

LĪGUMS Nr. BA-01/14

Rīgā, 2014. gada __._____

Banku augstskola, reģistrācijas Nr.90000437699, (turpmāk tekstā - Pircējs), kuru, pamatojoties uz Satversmes pamata, pārstāv tās rektors Andris Sarnovičs, no vienas puses, un SIA OptiCom, reģistrācijas Nr.40003231409, (turpmāk tekstā – Pārdevējs), valdes priekšsēdētāja Semjona Oļevska personā no otras puses, kopā sauktas Puses, katra atsevišķi Puse, pamatojoties uz Banku augstskolas Iepirkuma komisijas 07.03.2014. lēmumu Nr.8 publiskajā iepirkumā „Par datortīkla komutatoru piegādi” (iepirkuma identifikācijas Nr.BA 2014/2) noslēdz šāda satura līgumu (turpmāk tekstā Līgums):

1.Līguma priekšmets

1.1.Pārdevējs pārdod, piegādā un uzstāda, bet Pircējs pērk un pieņem 5 (piecus) jaunus un nelietotus datortīkla komutatorus, kas noteikti Pārdevēja publiskajā iepirkumā „Par datortīkla komutatoru piegādi” (iepirkuma identifikācijas Nr.BA 2014/2) iesniegtajā tehniskajā piedāvājumā (turpmāk Līguma tekstā – Iekārtas), kā arī Pārdevējs veic Iekārtu apkalpošanu. Iekārtas tiek pārdotas, piegādātas un uzstādītas, kā arī Iekārtu garantijas apkalpošana tiek veikta saskaņā ar Līguma, šajā Līguma punktā noteiktā publiskā iepirkuma nolikuma 2.pielikuma – „Tehniskā specifikācija” nosacījumiem, un atbilstoši Pārdevēja šajā Līguma punktā noteiktajā publiskajā iepirkumā iesniegtajam finanšu un tehniskajam piedāvājumam. Šajā Līguma punktā noteiktās Iepirkuma specifikācijas un Pārdevēja publiskajā iepirkumā iesniegtā finanšu un tehniskā piedāvājuma kopijas ir pievienotas Līgumam un ir Līguma neatņemamas sastāvdaļas.

2.Līguma summa un tās samaksas kārtība

- 2.1.Līguma summa par Līgumā noteiktajām Iekārtām, to piegādi, uzstādīšanu un apkalpošanu, tiek noteikta **EUR 19525,76** (devinpadsmit tūkstoši pieci simti divdesmit pieci eiro, 76 centi), **plus PVN 21% - EUR 4100,41** (četri tūkstoši viens simts eiro, 41 cents), **pavisam kopā EUR 23626,17** (divdesmit trīs tūkstoši seši simti divdesmit seši eiro, 17 centi).
- 2.2.Līguma 2.1.punktā noteikto Līguma summu Pircējs samaksās Pārdevējam 30 (trīsdesmit) kalendāro dienu laikā, skaitot no dienas, kad Puses vai to pilnvarotie pārstāvji ir parakstījuši Līguma 3.1.punktā noteikto Iekārtu pieņemšanas - nodošanas aktu, kurš tiek parakstīts pēc Iekārtu piegādes un uzstādīšanas pabeigšanas. Šajā Līguma punktā noteiktais maksājums tiek veikts saskaņā ar Pušu vai to pilnvaroto pārstāvju parakstīto aktu un Pārdevēja iesniegto rēķinu.
- 2.3.Pircējs Līgumā noteiktos maksājumus veic ar pārskaitījumu uz Pārdevēja Līgumā vai Pārdevēja iesniegtajā rēķinā norādīto Pārdevēja bankas kontu.
- 2.4.Līgumā noteikts Pircēja maksājums tiek uzskatīts par izpildītu dienā, kad Līgumā noteikts maksājums ir saņemts Pārdevēja Līgumā vai Pārdevēja iesniegtajā rēķinā norādītajā Pārdevēja bankas kontā. Strīdus gadījumā Līgumā noteikts Pircēja maksājums tiek uzskatīts par izpildītu dienā, kad Pircējs ir iesniedzis bankā izpildei maksājuma uzdevumu par konkrēto maksājumu un tā to ir pieņēmusi izpildei.
- 2.5.Parakstot Līgumu, Pārdevējs apliecina un garantē, ka pilnībā ir iepazinies ar prasībām un uzdevumiem, kas attiecināmi uz Līgumā noteikto saistību izpildi un iekļāvis Līguma summā visas izmaksas, kas saistītas ar šo prasību ievērošanu un visu Līgumā noteikto saistību izpildi.

3.Iekārtu pieņemšana- nodošana

3.1.Iekārtas tiek pieņemtas ar pieņemšanas - nodošanas aktu. Iekārtas uzskatāmas par piegādātām, uzstādītām (uzstādīšana veicama atbilstoši Līguma pielikumā esošajā publiskā iepirkuma nolikuma 2.pielikumā „Tehniskā specifikācija” minētajām prasībām) un nodotām Pircējam ar dienu, kad Puses vai to pilnvarotie pārstāvji ir parakstījuši Iekārtu pieņemšanas-nodošanas aktu. Šajā Līguma punktā noteikto aktu sagatavo un iesniedz Pircējam Pārdevējs un tam pievieno Līguma 2.2.punktā noteikto rēķinu. Pircējs šajā Līguma punktā noteikto aktu paraksta 5 (piecu)

darba dienu laikā, skaitot no dienas, kad ir pabeigta visu Iekārtu piegāde un uzstādīšana un Pircējs no Pārdevēja ir saņēmis šajā Līguma punktā noteikto aktu vai arī minētajā termiņā Pircējs aktu neparaksta un tiek gatavots un parakstīts Līguma 3.2.punktā noteiktais akts, ja ir konstatēts, ka piegādātās un uzstādītās Iekārtas kopumā vai kāda to daļa neatbilst Līguma un tā pielikumu nosacījumiem un/vai Iekārtas kopumā vai kāda to daļa ir bojātas.

- 3.2.Gadījumā, ja Iekārtu pieņemšanas – nodošanas laikā Pircējs konstatē, ka Iekārtas kopumā vai kāda to daļa neatbilst Līguma un tā pielikumu nosacījumiem, un/vai Iekārtas kopumā vai kāda to daļa ir bojāta, tad par to sagatavojams akts, kuru paraksta Puses vai to pilnvaroti pārstāvji un tiek pārtraukta Iekārtu pieņemšana-nodošana. Pārdevējam Pušu parakstītajā aktā norādītajā termiņā (kurš nedrīkst būt ilgāks par 10 kalendārām dienām) ar saviem spēkiem un uz sava rēķina jāveic Līguma un tā pielikumu nosacījumiem neatbilstošo un bojāto Iekārtu nomaiņa pret visiem Līguma un tā pielikumu nosacījumiem un prasībām atbilstošām Iekārtām. Šajā gadījumā Pārdevējs maksā Pircējam Līgumā noteikto līgumsodu par Līgumā noteikto Iekārtu piegādes un uzstādīšanas termiņa kavējumu. Šī Līguma punkta daļa par līgumsodu netiek piemērota, ja Pārdevējs Līguma 3.2.punktā minētā akta termiņā veic Līguma un tā pielikumu nosacījumiem neatbilstošo un bojātu Iekārtu nomaiņu pret visām Līguma un tā pielikumu nosacījumiem atbilstošām Iekārtām.
- 3.3.Iekārtas pāriet Pircēja valdījumā ar dienu, kad Puses vai to pilnvaroti pārstāvji ir parakstījuši Līguma 3.1.punktā noteikto Iekārtu pieņemšanas-nodošanas aktu, bet Pircēja īpašumā Iekārtas pāriet ar dienu, kad Pircējs ir samaksājis Pārdevējam par Iekārtām Līgumā noteiktajā kārtībā.

