}\text{C}</math> 295-350  <math>\text{mm}10^{-1}</math>,  atbilstība DIN  51502  klasifikācijai  K1C-25.</p>									
11.		<p>BP  Energrease  LS EP2</p>	<p>Parametri ne  zemāki kā:  NLGI 2, litija  ziepes,  minerālās eļļas  bāze,  Pilienkrišanas  punkts  min. <math>180^{\circ}\text{C}</math> (IP  396).  Trolejbusu GST-  18 centrālās  eļļošanas  sistēma  „VOGEL  KFUS2-64”.</p>	Kārtridžs	gb	$400 \pm 20\%$	1gb					

12.		Kluberrail LEA62-2000	<p>Bioloģiski noārdāma, ūdens izturīga, pilnīgi sintētiska smērviena tramvaju riteņu atloku eļļošanai. Ķīmiskais sastāvs nodrošina riteņu un sliežu aizsardzību pret nodilumu un samazina troksni pagriezienos. Pielietojamas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 40°C līdz 80°C. Bioloģiskā noārdīšanās 28 dienās &gt;60% (OECD 301 F), četru lodīšu tests</p>	bundža	kg	1kg ±10%	5kg					
-----	--	--------------------------	--	--------	----	----------	-----	--	--	--	--	--

			(DIN 51350) > 2 800 N.									
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>												

**15.dala**

Aerosolu piegāde (ekvivalenti ir pieļaujami)

Nr. p. k.	Pasūtītāja prasības							Pretendenta piedāvājums				
	Tehniskā produkta tips	Vēlamais produkts	Atestācijas un specifikācijas	Iepakojuma veids	Mērvienība	Tilpums/ daudzums	2 gadu apjoms *	Produkta nosaukums	Ražotājs	Tehniskais raksturojums, atestācijas un specifikācijas	Cena par vienību (t.i., l/ kg/ gr), EUR bez PVN	Cena kopā, EUR bez PVN (2 gadu apjoms x cena par 1 vienību)
1.	Aerosoli	OKS 451	Tramvaja darba vagona ķēdes apstrādei. Sintētiska smērviela ķēdes un citiem mehānismiem. Neitrāla pret gumijas izstrādājumiem. Pielietošanas	Aerosols	ml	450ml ±20%	400050ml					

			<p>temperatūras diapazons ne mazāk kā - 30°C līdz 200°C.</p> <p>Četru lodīšu tests (ASTM D 2596) &gt; 2400 N.</p>									
2.		<p>MOTIP Industrial Chain Grease</p>	<p>Tramvaja 15T, 15T1, 15T2, 15T2A pantogrāfa ķēdes (pēc garantijas) apstrādei.</p> <p>Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 50°C līdz 200°C.</p> <p>Blīvums 20°C temperatūrā 0.84g/ml. Četru lodīšu tests (ASTM D 2596): 3430 N.</p>	Aerosols	ml	450ml ±20%	50400ml					
3.		<p>Teroson VR 711</p>	<p>Sintētiskās eļļas, viskozs eļļošanas līdzeklis, lai pasargātu pret nodilumu un</p>	Aerosols	ml	450ml ±20%	240300ml					

			<p>koroziju. Nesatur silikonu, ūdens izturīgs.</p> <p>Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 40°C līdz 160°C, blīvums 0.9g/cm<sup>3</sup>.</p>									
4.		HHS LUBE	<p>Smērviela ar EP piedevām, aizsargā pret laikapstākļiem un ārējās vides ietekmi, ar OMC2 piedevām.</p> <p>Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā -25°C līdz 150°C.</p>	Aerosols	ml	450ml ±20%	15300ml					
5.		HHS-2000	<p>Pussintētiska eļļa ar īpaši augstu spiediena noturību.</p> <p>Nesatur silikonu, sveķus un skābes, neitrāla pret gumijas detaļām, plastmasu</p>	Aerosols	ml	450ml ±20%	28350ml					



