

VAS „Elektroniskie sakari”
Iepirkumu procedūras no 4 000 – 41 999 euro
„Augstas pieejamības aplikāciju ugunsūra iekārtu piegāde,
uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”
iepirkuma identifikācijas Nr. VASES 2015/09
dokumentācija (turpmāk –Dokumentācija)

1. **Pasūtītājs** – VAS „Elektroniskie sakari” (turpmāk – VAS ES), Eksporta ielā 5, Rīgā, LV-1010.
2. **Iepirkuma identifikācijas numurs** – VASES 2015/09.
3. **Iepirkuma priekšmets** – augstas pieejamības aplikāciju ugunsūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana garantijas periodā saskaņā ar Tehnisko specifikāciju (Pielikums Nr.2), kura satur minimālās prasības attiecībā uz iepirkuma priekšmetu.
4. **Līguma izpildes laiks:**
 - 4.1. augstas pieejamības aplikāciju ugunsūra iekārtu piegādei un uzstādīšanai – ne ilgāk kā 40 (četrdesmit) kalendāro dienu laikā no līguma noslēgšanas dienas;
 - 4.2. garantijas uzturēšanai un tehniskā atbalsta nodrošināšana – 36 (trīsdesmit seši) mēneši no augstas pieejamības aplikāciju ugunsūra iekārtu uzstādīšanas (par kuru ir abpusēji parakstīts nodošanas – pieņemšanas akts) dienas.
5. **Līguma izpildes vieta** – VAS ES, Eksporta iela 5, Rīga, Latvija, LV-1010, tālrunis – 67333034, fakss – 67821275.
6. **Iepirkuma nomenklatūra (CPV)** – 32420000-3, 51611100-9, 72250000-2.
7. **Iepirkuma dokumentācijas saņemšanas kārtība:**
 - 7.1. Pretendenti Dokumentāciju var saņemt elektroniski VAS ES mājas lapā www.vases.lv līdz 2015. gada 20. jūlijam;
 - 7.2. Ar Dokumentāciju drukas veidā var iepazīties VAS ES telpās Rīgā, Eksporta ielā 5, 336. kab. pie Pastāvīgās iepirkumu komisijas (turpmāk – Iepirkumu komisija) locekles Vinetas Dambrovskas, sākot ar attiecīgās iepirkumu procedūras izsludināšanas brīdi, iepriekš piesakoties pa tālruni 28305574 vai e-pastu: vineta.dambrovska@vases.lv darba dienās no plkst. 9.00 līdz 12.00 vai Pasūtītāja mājas lapā sadaļā „Iepirkumi”, sākot ar dienu, kad paziņojums par līgumu ir publicēts Iepirkumu uzraudzības biroja mājas lapā līdz piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām;
 - 7.3. Dokumentācijas apstiprinātu kopiju drukātā veidā var saņemt VAS ES telpās Rīgā, Eksporta ielā 5, 336. kab. pie Iepirkumu komisijas locekles Vinetas Dambrovskas darbdienās (no plkst. 9.00 līdz plkst. 12.00), iepriekš piesakoties pa tālruni 28305574 vai e-pastu: vineta.dambrovska@vases.lv 3 (trīs) darba dienu laikā pēc tam, kad saņemts pieprasījums, ievērojot nosacījumu, ka pieprasījums iesniegts laikus pirms piedāvājuma iesniegšanas termiņa.
8. **Termiņš, līdz kuram var saņemt iepirkumu procedūras dokumentus** – 2015. gada 20. jūlijs.
9. **Piedāvājuma iesniegšana** – piedāvājumi iesniedzami VAS ES lietvedībā, 2. stāvā, Eksporta ielā 5, Rīgā, LV-1010, personīgi līdz 2015. gada 20. jūlijam plkst. 11:00 vai

jānosūta pa pastu, un sūtītājs nodrošina, ka saņēmējs piedāvājumu saņem līdz 2015. gada 20. jūlijam plkst. 11:00.