4.Pušu pienākumi un tiesības

4.1.Pārdevējs apņemas:

- 4.1.1.Iekārtas piegādāt, veicot to uzstādīšanu, uz K.Valdemāra ielu 161, Rīgā **25 (divdesmit piecu)** darba dienu laikā, skaitot no Līguma spēkā stāšanās dienas.
- 4.1.2.Iekārtu pārdošanā, piegādē, uzstādīšanā un apkalpošanā ievērot un pildīt Līguma un tā pielikumu nosacījumus.
- 4.1.3.Iekārtas piegādāt un uzstādīt Līgumā noteiktajā termiņā.
- 4.1.4.Pārdevējam ir pienākums Līguma darbības laikā nekavējoši rakstiski brīdināt Pircēju par neparedzētiem apstākļiem, kādi radušies no Pārdevēja neatkarīgu iemeslu dēļ un kuru dēļ var tikt traucēta Līguma izpilde.
- 4.1.5.Pārdevējs ir tiesīgs bez saskaņošanas ar Pircēju veikt Līguma izpildē iesaistītā personāla nomaiņu, kā arī papildu personāla iesaistīšanu Līguma izpildē, izņemot Līguma 4.1.6. punktā minētajā gadījumā.
- 4.1.6.Pārdevēja personālu, kuru tas iesaistījis Līguma izpildē, par kuru sniedzis informāciju Pircējam un kura kvalifikācijas atbilstību Līguma preambulā noteiktā atklātā konkursa dokumentos izvirzītajām prasībām Pircējs ir vērtējis, drīkst nomainīt tikai ar Pircēja rakstveida piekrišanu. Minētā personāla maiņa var notikt tikai tad, ja Pārdevēja piedāvātais personāls atbilst tām paziņojumā par Līgumu un Līguma preambulā noteiktā atklātā konkursa nolikuma dokumentos noteiktajām prasībām, kas attiecas uz piegādātāja personālu. Ja piedāvātais personāls neatbilst minētajām prasībām, tad tā iesaistīšana Līguma izpildē nav pieļaujama. Ja Pārdevējs vēlas veikt Līguma izpildē iesaistītā personāla maiņu tad Pārdevējs par to iesniedz Pircējam rakstisku paziņojumu, tam pievienojot Līguma preambulā noteiktā atklātā konkursa nolikumā noteiktos dokumentus un informāciju, kas iesniedzama par piesaistāmo personālu. Pircējs rakstveida piekrišanu vai atteikumu par piedāvāto personāla maiņu Pārdevējam sniedz 5 (piecu) darba dienu laikā, skaitot no dienas, kad Pircējs ir saņēmis šajā Līguma punktā noteikto Pārdevēja paziņojumu un norādītos dokumentus. Šajā Līguma punktā noteiktā personāla maiņa tiek apstiprināta ar Pušu rakstveida vienošanos. Minētā vienošanās tiek noslēgta ne vēlāk kā 3 darba dienu laikā pēc tam, kad Pircējs ir sniedzis Pārdevējam piekrišanu par personāla maiņu atbilstoši šim Līguma punktam.

4.1.7.Līguma izpildē iesaistītā personāla nomaīņa, kā arī papildu personāla iesaistīšana Līguma izpildē, tiek veikta atbilstoši Līguma un Publisko iepirkumu likuma nosacījumiem.

4.2. Pircējs apņemas:

4.2.1 Pieņemt Iekārtas atbilstoši Līguma nosacījumiem, ja piegādātās un uzstādītās Iekārtas atbilst visām Līguma un tā pielikumu prasībām un nosacījumiem, pieteikt un kontrolēt Iekārtu apkalpošanas izpildi, norēķināties par Iekārtu pārdošanu, piegādi un uzstādīšanu atbilstoši Līguma nosacījumiem.

4.2.2.Pircējam ir tiesības jebkurā brīdī veikt Iekārtu garantijas apkalpošanas izpildes pārbaudi, pārbaudot to atbilstību Līguma un tā pielikumu noteikumiem.

4.2.3.Pircējam ir arī citas Līgumā un normatīvajos aktos noteiktās tiesības.

5.Garantijas

5.1.Pārdevējs garantē, ka piegādātās Iekārtas atbilst Iekārtu ražotājfirmas noteiktajiem tehniskajiem standartiem un Līguma un tā pielikumu nosacījumiem.

5.2.Iekārtām garantijas termiņš tiek noteikts tāds, kāds tas Iekārtām ir norādīts Pārdevēja Līguma 1.1.punktā noteiktajā publiskajā iepirkumā iesniegtajā tehniskajā piedāvājumā, kura kopija ir pievienota Līgumam pielikumā. Iekārtu garantijas termiņš sākas no dienas, kad Puses vai to pilnvaroti pārstāvji ir parakstījuši Iekārtu pieņemšanas-nodošanas aktu, kas noteikts Līguma 3.2.punktā.

5.3. Pircējam ir tiesības Iekārtu garantijas termiņā, kas noteikts atbilstoši Līguma 5.2.punktam, pieteikt Pārdevējam pretenzijas par Iekārtu kvalitāti un apslēptiem defektiem, kurus nebija iespējams konstatēt, pieņemot Iekārtas, kurus Pārdevējs novērš uz sava rēķina 3 (trīs) darba dienu laikā no Pircēja rakstiskas pretenzijas saņemšanas dienas. Gadījumā, ja konstatētos Iekārtu vai Iekārtas defektus nav iespējams novērst, tad Pārdevējs uz sava rēķina veic Iekārtas vai Iekārtu vai arī bojātās detaļas nomaīņu pret visiem Līguma nosacījumiem atbilstošu jaunu Iekārtu vai tās detaļu 3 (trīs) darba dienu laikā, skaitot no dienas, kad beidzies šajā Līguma punktā noteiktais termiņš, kas paredzēts Iekārtu defektu novēršanai.

5.4.Pārdevējs neatbild par Iekārtu darbības traucējumiem, kam pamatā ir elektrotīkla traucējumi un/vai bojājumi.

5.5.Iekārtu garantijas saistību izpildes nodrošināšanai Pārdevējs nozīmē atbildīgo personu: Arnis Morkans, tālrunis 67324438, fakss: 67338628, e-pasts: support@opticom.lv.

5.6.Pārdevējs garantē izpildīt Iekārtu apkalpošanu atbilstoši Līguma un tā pielikumu nosacījumiem.

6.Pušu mantiskā atbildība

6.1.Līgumā noteikto maksājumu samaksas termiņa kavējuma gadījumā Pircējs maksā Pārdevējam līgumsodu 0,5% apmērā no summas, kuras samaksa tiek kavēta, par katru nokavēto dienu, taču kopumā ne vairāk kā 10% no summas, kuras samaksa tiek kavēta. Uz šī Līguma punkta pamata aprēķinātie līgumsodi Pircējam ir jānomaksā 10 (desmit) darba dienu laikā, skaitot no dienas, kad Pircējs ir saņēmis no Pārdevēja rēķinu par šajā Līguma punktā noteikto līgumsodu.