		<p>un krāsotām virsmām.</p> <p>Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā -25°C līdz 180°C, blīvums 0.66g/cm<sup>3</sup>.</p>									
6.	HHS Fluid	<p>Vidēji viskoza sintētiskā smēriela ar labām iespīšanās spējām. Laba centrālās noturība ļauj izmantot uz rotējošām detaļām. Samazina nodilumu, vibrācijas un troksni.</p> <p>Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā -25°C līdz 170°C, blīvums 0.77g/cm<sup>3</sup>.</p>	Aerosols	ml	450ml ±20%	11250ml					

7.		OKS 601	Zemas viskozitātes plaša pielietojuma smērviela. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 30°C līdz 150°C, blīvums 0.81g/cm <sup>3</sup> .	Aerosols	ml	450ml ±20%	27000ml					
8.		OKS 671	Augstas veiktspējas smērviela ar labām iespiešanās īpašībām, putekļu vai mitruma pakļautu elementu ilgstošai eļļošanai. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 30°C līdz 60°C. Sāls tests: >150 h.	Aerosols	ml	450ml ±20%	688050ml					
9.		OKS toolbOKS Multiöl mit PTFE	Tramvajs 15T, 15T1, 15T2, 15T2A riteņa strāvas noņēmēja atspere.	Aerosols	ml	450ml ±20%	57600ml					

10.		HHS-5000	Sintētiska smērviela ar PTFE piedevām. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 20°C līdz 200°C.	Aerosols	ml	450ml ±20%	18900ml					
11.		PRF Bajol	Augstas viskozitātes <b>sintētiskais vazelīns</b> , sintētiska smērviela.	Aerosols	ml	450ml ±20%	393300ml					
12.		PRF Penetrating Oil	Līdzeklis sarūsējušo savienojumu atbrīvošanai, ar MoS2 piedevām. Ātri iesūcas iestrēgušos mehānismos, palīdzot atvērt ieķīlējušas detaļas.	Aerosols	ml	450ml ±20%	242100					
13.		PRF Cutting Oil	Smērviela vītņu griešanai.	Aerosols	ml	450ml ±20%	22050ml					
14.		WURTH Cut+Cool	Urbšanas eļļa, aerosols.	Aerosols	ml	450ml ±20%	2700ml					
15.		HHS DRYLUBE	Sausa sintētiskā smērviela, īpaši	Aerosols	ml	450ml ±20%	3600ml					

			izturīgs pret centrālās spēku un satur PTFE piedevas. Pielietošanas temperatūras diapazons ne mazāk kā - 30°C līdz 100°C.									
16.		Loctite 8151	Pretiestrēgšanas aerosols uz alumīnija bāzes.	Aerosols	ml	450ml ±20%	34200ml					
17.		WD-40	Plaša pielietojuma eļļa ar silikonu.	Aerosols	ml	450ml ±20%	33300ml					
18.		Akku Pol Schutz	Akumulatora spaiļu aizsargpārklājums.	Aerosols	ml	450 ml ±20%	450ml					
19.		OKS 511	Sausā (ātri žūstošā) smērviela, MoS2 pārklājums. - darba temperatūra: - 180°C līdz +450°C; - piemērota kustīgām detaļām, īpaši pie smagas slodzes un lēniem ātrumiem; - lietojama putekļainās vietās.	Aerosols	ml	450 ml ±20%	450ml					

20.	BERULUB GREEN GD 40	Trolejbusa Škoda 24TR izbīdamās platformas „HUBNER” rampas piedziņas vārpsta. Tramvajs 15T, 15T1, 15T2 ,15T2A ratiņu piekares ķēde. Tramvajs 15T, 15T1, 15T2, 15T2A ratiņu piekares ķēde.	Aerosols	ml	450ml ±20%	68400ml							
<b>KOPĀ, EUR bez PVN</b>													

---

*Pretendenta amatpersonas ar paraksta tiesībām (vai pretendenta pilnvarotās personas) vārds, uzvārds, amats paraksts*

**4. pielikums**  
Iepirkuma procedūras nolikumam  
“Eļļu un smērvielu piegāde”  
identifikācijas Nr. RS/2021/20

Līguma projekts  
Par eļļu un smērvielu piegādi

Rīgā, 2021. gada \_\_\_\_.