6.2.Līguma 4.1.1.punktā noteiktā termiņa nokavējuma gadījumā Pārdevējs maksā Pircējam līgumsodu 0,5% apmērā no Līguma 2.1.punktā noteiktās Līguma summas par katru nokavēto dienu, taču kopumā ne vairāk kā 10% no Līguma 2.1.punktā noteiktās Līguma summas. Uz šī Līguma punkta pamata aprēķinātie līgumsodi Pārdevējam ir jānomaksā 10 (desmit) darba dienu laikā, skaitot no dienas, kad Pārdevējs ir saņēmis no Pircēja rēķinu par šajā Līguma punktā noteikto līgumsodu.

6.3.Gadījumā, ja Pārdevējs kavē Līguma 5.3.punktā noteikto Iekārtu defektu novēršanas un/vai Iekārtu vai to detaļu maiņas termiņu, tad Pārdevējs maksā Pircējam līgumsodu € 14,23 (četrpadsmit eiro un 23 centi) par katru kavējuma dienu. Uz šī Līguma punkta pamata aprēķinātie līgumsodi Pārdevējam ir jānomaksā 10 (desmit) darba dienu laikā, skaitot no dienas, kad Pārdevējs ir saņēmis no Pircēja rēķinu par šajā Līguma punktā noteikto līgumsodu.

- 6.4. Gadījumā, ja Pārdevējs kavē Līguma pielikumā esošajā Iepirkuma specifikācijā noteikto Iekārtu remonta izpildes termiņu, tad tas par katru termiņa kavējumu dienu maksā Pircējam līgumsodu € 35,57 (trīsdesmit pieci eiro un 57 centi).
- 6.5. Ja Pircējs izbeidz Līgumu saskaņā ar Līguma 8.2.punktu, tad Pircējs var piemērot Pārdevējam līgumsodu 10% no Līguma summas, kas noteikta Līguma 2.1.punktā. Pārdevējs līgumsodu samaksā 10 (desmit) darba dienu laikā pēc Pircēja paziņojuma par Līguma izbeigšanu un attiecīga rēķina saņemšanas dienas.
- 6.6. Gadījumā, ja Pārdevējs Līguma izpildē iesaista trešās personas vai veic personāla maiņu, neievērojot Līguma noteikto iesaistes, maiņas kārtību, tad Pārdevējs maksā Pircējam līgumsodu € 355,72 (trīs simti piecdesmit pieci eiro un 72 centi) par katru šādu gadījumu.
- 6.7. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no Līgumā noteikto saistību izpildes.
- 6.8. Pircējam, veicot Līgumā noteiktos maksājumus, ir tiesības, ieturēt no tiem līgumsodus, kas Pārdevējam aprēķināti un noteikti saskaņā ar Līgumu.
- 6.9. Ja Pārdevējam saskaņā ar Līgumu jāmaksā līgumsods Pircējam, tad Pircējs rīkojas saskaņā ar Līguma 6.8.punktu vai arī Pircējs iesniedz Pārdevējam rēķinu par līgumsodu. Līgumsods nomaksājams 10 (desmit) darba dienu laikā, skaitot no dienas, kad Pārdevējs ir saņēmis no Pircēja šajā Līguma punktā noteikto rēķinu.
- 6.10. Puses viena otrai ir mantiski atbildīgas par līgumsaistību pārkāpšanu, kā arī zaudējumu radīšanu kādai no Pusēm saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem un Līgumu. Puses nav atbildīgas par jebkāda veida netiešajiem zaudējumiem.

7.Strīdu izšķiršanas kārtība

- 7.1. Strīdus un domstarpības par Līgumu un tā izpildi, kas Pusēm var rasties Līguma darbības laikā, Puses risina pārrunu ceļā.
- 7.2. Ja strīdus un domstarpības nav iespējams atrisināt pārrunu ceļā, tad tie izšķirami tiesā, Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

8.Līguma izbeigšana

- 8.1. Pārdevējam ir tiesības vienpusēji izbeigt Līgumu 15 (piecpadsmit) kalendārās dienas iepriekš par to rakstiski paziņojot Pircējam, ja Pircējs kavē Līguma 2.2.punktā noteikto samaksas termiņu vairāk kā 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas.
- 8.2. Pircējam ir tiesības vienpusēji izbeigt Līgumu 15 (piecpadsmit) kalendārās dienas iepriekš par to rakstiski paziņojot Pārdevējam, gadījumos, ja:
 - 8.2.1. Pārdevējs Līguma 4.1.1.punktā noteikto termiņu kavē vairāk kā 10 (desmit) kalendārās dienas.
 - 8.2.2. Jebkurā Līguma izpildes stadijā noskaidrojas, ka Pārdevējs nav spējīgs izpildīt Līgumā noteiktās saistības kopumā vai kādā to daļā.
 - 8.2.3. Tiek pasludināts Pārdevēja maksātnespējas process vai tiek uzsākts Pārdevēja likvidācijas process.
 - 8.2.4. Pārdevējs Iekārtu garantijas apkalpošanu nepilda atbilstoši Līguma nosacījumiem.
- 8.4. Rakstiski vienojoties, Puses ir tiesīgas izbeigt Līgumu kāda cita iemesla dēļ.

9.Nepārvaramas varas apstākļi

- 9.1. Pušu atbildība neiestājas, ja Līguma saistību izpildi aizkavē vai padara neiespējamu nepārvaramas varas apstākļi (stihiskas nelaimes, avārijas, katastrofas, epidēmijas, kara darbība, streiki, iekšējie nemieri, blokādes utt.).
- 9.2. Pusei, kurai saistību izpildē iestājušies nepārvaramas varas apstākļi, par to rakstveidā jāziņo otrai Pusei, norādot šos apstākļus, to iestāšanās laiku un iespējamo izbeigšanos ne vēlāk kā triju kalendāro dienu laikā no to iestāšanās dienas.
- 9.3. Pēc nepārvaramās varas apstākļu izbeigšanās Puses rakstiski vienojas par Līguma termiņu pagarināšanu vai arī tā darbības izbeigšanu. Līguma darbības termiņš var tikt pagarināts uz

laiku, kas vienāds ar laiku uz kādu bija iestājušies nepārvaramas varas apstākļi. Ja nepārvaramas varas apstākļi ilgst vairāk kā 1 (vienu) mēnesi, tad Puses rakstiski vienojas par turpmāko Līguma darbību vai tā pārtraukšanu, negaidot nepārvaramas varas apstākļu izbeigšanos.

10.Līguma darbības termiņš, grozījumi

- 10.1. Šis Līgums stājas spēkā no tā abpusējās parakstīšanas brīža un ir spēkā līdz visu šajā Līgumā paredzēto saistību pilnīgai izpildei.
- 10.2.Līgumā noteiktie Pušu saistību izpildes termiņi un Līguma darbības termiņš, var tikt grozīti tikai gadījumā, ja iestājas nepārvaramas varas apstākļi. Par šādiem grozījumiem Puses sagatavo un paraksta vienošanos, kas kļūst par Līguma neatņemamu sastāvdaļu. Vienošanās tiek slēgta ievērojot Līguma 9.3.punkta nosacījumus.
- 10.3.Gadījumā, ja mainās kādas Puses rekvizīti, nosaukums, norādītās kontaktpersonas, tiesiskā forma, tad par šādām izmaiņām var tikt noslēgta vienošanās, kuru paraksta Puses. Šāda vienošanās kļūst par Līguma neatņemamu sastāvdaļu.
- 10.4.Līguma grozījumi par apakšuzņēmēja piesaisti un nomaiņu, personāla nomaiņu tiek veikti atbilstoši Līguma nosacījumiem par apakšuzņēmēja piesaisti un nomaiņu, personāla nomaiņu.