**Rīgas pašvaldības sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Rīgas satiksme”**, reģistrēta Latvijas Republikas komercreģistrā 2003.gada 20.februārī, vien.reģ.Nr.40003619950, turpmāk - Pasūtītājs, tās valdes priekšsēdētājas Džinetas Innusas personā, kura rīkojas saskaņā ar valdes lēmumu, no vienas puses, un

**sabiedrība ar ierobežotu atbildību “\_\_\_\_\_”**, vien.reģ.Nr. \_\_\_\_\_, tās valdes locekļa \_\_\_\_\_ personā, kurš rīkojas saskaņā ar statūtiem, turpmāk - Izpildītājs, no otras puses, katrs atsevišķi un abi kopā, turpmāk – Puse/Puses, pamatojoties uz Pasūtītāja rīkotās iepirkuma procedūras “Eļļu un smērvielu piegāde” (identifikācijas Nr. RS/2021/\_\_\_) \_\_\_ daļas, rezultātiem, noslēdz šādu līgumu, turpmāk – Līgums:

## 1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

- 1.1. Izpildītājs ar saviem spēkiem un līdzekļiem Pasūtītāja uzdevumā apņemas piegādāt eļļas un smērvielas - \_\_\_\_\_ (1.daļā – motoreļļu, kura tiek pielietota gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam; 2. daļā – kompresora eļļu, kura tiek pielietota gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam; 3.daļā – hidraulisko eļļu, kura tiek pielietota gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam; 4.daļā – konsistentu smērvielu, kura tiek pielietota gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam; 5.daļā – aerosolu, kuri tiek pielietoti gan garantijas, gan pēcgarantijas transportam; 6.daļā – motoreļļu; 7.daļā – skalojamo eļļu dzinējam; 8.daļā – transmisijas eļļu; 9.daļā – eļļas dārza tehnikai; 10.daļā – hidraulisko eļļu; 11.daļā – kompresora eļļu; 12.daļā – transformatoru eļļu; 13.daļā – šķidrums un minerāleļļu bāzi; 14.daļā – konsistentu smērvielu; 15.daļā – aerosolus ) (turpmāk – Prece) saskaņā ar Līguma 1.pielikumā ietverto Tehnisko specifikāciju un cenu, kā arī Līgumā norādītajiem piegādes termiņiem.
- 1.2. Pasūtītājam ir tiesības palielināt vai samazināt jebkuras pozīcijas iegādes apjomu atbilstoši nepieciešamībai, nepārsniedzot attiecīgā līguma kopējo summu. Pasūtītājam nav pienākums pasūtīt visu Preces apjomu.
- 1.3. Pasūtītājs ir tiesīgs Līguma darbības laikā iegādāties no Izpildītājas Preces, kas nav norādītas Līguma 1.pielikumā, ar nosacījumu, ka šo preču kopējā cena nepārsniedz 10% no Līguma 3.1.punktā norādītās Līguma kopējās darījuma summas un katras Preces cena nav lielāka par 10% no vidējās tirgus cenas attiecīgajam Preces veidam.

## 2. LĪGUMA DARBĪBAS TERMIŅŠ

- 2.1. Līgums stājas spēkā ar tā abpusējas parakstīšanas dienu un ir spēkā līdz Pušu saistību pilnīgai izpildei.

- 1.1. Pasūtītājs pasūta Preci līdz brīdim, kad ir pagājis 2 (divi) gadi no Līguma spēkā stāšanās dienas vai darījuma summa ir sasniegusi Līguma 3.1. punktā minēto kopējo darījuma summu (atkarībā no tā, kurš no nosacījumiem iestājas pirmais). Pasūtītājam ir tiesības pagarināt Līguma termiņu, līdz Līguma kopējā summa sasniedz Līguma 3.1. punktā noteikto kopējo summu.