11.Citi noteikumi

- 11.1.Puses tām Līgumā noteiktās saistības un to izpildi nav tiesīgas nodot trešajām personām bez otras Puses rakstiskas piekrišanas.
- 11.2.Līgumā noteiktās saistības ir saistošas Pusēm. Līgumā noteiktās saistības pāriet uz Pušu saistību pārņēmējiem un ir tiem saistošas.
- 11.3.Visus jautājumus, kas nav regulēti Līgumā, Puses risina atbilstoši spēkā esošajiem Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem.
- 11.4.Kontaktpersona par Līguma izpildes jautājumiem no Pircēja Puses ir Ronalds Kanonirs, tālrunis 67360153, mobilais 29164984, e-pasts ronalds@ba.lv.
- 11.5.Kontaktpersona par Līguma izpildes jautājumiem no Pārdevēja Puses ir Aivars Rudzišs, tālrunis 67331878, mobilais 29105027, e-pasts aivars.rudziss@opticom.lv.
- 11.6.Līgums sagatavots un parakstīts 2 (divos) eksemplāros latviešu valodā, katrs uz 5 (piecām) lapām, Līgumam ir 2 (divi) pielikumi uz 11 lapām, kas ir Līguma neatņemamas sastāvdaļas. Viens Līguma eksemplārs Pircējam, otrs Pārdevējam. Abiem Līguma eksemplāriem ir vienāds juridisks spēks.

Pielikumā : 1. SIA „OptiCom” publiskā iepirkuma „Par datortīkla komutatoru piegādi” (iepirkuma identifikācijas Nr.BA 2014/02) iesniegtā finanšu un tehniskā piedāvājuma kopija.

12.Pušu rekvizīti un paraksti

Pircējs Banku augstskola K.Valdemāra iela 161, Rīga, LV-1013 Reģ. Nr.LV90000437699 Valsts kase Kods TREL LV22 Konts LV08TREL9150150000000	Pārdevējs SIA OptiCom Rūpniecības iela 5, Rīga, LV-1010 Reģ. Nr.40003231409 Swedbank Kods HABALV22 Konts LV93HABA0001408031053 Tāl.: +371 67331878 Fakss: +371 67338628
_____ A.Sarnovičs	_____ S. Oļevskis

Tehniskais piedāvājums
„Par datortīkla komutatoru piegādi”

	Tehniskā specifikācija	Tehniskais piedāvājums (aizpilda pretendents)
1.	Iekārtas identifikators: Centrālais datortīkla komutators, Daudzums: 2 gab. Katra centrālā datortīkla komutatora minimālās tehniskās prasības:	
	Ražotājs, Modelis	Komutators „HP 5800-24G Switch”
1)	Montējams 19” aparatūras skapī, nepārsniedz 1U augstumu, ar pievienotu uzstādīšanas dokumentāciju.	Montējams 19” aparatūras skapī, 1U augstumā, ar pievienotu uzstādīšanas dokumentāciju.
2)	Jānodrošina vismaz 24 (divdesmit četri) porti 10/100/1000 Base-T Ethernet	Nodrošināti 24 (divdesmit četri) porti 10/100/1000 Base-T Ethernet
3)	Jānodrošina vismaz 16 (sešpadsmit) Gigabit Ethernet SFP porti.	Nodrošināti 16 (sešpadsmit) Gigabit Ethernet SFP porti. (ar moduli „HP 5800 16-port SFP Module”)
4)	Komutatoru iespējams aprīkot ar kopumā vismaz 4 (četriem) 10GbE SFP+ portiem	Komutatoram ir kopumā 4 (četri) 10GbE SFP+ porti
5)	Četri (4) 1G SFP LC SX optiskie adapteri.	Četri (4) 1G SFP LC SX optiskie adapteri „HP X120 1G SFP LC SX Transceiver”
6)	Minimālās pārslēgšanas/maršrutēšanas veiktspējas prasības - 208 Gbps	Pārslēgšanas/maršrutēšanas veiktspēja - 208 Gbps
7)	Caurlaidība - 155 Mpps, izmantojot 64 baitu paketes.	Caurlaidība - 155 Mpps, izmantojot 64 baitu paketes.

	Tehniskā specifikācija	Tehniskais piedāvājums (aizpilda pretendents)
8)	Jāatbalsta šādi standarti: STP (IEEE 802.1D), RSTP (IEEE 802.1w), MSTP (IEEE 802.1s), STP Root Guard; IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP); IEEE 802.1ag connectivity fault detection (CFD); IEEE 802.3ah Link Fault management (OAM); IEEE 802.1AB Link Layer Discovery Protocol (LLDP); LLDP-MED (Media Endpoint Discovery); IEEE 802.1ad Q-in-Q.	Tiek atbalstīti šādi standarti: STP (IEEE 802.1D), RSTP (IEEE 802.1w), MSTP (IEEE 802.1s), STP Root Guard; IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP); IEEE 802.1ag connectivity fault detection (CFD); IEEE 802.3ah Link Fault management (OAM); IEEE 802.1AB Link Layer Discovery Protocol (LLDP); LLDP-MED (Media Endpoint Discovery); IEEE 802.1ad Q-in-Q.
9)	Atbalsta VLAN: IEEE 802.1Q standartu.	Atbalsta VLAN: IEEE 802.1Q standartu.
10)	Spēja vienlaicīgi nodrošināt 4000 VLAN ID.	Spēj vienlaicīgi nodrošināt 4000 VLAN ID.
11)	VLAN dinamiskā konfigurācija: IEEE 802.1v un GVRP (GARP VLAN Registration Protocol) atbalsts.	VLAN dinamiskā konfigurācija: IEEE 802.1v un GVRP (GARP VLAN Registration Protocol) atbalsts.
12)	Atbalsta maršrutēšanas protokolus: Static routing with ECMP function, RIP v2, OSPF v2 with ECMP, RFC 5883 – Bidirectional Forwarding Detection (BFD), Policy Based Routing (PBR), IS-IS, BGP4, VRF-Lite or Multicast Virtual Routing and Forwarding (MVRF).	Atbalsta maršrutēšanas protokolus: Static routing with ECMP function, RIP v2, OSPF v2 with ECMP, RFC 5883 – Bidirectional Forwarding Detection (BFD), Policy Based Routing (PBR), IS-IS, BGP4, VRF-Lite or Multicast Virtual Routing and Forwarding (MVRF).
13)	IPv6 atbalsts: Host, Dual Stack (Ipv4/Ipv6), MLD snooping, Ipv6 ACL/QoS. OSPFv3.	IPv6 atbalsts: Host, Dual Stack (Ipv4/Ipv6), MLD snooping, Ipv6 ACL/QoS. OSPFv3.
14)	Atbalsta multiraides maršrutēšanu: PIM Dense and PIM Sparse. IGMPv3, MSDP.	Atbalsta multiraides maršrutēšanu: PIM Dense and PIM Sparse. IGMPv3, MSDP.
15)	Atbalsta šādus drošības standartus: Pieejas kontroles saraksts (ACLs). ACL virzieni ieeja/izeja. IEEE 802.1X, RADIUS atbalsts. DHCP snooping, IP source guard. Port isolation feature.	Atbalsta šādus drošības standartus: Pieejas kontroles saraksts (ACLs). ACL virzieni ieeja/izeja. IEEE 802.1X, RADIUS atbalsts. DHCP snooping, IP source guard. Port isolation feature.
16)	Atbalsta QoS funkcionalitāti: Strict priority queuing (SP), WRR Class of Service (CoS) sets the IEEE 802.1p priority tag based on IP address, IP Type of Service (ToS), DSCP.	Atbalsta QoS funkcionalitāti: Strict priority queuing (SP), WRR Class of Service (CoS) sets the IEEE 802.1p priority tag based on IP address, IP Type of Service (ToS), DSCP.