### 3. LĪGUMA SUMMA UN NORĒĶINU KĀRTĪBA

- 3.1. Līguma kopējā darījuma summa ir **EUR** \_\_\_\_\_ (*līguma kopējā darījuma summa tiks noteikta ņemot vērā pretendenta piedāvāto cenu iepirkuma procedūrā*) neieskaitot pievienotās vērtības nodokli (PVN). PVN likme tiks piemērota saskaņā ar spēkā esošo likumu „Par pievienotās vērtības nodokli”.
- 3.2. Cenā ietvertas visas izmaksas, kas saistītas ar Preces vērtību, transportu, nodokļiem un nodevām (izņemot PVN), muitas u.c. ar līguma izpildi saistītās izmaksas.
- 3.3. Samaksa par piegādāto Preci tiek veikta 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc to piegādes, pavadzīmes parakstīšanas un rēķina saņemšanas dienas, pārskaitot attiecīgo summu uz Izpildītāja rēķinā norādīto bankas kontu.
- 3.4. Pavadzīmēs un rēķinos Izpildītājam ir obligāti jānorāda šī Līguma numurs un Pasūtītāja pasūtījuma numurs.
- 3.5. Pasūtītājs neatbild par maksājuma nokavējumu, kas radies kredītiestāžu iekšējo darījumu rezultātā, ja maksājumi kredītiestādē iemaksāti savlaicīgi.

### 4. PRECES PIEGĀDES UN PIENĒMŠANAS KĀRTĪBA

- 4.1. Preču piegāde notiek saskaņā ar Preces pasūtījumu, ko veic Pasūtītāja pilnvarotā persona, kas norādīta Līguma 8.1.1. apakšpunktā, nosūtot Izpildītājam pasūtījumu uz Izpildītāja pilnvarotās personas e-pasta adresi, norādot Preces daudzumu, piegādes vietu un citu nepieciešamo informāciju. Piegādājot Preces, Izpildītājs Pasūtītājam elektroniski nosūta drošības datu lapas un tehniskās datu lapas latviešu valodā, kurās ir iekļauta informācija par materiālu sastāvu un lietošanu.
- 4.2. Izpildītājs piegādā Preci pasūtījumā norādītajā piegādes vietā, kuru noteikusi Pasūtītāja pilnvarotā persona, 20 (divdesmit) darba dienu laikā no pasūtījuma veikšanas dienas.
- 4.3. Pasūtītājs 1 (vienas) darba dienas laikā pārbauda Preces daudzuma atbilstību Līguma noteikumiem un pavadzīmē - rēķinā norādītajam. Atbilstības gadījumā Pasūtītājs paraksta pavadzīmi-rēķinu, kas kļūst par šī Līguma neatņemamu sastāvdaļu. Ja tiek konstatēts, ka Preces veids vai daudzums neatbilst dokumentiem, no pavadzīmes – rēķina nepiegādātās Preces tiek svītrotas vai tiek veikti labojumi Preču daudzumā, un veikts pavadzīmes – rēķina pārrēķins - novērtējums naudas izteiksmē.
- 4.4. Ja Prece ir Līguma noteikumiem neatbilstošā kvalitātē vai konstatējama citāda neatbilstība Līguma noteikumiem, Pasūtītāja pilnvarotā persona 1 (vienas) darba dienu laikā par konstatētajiem trūkumiem sastāda reklamācijas pieteikumu un nosūta to Izpildītāja pilnvarotajai personai uz elektroniskā pasta adresi. Tādā gadījumā, tiek uzskatīts, ka Preces piegāde nav veikta un Pasūtītājs, ja minētie trūkumi netiek novērsti Preces piegādes termiņa ietvaros vai Izpildītājs nepierāda, ka reklamācijas pieteikumā norādītie trūkumi vai neatbilstības nav pamatoti, ir tiesīgs piemērot līgumsodu Izpildītājam atbilstoši 6.4. apakšpunktā noteiktajai kārtībai līdz brīdim, kamēr Izpildītājs nenovērsīs konstatētās nepilnības.
- 4.5. Ja tiek konstatēti Preces trūkumi vai neatbilstības, Izpildītājam 3 (trīs) darba dienu laikā jāveic atbilstošas Preces piegāde vai, ja ir piegādāts neatbilstošs Preces daudzums, atlikušo Preču piegāde. Izpildītājam ir pienākums 5 (piecu) dienu laikā par saviem līdzekļiem izvest neatbilstošo Preci no Pasūtītāja teritorijas.

- 4.6. Izpildītājam 2 (divu) darba dienu laikā pēc reklamācijas pieteikuma saņemšanas jāatsūta rakstisks paskaidrojums par reklamācijā norādītajām neatbilstībām. Izpildītājam ir tiesības atsūtīt savu pārstāvi reklamācijas pieteikumā norādīto neatbilstību novērtēšanai.
- 4.7. Ja Izpildītājs nepilda 4.6.punkta noteikumus un nesniedz argumentētu skaidrojumu vai pierādījumus, ka reklamācijas pieteikumā norādītās neatbilstības nav patiesas, tiek uzskatīts, ka Izpildītājs piekrīt reklamācijas pieteikumā minētajiem trūkumiem vai neatbilstībām.
- 4.8. Ja Izpildītājs nepiekrīt Pasūtītāja reklamācijas pieteikumā norādītajiem Preces trūkumiem vai neatbilstībām, Puses strīda izšķiršanā vai trūkuma vai neatbilstības konstatēšana var pieaicināt neatkarīgu ekspertu ekspertīzes veikšanai. Ja ekspertīzē tiek konstatēts, ka Precei ir trūkumi vai neatbilstības, Izpildītājs sedz ekspertīzes izmaksas.
- 4.9. Ja Pasūtītājam rodas šaubas par piegādātās Preces izcelsmi, Pasūtītājam ir tiesības to nosūtīt oriģinālajam Preces ražotājam vai tā autorizētam pārstāvim, lai veiktu tās pārbaudi atbilstībai. Ja oriģinālais Preces ražotājs vai tā autorizēts pārstāvis konstatē Preces neatbilstību, Izpildītājs apmaina Preci pret atbilstošu, bet, ja tas nav iespējams, par saviem līdzekļiem 5 (piecu) dienu laikā izved Preci no Pasūtītāja teritorijas un atmaksā neatbilstošās Preces samaksu un Preces nosūtīšanas pārbaudei izdevumus Pasūtītājam.

## **5. PRECES KVALITĀTE**

- 5.1. Izpildītājs garantē, ka piegādātā Prece ir jauna un atbilst Tehniskajā specifikācijā noteiktajām prasībām.
- 5.2. Izpildītājs nodrošina piegādātajai Precei garantijas laiku 12 (divpadsmit) mēnešus, skaitot no Izpildītāja iesniegtās pavadzīmes saņemšanas. Garantija attiecas uz neatbilstībām, kas radušies transportējot Preci, kā arī uz to, ka Prece saglabās savas īpašības garantijas laikā.
- 5.3. Izpildītājam jāiesniedz Preču ražotāja drošības datu lapas, kas atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai (EK) Nr.1907/2006 par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un tehniskās datu lapas latviešu valodā, kurās ir iekļauta informācija par produkta sastāvu un lietošanu.
- 5.4. Precēm ir jābūt klasificētām, marķētām un iepakotām atbilstoši Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006 prasībām.
- 5.5. Līgumā norādītajā garantijas laikā Izpildītājs bez maksas nodrošina Preces nomaiņu un piegādi uz Pasūtītāja pilnvarotās personas norādīto adresi.
- 5.6. Pasūtītāja pilnvarotā persona par konstatētajām Preces neatbilstībām un/vai trūkumiem paziņo Izpildītājam, nosūtot trūkumu pieteikumu uz Izpildītāja pilnvarotās personas elektronisko e-pasta adresi un paziņojot pa tālruni. Pieteikumā norāda Līguma numuru, īsu Preces neatbilstību aprakstu, atrašanās vietu, pieteicēja vārdu, uzvārdu, ieņemamo amatu un tālruņa numuru. Trūkumu pieteikšanas laiku fiksē uz Pasūtītāja atbildīgās personas elektroniskās pasta atskaites par piegādāto elektronisko pastu (piegāde uz adresāta serveri) izdrukas un tas var kalpot par pamatu soda sankciju piemērošanai.
- 5.7. Izpildītājs nodrošina Preces nomaiņu 5 (piecu) dienu laikā no trūkumu pieteikuma nosūtīšanas dienas.