	Tehniskā specifikācija	Tehniskais piedāvājums (aizpilda pretendents)
17)	Atbalsta iekārtas pārvaldību izmantojot: SNMP v1, SNMP v2, SNMP v3, SSHv2, Command Line Interface (CLI), WEB interface. HTTPS management.	Atbalsta iekārtas pārvaldību izmantojot: SNMP v1, SNMP v2, SNMP v3, SSHv2, Command Line Interface (CLI), WEB interface. HTTPS management.
18)	Atbalsta trafika uzraudzību: port mirroring	Atbalsta trafika uzraudzību: port mirroring
19)	Atbalsta iespēju saglabāt vairākus konfigurācijas failus.	Atbalsta iespēju saglabāt vairākus konfigurācijas failus.
20)	Garantija vismaz 36 mēneši	Garantija 36 mēneši
21)	Bezmaksas programmatūras atjauninājumi vismaz 36 mēnešus.	Bezmaksas programmatūras atjauninājumi 36 mēnešus.
22)	Iekārta ir pārvaldāma izmantojot HP IMC Standard 7 programmatūru, kas tiek izmantota Pasūtītāja esošās tīkla infrastruktūras pārvaldībai. Pretendents šajā piedāvājuma punktā norāda saiti uz iekārtas ražotāja specifikāciju tiešsaistē vai pievieno dokumentu savam piedāvājumam, kurā Pasūtītājs var pārbaudīt atbilstību šai prasībai.	Iekārta ir pārvaldāma izmantojot HP IMC Standard 7 programmatūru, kas tiek izmantota Pasūtītāja esošās tīkla infrastruktūras pārvaldībai, atbilstoši iekārtas specifikācijai tiešsaistē - http://h18004.www1.hp.com/products/quickspecs/13807_div/13807_div.PDF , 27.lpp.
	Divi (2) 10Gbit 1.2 metri, SFP+ uz SFP+ (Direct Attach Cable); ja ražotājs nenodrošina (Direct Attach Cable) tam jāpiedāvā ekvivalentu risinājumu ar vienu (1) vismaz 1.2 metrus garu optisko kabeli un diviem (2) 10Gbit SR optiskajiem adapteriem un šim risinājumam jāspēj savienot savā starpā centrālos komutatorus.	Piedāvājumā iekļauti divi (2) „10Gbit 1.2 metri, SFP+ uz SFP+ Direct Attach Cable”.

2.	Iekārtas identifikators: Piekļuves līmeņa komutators Daudzums: 3 gab. Katra piekļuves līmeņa komutatora minimālās tehniskās prasības:	
	Ražotājs, Modelis	Komutators „HP 2920-48G Switch”
1)	Montējams 19” aparatūras skapī, nepārsniedz 1U augstumu, ar pievienotu uzstādīšanas dokumentāciju.	Montējams 19” aparatūras skapī, 1U augstumā, ar pievienotu uzstādīšanas dokumentāciju.
2)	Jānodrošina vismaz 47 (četrdesmit septiņi) porti 10/100/1000 RJ-45 ar automātisku ātruma noteikšanu.	Nodrošināti kopā 48 (četrdesmit astoņi) porti 10/100/1000 RJ-45 ar automātisku ātruma noteikšanu, no kuriem 4 (četri) ir divējādas darbības - 10/100/1000BASE-T vai SFP porti.

	Tehniskā specifikācija	Tehniskais piedāvājums (aizpilda pretendents)
3)	Jānodrošina vismaz 1 (viens) Gigabit Ethernet SFP ports.	4 (četri) divējādas darbības - 10/100/1000BASE-T vai SFP porti.
4)	Jānodrošina viens (1) 1G SFP LC SX optiskais adapteris.	Tiek nodrošināts viens (1) 1G SFP LC SX optiskais adapteris.
5)	Jānodrošina iespēja komutatoru paplašināt ar vismaz 4 (četriem) 10GbE SFP+ vai 10GBASE-T portiem.	Tiek nodrošināta iespēja komutatoru paplašināt ar 4 (četriem) 10GbE SFP+ vai 10GBASE-T portiem (divi moduļu sloti, katru iespējams aprīkot ar 2 portu 10GbE SFP+ vai 10GBASE-T moduli)
6)	Minimālās pārslēgšanas/maršrutēšanas veiktspējas prasības - 170 Gbps	Pārslēgšanas/maršrutēšanas veiktspēja - 176 Gbps
7)	Caurlaidība – vismaz 130 Mpps, izmantojot 64 baitu paketes.	Caurlaidība – 130.9 Mpps, izmantojot 64 baitu paketes.
8)	Jāatbalsta šādi standarti: STP (IEEE 802.1D), RSTP (IEEE 802.1w), MSTP (IEEE 802.1s); IEEE 802.3ad; IEEE 802.1AB savienojuma līmeņa atklāšanas protokols (LLDP); LLDP-MED (Media Endpoint Discovery).	Atbalsta šādus standartus: STP (IEEE 802.1D), RSTP (IEEE 802.1w), MSTP (IEEE 802.1s); IEEE 802.3ad; IEEE 802.1AB savienojuma līmeņa atklāšanas protokols (LLDP); LLDP-MED (Media Endpoint Discovery).
9)	Atbalsta VLAN: IEEE 802.1Q standartu un spēj nodrošināt vienlaicīgi uzturamo VLAN skaitu vismaz 256.	Atbalsta VLAN: IEEE 802.1Q standartu un spēj nodrošināt vienlaicīgi uzturamo VLAN skaitu vismaz 256.
10)	Vienlaicīgi spēj nodrošināt 4000 VLAN ID.	Vienlaicīgi spēj nodrošināt 4000 VLAN ID.
11)	VLAN dinamiskā konfigurācija: IEEE 802.1v un GARP VLAN Registration Protocol atbalsts.	VLAN dinamiskā konfigurācija: IEEE 802.1v un GARP VLAN Registration Protocol atbalsts.
12)	Atbalsta maršrutēšanas protokolus: Static routing with ECMP function, RIP v2.	Atbalsta maršrutēšanas protokolus: Static routing with ECMP function, RIP v2.
13)	IPv6 atbalsts: Host, Dual Stack (Ipv4/Ipv6), MLD snooping.	IPv6 atbalsts: Host, Dual Stack (Ipv4/Ipv6), MLD snooping.
14)	Atbalsta multiraides maršrutēšanu: data driven IGMP, IP multicast snooping.	Atbalsta multiraides maršrutēšanu: data driven IGMP, IP multicast snooping.