## **6. PUŠU TIESĪBAS, PIENĀKUMI UN ATBILDĪBA**

- 6.1. Puses ir savstarpēji atbildīgas par otram Pusei nodarītajiem zaudējumiem, ja tie radušies vienas Puses vai tās darbinieku, kā arī šīs Puses Līguma izpildē iesaistīto trešo personu darbības vai bezdarbības, kā arī rupjas neuzmanības, ļaunā nolūkā izdarīto darbību vai nolaidības rezultātā.
- 6.2. Šajā Līgumā noteikto saistību neizpildīšanas gadījumā vainīgā Puse atlīdzina otram Pusei zaudējumus, bet Līgumā noteiktajos gadījumos maksā arī līgumsodus, ievērojot



normatīvajos aktos noteiktos līgumsoda apmēra ierobežojumus. Līgumsoda summas netiek ieskaitītas zaudējumu segšanā.

- 6.3. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no to pienākumu izpildes, kā arī ar savu darbību nodarīto zaudējumu atlīdzināšanas.
- 6.4. Par Preces piegādes termiņu nokavēšanu Izpildītājs maksā Pasūtītājam līgumsodu 0,5% apmērā no nepiegādātās Preces vērtības par katru nokavēto dienu.
- 6.5. Ja Izpildītājs Preci nepiegādā ilgāk par 20 (divdesmit) dienām no Līguma 4.2. punktā noteiktā piegādes termiņa vai atsakās no piegādes, Pasūtītājs ir tiesīgs vienpusēji izbeigt līgumu.
- 6.6. Par Līgumā noteikto Preces bojājumu vai trūkumu novēršanas termiņa nokavējumu Izpildītājs maksā Pasūtītājam līgumsodu 0,5 % apmērā no Preces vērtības.
- 6.7. Par piegādātās Preces samaksas termiņu neievērošanu Pasūtītājs maksā Izpildītājam līgumsodu 0,5 % apmērā no nokavēto maksājumu summas par katru nokavēto dienu.
- 6.8. Līguma 6.4., 6.6., 6.7. punktos noteiktajos gadījumos kopējais kādai no Pusēm piemērojamais līgumsods par saistību neizpildi noteiktajā termiņā nepārsniedz kopumā 10% no Līguma kopējās darījuma summas.
- 6.9. Pasūtītājam ir tiesības ieturēt līgumsodu no Izpildītājam izmaksājamās summas.
- 6.10. Ja Izpildītājs nepilda Līgumā noteiktās saistības, tas apmaksā Pasūtītājam visus ar tā parāda piedziņu saistītos un dokumentāri pierādītos izdevumus (tajā skaitā, izdevumus par brīdinājumu nosūtīšanu ierakstītā pasta sūtījumā, jurista darba atlīdzību, jebkāda veida izziņu izsniegšanu un saņemšanu utt.) tie ir EUR 250,- (divi simti piecdesmit *euro*).
- 6.11. Pasūtītājam ir tiesības izbeigt Līgumu vienpusējā kārtā pirms termiņa, ja līgumu nav iespējams izpildīt tādēļ, ka Līguma izpildes laikā ir piemērotas starptautiskās vai nacionālās sankcijas vai būtiskas finanšu un kapitāla tirgus intereses ietekmējošas Eiropas Savienības vai Ziemeļatlantijas līguma organizācijas dalībvalsts noteiktās sankcijas.
- 6.12. Pasūtītājam ir tiesības izbeigt Līgumu vienpusējā kārtā pirms termiņa, ja Izpildītājs vai Izpildītāja amatpersonas, līguma izpildē iesaistītie Izpildītāja darbinieki ir atzīti par vainīgiem noziedzīgā nodarījumā, kas saistīts ar šī līguma noslēgšanas procedūru vai izpildi. Ja līgums tiek pārtraukts šajā punktā noteiktajā gadījumā, Pasūtītājam ir tiesības pieprasīt no Izpildītāja līgumsodu 2 (divu) līgumcenu, kas noteikta Līguma 3.1.punktā, apmērā.
- 6.13. Gadījumā, ja Izpildītājs nepilda vai nepienācīgi pilda ar Līgumu uzņemtās saistības, Pasūtītājam ir tiesības bez Izpildītāja īpašas informēšanas publiskot un nodot trešajām personām informāciju par tā neizpildītajām vai nepilnīgi izpildītajām saistībām. Šajā sakarā Izpildītājs atsakās no jebkurām pretenzijām par minētās informācijas publiskošanu un/vai nodošanu trešajām personām.
- 6.14. Gadījumā, ja Pasūtītājs konstatē, ka Izpildītājam ir izveidojušies nodokļu parādi (tai skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādi), kas kopsummā pārsniedz 150 *euro*, Pasūtītājs ir tiesīgs aizturēt no Līguma izrietošos maksājumus līdz brīdim, kad nodokļu parāds tiek samaksāts, vai tiek panākta vienošanās ar Valsts ieņēmumu dienestu par nodokļu parāda samaksas nosacījumiem.
- 6.15. Izpildītājam ir pienākuma ievērot Sadarbības ar darījumu partneriem pamatprincipus, kuri publicēti Pasūtītāja mājaslapā: <https://www.rigassatiksme.lv/lv/par-mums/publiskojava-informacija/>. Gadījumā, ja Izpildītājs neievēro šos pamatprincipus, Pasūtītājs ir tiesīgs lauzt Līgumu.