	Tehniskā specifikācija	Tehniskais piedāvājums (aizpilda pretendents)
15)	<p>Atbalsta šādus drošības standartus: Pieejas kontroles saraksts (ACLs) ar filtrēšanas iespēju pēc avota/mērķa IP adreses/apakštīkla, un avota/mērķa TCP/UDP porta numura; IEEE 802.1X ar iespēju autorizēt uz vienu fizisku portu vairākus lietotājus; IEEE 802.1X katram lietotājam uz porta aizliegt izmantot "piggybacking", izmantojot cita lietotāja IEEE 802.1X autentifikāciju; Web-bāzēta autentifikācija, MAC- bāzēta autentifikācija. Vienlaicīgi atbalstīt IEEE 802.1X, Web, un MAC autentifikācijas metodi uz porta; DHCP aizsardzība (blocks DHCP packets from unauthorized DHCP servers, preventing denial-of-service attacks) STP BPDU portu aizsardzība, Dynamic ARP protection, STP Root Guard, Port security (MAC based); MAC adrešu bloķēšana; RADIUS/TACACS+ atbalsts. SSHv2, SSL, un/vai SNMPv3, Secure FTP komutatora piekļuves autorizācija.</p>	<p>Atbalsta šādus drošības standartus: Pieejas kontroles saraksts (ACLs) ar filtrēšanas iespēju pēc avota/mērķa IP adreses/apakštīkla, un avota/mērķa TCP/UDP porta numura; IEEE 802.1X ar iespēju autorizēt uz vienu fizisku portu vairākus lietotājus; IEEE 802.1X katram lietotājam uz porta aizliegt izmantot "piggybacking", izmantojot cita lietotāja IEEE 802.1X autentifikāciju; Web-bāzēta autentifikācija, MAC- bāzēta autentifikācija. Vienlaicīgi atbalstīt IEEE 802.1X, Web, un MAC autentifikācijas metodi uz porta; DHCP aizsardzība (blocks DHCP packets from unauthorized DHCP servers, preventing denial-of-service attacks) STP BPDU portu aizsardzība, Dynamic ARP protection, STP Root Guard, Port security (MAC based); MAC adrešu bloķēšana; RADIUS/TACACS+ atbalsts. SSHv2, SSL, un/vai SNMPv3, Secure FTP komutatora piekļuves autorizācija.</p>
16)	<p>Atbalsta QoS funkcionalitāti: L4 prioritizācija (prioritizācija balstīta uz TCP/UDP porta numuru); Trafika prioritizācija (reālā laika trafika klasifikācija 8 (astoņos) prioritāšu līmeņos un piesaistīta 8 (astoņām) rindām); Caurlaidības limitēšana (Portu bāzēta reālā laika ātruma limitēšana konkrētam portam ieeja/izeja uzstādot maksimālo pieļaujamo); Class of Service (CoS) uzstāda IEEE 802.1p prioritātes marķieri balstītu uz IP adreses, IP servisa tipa (ToS), L3 protokola, TCP/UDP porta numura, avota porta, un DiffServ.</p>	<p>Atbalsta QoS funkcionalitāti: L4 prioritizācija (prioritizācija balstīta uz TCP/UDP porta numuru); Trafika prioritizācija (reālā laika trafika klasifikācija 8 (astoņos) prioritāšu līmeņos un piesaistīta 8 (astoņām) rindām); Caurlaidības limitēšana (Portu bāzēta reālā laika ātruma limitēšana konkrētam portam ieeja/izeja uzstādot maksimālo pieļaujamo); Class of Service (CoS) uzstāda IEEE 802.1p prioritātes marķieri balstītu uz IP adreses, IP servisa tipa (ToS), L3 protokola, TCP/UDP porta numura, avota porta, un DiffServ.</p>
17)	<p>Atbalsta iekārtas pārvaldību izmantojot: SNMP v1, SNMP v2, SNMP v3, SSHv2, Command Line Interface (CLI), WEB interface,</p>	<p>Atbalsta iekārtas pārvaldību izmantojot: SNMP v1, SNMP v2, SNMP v3, SSHv2, Command Line Interface (CLI), WEB</p>

	Tehniskā specifikācija	Tehniskais piedāvājums (aizpilda pretendents)
	HTTPS management.	interface, HTTPS management.
18)	Atbalsta trafika uzraudzību: RMON.	Atbalsta trafika uzraudzību: RMON.
19)	Atbalsta iespēju saglabāt vairākus konfigurācijas failus. Drīkst glabāt uz zibatmiņas.	Atbalsta iespēju saglabāt vairākus konfigurācijas failus. Drīkst glabāt uz zibatmiņas.
20)	Nodrošina iespēju pievienojot papildus komutatorus iegūt vismaz 192 RJ-45 10/100/1000 portus un pārvaldīt grēdotos komutatorus kā vienu virtuālu komutatoru.	Nodrošina iespēju pievienojot papildus komutatorus iegūt 192 RJ-45 10/100/1000 portus un pārvaldīt grēdotos komutatorus kā vienu virtuālu komutatoru.
21)	Garantija vismaz 36 mēneši	Garantija 36 mēneši
22)	Bezmaksas programmatūras atjauninājumi vismaz 36 mēnešus.	Bezmaksas programmatūras atjauninājumi 36 mēnešus.
23)	Iekārta ir pārvaldāma izmantojot HP IMC Standard 7 programmatūru, kas tiek izmantota Pasūtītāja esošās tīkla infrastruktūras pārvaldībai. Pretendents šajā piedāvājuma punktā norāda saiti uz iekārtas ražotāja specifikāciju tiešsaistē vai pievieno dokumentu savam piedāvājumam, kurā Pasūtītājs var pārbaudīt atbilstību šai prasībai.	Iekārta ir pārvaldāma izmantojot HP IMC Standard 7 programmatūru, kas tiek izmantota Pasūtītāja esošās tīkla infrastruktūras pārvaldībai, atbilstoši iekārtas specifikācijai tiešsaistē - http://h18004.www1.hp.com/products/quickspecs/14499_div/14499_div.PDF , 31.lpp.
	Papildus uz visiem trīs piekļuves līmeņa komutatoriem nepieciešams vēl 1 (viens) rezerves 1G SFP LC SX optiskais adapteris.	Papildus uz visiem trīs piekļuves līmeņa komutatoriem piedāvājumā iekļauts vēl 1 (viens) rezerves 1G SFP LC SX optiskais adapteris.
	Diviem no trīs komutatoriem jābūt saslēgtiem grēdā.	Divi no trīs komutatoriem tiks saslēgti grēdā, komplektācijā iekļauti nepieciešamie piederumi: HP 2920 2-port Stacking Module – 2 gab. HP 2920 1.0m Stacking Cable – 2 gab.

10. Garantijas apkopes prasības:		Tehniskais piedāvājums (aizpilda pretendents)
1	<p>Garantijas saistību ietvaros Piegādātājam jānodrošina šāds Pasūtītāja atbalsts:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. programmatūras jaunāko uzlabojumu pieejamība; 2. konsultācijas par piegādājamo iekārtu un programmatūras konfigurēšanu darba dienās no 9:00 līdz 18:00. 3. telefoniskas konsultācijas problēmu gadījumos; 4. Serviss ar izbraukumu uz klienta lokāciju „On-site serviss” avāriju un problēmu gadījumos; 5. Problēmu risināšana, tai skaitā problēmu eskalācija līdz pat ražotājfirmu atbalsta dienestiem; 6. Piegādātāja garantijas saistības ir spēkā katrai precei atbilstoši Pretendenta piedāvājumam skaitot no preču pieņemšanas – nodošanas akta abpusējas parakstīšanas dienas. 	<p>Garantijas saistību ietvaros SIA „OptiCom” nodrošina šādu Pasūtītāja atbalsts:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. programmatūras jaunāko uzlabojumu pieejamība; 2. konsultācijas par piegādājamo iekārtu un programmatūras konfigurēšanu darba dienās no 9:00 līdz 18:00. 3. telefoniskas konsultācijas problēmu gadījumos; 4. Serviss ar izbraukumu uz klienta lokāciju „On-site serviss” avāriju un problēmu gadījumos; 5. Problēmu risināšana, tai skaitā problēmu eskalācija līdz pat ražotājfirmu atbalsta dienestiem; 6. Piegādātāja garantijas saistības ir spēkā katrai precei atbilstoši Pretendenta piedāvājumam skaitot no preču pieņemšanas – nodošanas akta abpusējas parakstīšanas dienas.
2	<p>Visai piedāvātajai aparatūrai un programmatūrai, ja tai nepienākas bezmaksas garantija atbalsts, ir jābūt nokomplektētai ar atbilstošiem ražotāja garantijas nodrošinājuma produktiem.</p>	<p>Visa piedāvātā aparatūra un programmatūra, ja tai nepienākas bezmaksas garantija atbalsts, ir nokomplektēta ar atbilstošiem ražotāja garantijas nodrošinājuma produktiem.</p>
3	<p>Pēc Pasūtītāja garantijas gadījuma pieteikuma, Piegādātājam ir jāveic problēmas diagnosticēšana – aparatūras pārbaude ar mērķi identificēt pieteiktās problēmas cēloni. Gadījumā, ja tiek konstatēts, ka problēmas cēlonis ir aparatūras nepareiza darbība vai bojājums, vai kļūda programmatūrā, tiek sniegts labošanas serviss. Diagnosticēšana var tikt veikta, gan ierodoties aparatūras atrašanās vietā, gan attālināti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Labošanas darbu veikšanu – tiek veikti produktu nepareizas darbības, atteikumu un bojājumu gadījumā. Labošanas darbi tiek veikti nepārtraukti, kamēr tas dod vērā ņemamu progresu. Pielietotie risinājumi var ietvert pagaidu pasākumus (piemēram, iekārtu aizvietošana), kuri jāveic, kamēr tiek atrasts un realizēts galīgais risinājums problēmas novēršanai. 2. Bojāto iekārtu vai to komplektējošo detaļu nomaiņu tās uzstādīšanas vietā. 	<p>Pēc Pasūtītāja garantijas gadījuma pieteikuma, SIA „OptiCom” veic problēmas diagnosticēšanu – aparatūras pārbaudi ar mērķi identificēt pieteiktās problēmas cēloni. Gadījumā, ja tiek konstatēts, ka problēmas cēlonis ir aparatūras nepareiza darbība vai bojājums, vai kļūda programmatūrā, tiek sniegts labošanas serviss. Diagnosticēšana var tikt veikta, gan ierodoties aparatūras atrašanās vietā, gan attālināti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Labošanas darbu veikšana – tiek veikti produktu nepareizas darbības, atteikumu un bojājumu gadījumā. Labošanas darbi tiek veikti nepārtraukti, kamēr tas dod vērā ņemamu progresu. Pielietotie risinājumi var ietvert pagaidu pasākumus (piemēram, iekārtu aizvietošana), kuri jāveic, kamēr tiek atrasts un realizēts galīgais risinājums problēmas novēršanai. 2. Bojāto iekārtu vai to komplektējošo detaļu nomaiņa tās uzstādīšanas vietā.

	<p>3. Bojāto iekārtu nomaiņu Piegādātāja telpās.</p> <p>4. Nomainīto iekārtu un to komponentu konfigurācijas atjaunošanu.</p> <p>5. Sadarbību ar ražotāju – nepieciešamības gadījumā problēmas reģistrēšana pie ražotāja un sadarbība ar ražotāja speciālistiem līdz problēmas atrisinājumam.</p>	<p>3. Bojāto iekārtu nomaiņa SIA „OptiCom” telpās.</p> <p>4. Nomainīto iekārtu un to komponentu konfigurācijas atjaunošana.</p> <p>5. Sadarbība ar ražotāju – nepieciešamības gadījumā problēmas reģistrēšana pie ražotāja un sadarbība ar ražotāja speciālistiem līdz problēmas atrisinājumam.</p>
4	Visus pieteikumus un konsultācijas jānodrošina valsts valodā	Visi pieteikumi un konsultācijas tiek nodrošināti valsts valodā.

11.Problēmu prioritātes (prioritāti nosaka problēmas pieteicējs):	
1.	Prioritāte 1. Vismaz viena piegādātā iekārta ir pilnīgi nestrādājoša un būtiski ietekmē tīkla risinājuma darbību, kas savukārt būtiski ietekmē kritiskos Pasūtītāja biznesa procesus. Tīkla risinājuma darbību nav iespējams atjaunot Pasūtītāja spēkiem.
2.	Prioritāte 2. Piegādāto iekārtu ātrdarbība vai funkcionalitāte ir samazinājusies, tīkls strādā ar traucējumiem, kas ietekmē Pasūtītāja biznesa procesus. Normālu tīkla risinājuma darbību nav iespējams atjaunot Pasūtītāja spēkiem.
3.	Prioritāte 3. Piegādāto iekārtu ātrdarbība vai funkcionalitāte ir samazinājusies, bet galvenās funkcijas tiek nodrošinātas. Tīkla risinājuma darbības traucējumi būtiski neietekmē biznesa procesus.
4.	Prioritāte 4. Pasūtītājam ir nepieciešama informācija vai konsultācija par uzstādītās aparatūras funkcionālajām iespējām, konfigurāciju un lietošanu.

12.Reakcijas laiks tīkla risinājumam:		Tehniskais piedāvājums (aizpilda pretendents)
1	Problēmām ar 1. prioritāti darbi pie problēmas novēršanas tiek uzsākti ne vēlāk kā 4 (četrus) stundu laikā pēc problēmas pieteikuma saņemšanas un turpināti līdz problēmas novēršanai vai pagaidu risinājuma, kas ļauj samazināt problēmas prioritāti, atrašanai darba dienās no plkst. 9:00 līdz 18:00. Aparatūras piegāde bojātās iekārtas uzstādīšanas vietā, ja nepieciešama bojāto iekārtu nomaiņa, notiek 3 (trīs) darba dienu laikā pēc lēmuma pieņemšanas par nomaiņas nepieciešamību.	Problēmām ar 1. prioritāti darbi pie problēmas novēršanas tiek uzsākti ne vēlāk kā 4 (četrus) stundu laikā pēc problēmas pieteikuma saņemšanas un turpināti līdz problēmas novēršanai vai pagaidu risinājuma, kas ļauj samazināt problēmas prioritāti, atrašanai darba dienās no plkst. 9:00 līdz 18:00. Aparatūras piegāde bojātās iekārtas uzstādīšanas vietā, ja nepieciešama bojāto iekārtu nomaiņa, notiek 3 (trīs) darba dienu laikā pēc lēmuma pieņemšanas par nomaiņas nepieciešamību.
2	Problēmām ar 2. prioritāti darbi pie problēmas novēršanas tiek uzsākti ne vēlāk kā 24 (divdesmit četrus) stundu laikā pēc problēmas pieteikuma	Problēmām ar 2. prioritāti darbi pie problēmas novēršanas tiek uzsākti ne vēlāk kā 24 (divdesmit četrus) stundu laikā pēc problēmas pieteikuma