## 7. NEPĀRVARAMA VARA

- 7.1. Puse tiek atbrīvota no atbildības par pilnīgu vai daļēju Līgumā paredzēto saistību neizpildi, ja šāda neizpilde ir notikusi nepārvaramas varas iestāšanās rezultātā pēc Līguma parakstīšanas dienas kā posts vai nelaime, kuru nebija iespējams ne paredzēt, ne novērst. Šāda nepārvarama vara ietver sevī notikumus, kuri izriet ārpus Pušu kontroles un atbildības (dabas katastrofas, ūdens plūdi, uguns nelaime, zemestrīce un citas stihiskas nelaimes, kā

arī karš un karadarbība, streiki, jauni valsts vai pašvaldības likumi vai kādi citi normatīvie akti un citi apstākļi, kas neiekļaujas Pušu iespējamās kontroles robežās).

- 7.2. Pusei, kas nokļuvusi nepārvaramas varas apstākļos, bez kavēšanās jāinformē par to otra Puse rakstiski 3 (trīs) darba dienu laikā pēc nepārvaramas varas iestāšanās un ziņojumam jāpievieno izziņa, kuru izsniedz kompetentas iestādes un kura satur minēto apstākļu apstiprinājumu.
- 7.3. Ja minēto apstākļu dēļ šis Līgums nedarbojas ilgāk par 3 (trīs) mēnešiem, katrai Līguma Pusei ir tiesības atteikties no Līguma izpildes, par to rakstveidā brīdinot otru Pusi vismaz 15 (piecpadsmit) dienas iepriekš. Šajā gadījumā neviena Līguma Puse nevar prasīt atlīdzināt zaudējumus, kas radušies dotā Līguma laušanas rezultātā.