	saņemšanas un turpināti līdz problēmas novēršanai vai pagaidu risinājuma, kas ļauj samazināt problēmas prioritāti, atrašanai. Aparatūras piegāde bojātās iekārtas uzstādīšanas vietā, ja nepieciešama bojāto iekārtu nomaiņa, notiek 5 (piecu) darba dienu laikā pēc lēmuma pieņemšanas par nomaiņas nepieciešamību. Darbi un iekārtu nomaiņa tiek veikta darba dienās no plkst. 9:00 līdz 18:00.	saņemšanas un turpināti līdz problēmas novēršanai vai pagaidu risinājuma, kas ļauj samazināt problēmas prioritāti, atrašanai. Aparatūras piegāde bojātās iekārtas uzstādīšanas vietā, ja nepieciešama bojāto iekārtu nomaiņa, notiek 5 (piecu) darba dienu laikā pēc lēmuma pieņemšanas par nomaiņas nepieciešamību. Darbi un iekārtu nomaiņa tiek veikta darba dienās no plkst. 9:00 līdz 18:00.
3	Problēmām ar 3. prioritāti darbi pie problēmas novēršanas tiek uzsākti ne vēlāk kā nākamajā darba dienā pēc problēmas pieteikuma saņemšanas un turpināti līdz problēmas novēršanai vai pagaidu risinājuma, kas ļauj samazināt problēmas prioritāti, atrašanai. Darbi un iekārtu nomaiņa tiek veikta saskaņā ar Garantijas apkopes noteikumiem - darba dienās no plkst. 9:00 līdz 18:00.	Problēmām ar 3. prioritāti darbi pie problēmas novēršanas tiek uzsākti ne vēlāk kā nākamajā darba dienā pēc problēmas pieteikuma saņemšanas un turpināti līdz problēmas novēršanai vai pagaidu risinājuma, kas ļauj samazināt problēmas prioritāti, atrašanai. Darbi un iekārtu nomaiņa tiek veikta saskaņā ar Garantijas apkopes noteikumiem - darba dienās no plkst. 9:00 līdz 18:00.
4	Problēmām ar 4. prioritāti datortīklu speciālista ierašanās iekārtas uzstādīšanas vietā vai telefoniskas konsultācijas nākamo trīs darba dienu laikā.	Problēmām ar 4. prioritāti datortīklu speciālista ierašanās iekārtas uzstādīšanas vietā vai telefoniskas konsultācijas nākamo trīs darba dienu laikā.

13. Piegādes, uzstādīšanas un konfigurēšanas uzdevums tīkla risinājumam:		Tehniskais piedāvājums (aizpilda pretendents)
1	Projekta vadītājam jākoordinē tīklu ieviešanas procedūra, un tehnikas uzstādīšanas un konfigurēšanas darbi. Visiem uzstādīšanas un konfigurēšanas darbiem, kas paredz Pasūtītāja rīcībā esošo iekārtu darbības pārtraukumus, jāparedz iespēja tos veikt ārpus darba laika vai brīvdienās. Attiecīgi visām izmaksām, kas saistītas ar darbiem ārpus darba laika, jābūt iekļautām pretendenta piedāvājumā.	Projekta vadītājs koordinē tīklu ieviešanas procedūru un tehnikas uzstādīšanas, konfigurēšanas darbus. Visiem uzstādīšanas un konfigurēšanas darbiem, kas paredz Pasūtītāja rīcībā esošo iekārtu darbības pārtraukumus, tiek paredzēta iespēja tos veikt ārpus darba laika vai brīvdienās. Attiecīgi visas izmaksas, kas saistītas ar darbiem ārpus darba laika, iekļautas SIA „OptiCom” piedāvājumā.
2	Pretendentam jāveic piedāvāto tīkla komutatoru uzstādīšana un konfigurēšana atbilstoši Pasūtītāja norādījumiem tā telpās, paredzot visus nepieciešamos instalācijas materiālus (kabeļus, skrūves utt.) un sekojošus darbus: <ul style="list-style-type: none"> • Visas iekārtas jāmontē 19” telekomunikāciju skapjos; • Jāveic esošo datortīkla komutatoru demontāža, to programmatūras konfigurācijas analīze un pārvešana uz jauno aparatūru; • Jāveic piedāvātās aparatūras un programmatūras instalācija, konfigurēšana un savstarpējā integrācija, pieslēgšana lokālajam datu pārraides tīklam; • Visām piedāvātajām iekārtām ir jānodrošina savstarpēja savietojamība; 	SIA „OptiCom” veic piedāvāto tīkla komutatoru uzstādīšanu un konfigurēšanu atbilstoši Pasūtītāja norādījumiem tā telpās, paredzot visus nepieciešamos instalācijas materiālus (kabeļus, skrūves utt.) un sekojošus darbus: <ul style="list-style-type: none"> • Visu iekārtu montēšana 19” telekomunikāciju skapjos; • Esošo datortīkla komutatoru demontāža, to programmatūras konfigurācijas analīze un pārvešana uz jauno aparatūru; • Piedāvātās aparatūras un programmatūras instalācija, konfigurēšana un savstarpējā integrācija, pieslēgšana lokālajam datu pārraides tīklam; • Visām piedāvātajām iekārtām tiek nodrošināta savstarpēja savietojamība;

	<ul style="list-style-type: none"> Integrācijai ir jānodrošina iekārtu <u>optimāla funkcionalitātes izmantošana</u>, kur neviena iekārta nedrīkst ierobežot citu iekārtu funkcionalitāti vai <u>ātrdarbības rādītājus</u>. 	<ul style="list-style-type: none"> Integrācija nodrošina iekārtu <u>optimālu funkcionalitātes izmantošanu</u>, kur neviena iekārta nedrīkst ierobežot citu iekārtu funkcionalitāti vai <u>ātrdarbības rādītājus</u>.
3	<p>Pēc darbu nodošanas Piegādātājs 3 (trīs) darba dienu laikā novērš konstatētos trūkumus (ja tādi ir konstatēti) un papildina nodevumus atbilstoši Pasūtītāja norādījumiem; Pieņemot nodevumus, Puses paraksta attiecīgo pieņemšanas nodošanas aktu.</p>	<p>Pēc darbu nodošanas SIA „OptiCom” 3 (trīs) darba dienu laikā novērš konstatētos trūkumus (ja tādi ir konstatēti) un papildina nodevumus atbilstoši Pasūtītāja norādījumiem; Pieņemot nodevumus, Puses paraksta attiecīgo pieņemšanas nodošanas aktu.</p>

PĀRDEVĒJS _____ S.Oļevskis

Z.V.

PIRCĒJS _____ A.Sarnovičs

Z.V.

Finanšu piedāvājums

Nr.	Nosaukums	Daudzums gab.	Cena par 1 gab. bez PVN, EUR	Cena par visu apjomu bez PVN, EUR
1.	Centrālais datortīkla komutators	2 gab.	5834,10	11668,20
2.	Piekļuves līmeņa komutators, t.sk. aprīkojums grēdošanai	2 gab.	2725,43	5450,86
2.	Piekļuves līmeņa komutators, t.sk. papildus viens rezerves optiskais adapters	1 gab.	2406,70	2406,70
PAVISAM KOPĀ:				19525,76

PĀRDEVĒJS _____ S.Oļevskis
z.v.

PIRCĒJS _____ A.Sarnovičs
z.v.