## 8. CITI LĪGUMA NOTEIKUMI

- 8.1. Puses nosaka, ka ar Līguma izpildi saistītos jautājumus risinās Pušu pilnvarotās personas:
    - 8.1.1. no Pasūtītāja puses Iepirkumu un materiālo resursu pārvaldības daļas sagādnieks Ilja Bļizņuks, e-pasts: [Ilja.Bliznuks@rigassatiksme.lv](mailto:Ilja.Bliznuks@rigassatiksme.lv), mob.tālr.: 67104786;
    - 8.1.2. no Izpildītāja puses \_\_\_\_\_.
- Šīm personām ir tiesības attiecīgi pieteikt un pieņemt Pasūtījumus, parakstīt rēķinus un pavadzīmes, nosūtīt pretenzijas, kā arī risināt citus jautājumus, kas saistīti ar Līguma izpildi. Minētās personas nav pilnvarotas izdarīt grozījumus Līgumā un tā pielikumā.
- 8.2. Pasūtītājs apņemas informēt Izpildītāja pārstāvi par darba vides risku, nosūtot informāciju uz Līgumā norādītā Izpildītāja pilnvarotās personas e-pasta adresi.
  - 8.3. Par Līguma 8.2. apakšpunkta izpildi atbildīgā persona - Personāla pārvaldības daļas Darba aizsardzības un arodveselības nodaļas vadītāja Ināra Kačkāne, tālr. 265580528, e-pasts: [inara.kackane@rigassatiksme.lv](mailto:inara.kackane@rigassatiksme.lv).
  - 8.4. Visa informācija, kas saistīta ar Līguma izpildi Pušu strīda gadījumā par oficiālu tiks uzskatīta, ja tā noformēta kā rakstveida komunikācija, t.sk., Pušu pilnvaroto personu sarakste, kas veikta izmantojot E-pasta adreses.
  - 8.5. Pasūtītājam ir tiesības vienpusēji izbeigt Līguma darbību, 30 (trīsdesmit) dienas iepriekš rakstiski paziņojot par to Izpildītājam. Ja Pasūtītājs izbeidz Līgumu saskaņā ar šī apakšpunkta nosacījumiem, Izpildītājam nav tiesības celt nekādas pretenzijas un/vai pieprasīt zaudējumu atlīdzināšanu saistībā ar Līguma izbeigšanu.
  - 8.6. Nevienai no Pusēm nav tiesību nodot savas tiesības un pienākumus trešajai personai bez otras līgumslēdzējas Puses rakstiskas piekrišanas.
  - 8.7. Kādam no šī Līguma noteikumiem zaudējot spēku likuma grozījumu gadījumā, Līgums nezaudē spēku tā pārējos punktos, un šajā gadījumā Pušu pienākums ir piemērot Līgumu atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
  - 8.8. Par Līguma grozījumiem un papildinājumiem Puses rakstiski vienojas. Rakstiskās vienošanās pievienojamas Līgumam un tās kļūst par šī Līguma neatņemamu sastāvdaļu.
  - 8.9. Līgums ir saistošs Pušu tiesību un saistību pārņēmējiem.
  - 8.10. Visi strīdi un domstarpības, kas var rasties šī līguma izpildes gaitā tiks izskatīti, Pusēm savstarpēji vienojoties, bet, ja puses nevarēs vienoties, strīdus izšķirs Latvijas Republikas tiesa saskaņā ar tās likumiem.
  - 8.11. Jautājumus, kas nav atrunāti šajā Līgumā, Puses risina saskaņā ar Latvijas Republikā spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
  - 8.12. Līguma nodaļu nosaukumi izmantoti teksta pārskatāmībai un tie nevar tikt izmantoti līguma noteikumu interpretācijai un skaidrošanai.
  - 8.13. Šī Līguma saturs, Līguma pielikumi un visa Līguma ietvaros Pušu iegūtā informācija uzskatāma par konfidenciālu, kuru Puses apņemas neizpaust, uzglabāt ar vislielāko rūpību un aizsargāt atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

## 9. PUŠU REKVZĪTI UN PARAKSTI

**9.1. Pasūtītājs:**

**9.2. Izpildītājs:**

**RP SIA "Rīgas satiksme"**

Reģ. Nr. 40003619950

juridiskā adrese: Kleistu iela 28,

Rīga LV-1067

biroja adrese: Vestienas iela 35, Rīga LV-1035

Banka: AS „Citadele Banka”

Kods: PARXLV22

Konts: LV56PARX0006048641565

/\_\_\_\_\_Dž. Innusa/

/\_\_\_\_\_/