10. Piedāvājumu noformējums un iesniegšanas prasības:

- 10.1. Piedāvājums jāiesniedz aizzīmogatā aploksnē, uz kuras norādīts:
 - 10.1.1. Pasūtītāja nosaukums un adrese,
 - 10.1.2. Pretendenta nosaukums un adrese,
 - 10.1.3. atzīme „Piedāvājums iepirkumam „Augstas pieejamības aplikāciju ugunsmūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”, identifikācijas Nr. VASES 2015/09. Neatvērt līdz 2015. gada 20. jūlijam plkst. 11:00”.
- 10.2. Piedāvājums iesniedzams divos eksemplāros papīra formātā (viens oriģināls un viena Pretendenta apliecināta kopija) latviešu valodā. Ja Pretendenta kvalifikāciju apliecinātie dokumenti ir svešvalodā, tiem jāpievieno paraksttiesīgās personas apstiprināts tulkojums latviešu valodā. Oriģināla eksemplāram jābūt numurētam un cauršūtam (caurauklotam);
- 10.3. Dokumentiem jābūt cauršūtiem tā, lai dokumentus nebūtu iespējams atdalīt, dokumentiem jābūt sanumurētiem un jāatbilst pievienotajam satura rādītājam. (Uz piedāvājuma oriģināla un tā kopijas norāda attiecīgi “ORIGINĀLS” un “KOPIJA”);
- 10.4. Iesniedzot piedāvājumu, Pretendents ir tiesīgs visu iesniegto dokumentu atvasinājumus un tulkojumu pareizību apliecināt ar vienu apliecinājumu, ja viss piedāvājums ir cauršūts (caurauklots);
- 10.5. Pretendents nodrošina, ka dokumentu kopijas ir atbilstošas dokumentu oriģinālam;
- 10.6. **Piedāvājumā jābūt:**
 - 10.6.1. Pretendenta atlases dokumentiem, kuri sakārtoti Dokumentācijas 13. punktā minētajā secībā;
 - 10.6.2. Tehniskajam piedāvājumam, kas sagatavots saskaņā ar Dokumentācijas 16. punktā noteikto, atbilstoši Pielikumā Nr. 3 pievienotajai Tehniskā piedāvājuma veidlapai;
 - 10.6.3. Finanšu piedāvājumam, kas sagatavots saskaņā ar Dokumentācijas 15. punktā noteikto, atbilstoši Pielikumā Nr. 4 pievienotajai Finanšu piedāvājuma veidlapai.

11. Nosacījumi Pretendenta dalībai iepirkumā:

- 11.1. Par Pretendentu var būt, Latvijā vai ārvalstīs reģistrēta kapitālsabiedrība, personālsabiedrība vai minēto sabiedrību apvienība (personu grupa);
- 11.2. Uz Pretendentu neattiecas Publisko iepirkumu likuma 8.² panta piektajā daļā norādītie Pretendentu izslēgšanas noteikumi;
- 11.3. Ja par iepirkuma uzvarētāju tiks atzīta personu grupa, tai 10 (desmit) darba dienu laikā pēc attiecīgā Pasūtītāja paziņojuma saņemšanas jāizveido personālsabiedrība un jāreģistrējas likumā paredzētajā kārtībā.

12. Prasības attiecībā uz Pretendenta tehniskajām un profesionālajām spējām:

- 12.1. Pretendentam ir jābūt iepirkuma procedūras ietvaros piedāvātā aplikāciju ugunsmūra risinājuma ražotājam, ražotāja autorizētam pārstāvim vai ražotāja autorizētas pārstāvniecības pilnvarotam pārstāvim ar tiesībām izplatīt, piegādāt, apkalpot, sniegt garantijas servisa un citus pakalpojumus piedāvātajam ugunsmūra risinājumam;

- 12.2. Pretendents pēdējo 3 (trīs) gadu laikā ir veiksmīgi realizējis vismaz 3 (trīs) šim iepirkuma priekšmetam līdzvērtīgus projektus. Kā līdzvērtīgs projekts šajā un Dokumentācijas turpmākajos punktos tiek saprasts projekts, kura finanšu apjoms sastāda ne mazāk kā 50 % (piecdesmit procenti) no Pretendenta Finanšu piedāvājumā piedāvātās līguma summas un kura ietvaros ir veikta ugunssmūra risinājuma piegāde, uzstādīšana un apkalpošana vai sniegti ugunssmūra risinājuma nomas pakalpojumi, kas ietver ugunssmūra risinājuma ieviešanu un apkalpošanu;
- 12.3. Pretendents iepirkuma līguma izpildē iesaistīs šādus speciālistus ar atbilstošu izglītību un pieredzi:
- 12.3.1. Projekta vadītājs – bakalaura grāds, starptautiski atzīta sertifikācija projektu vadības nodrošināšanā (PMP, IPMA, PRINCE2 practitioner vai līdzvērtīga sertifikācija) vai līdzvērtīga (ekvivalenta) akadēmiskā izglītība projektu vadības jomā;
- 12.3.2. piedāvātā ugunssmūra risinājuma inženierus (2 (divas) personas) – bakalaura grāds, inženiera sertifikācija piedāvātā ugunssmūra risinājuma ieviešanā un/vai konfigurācijas nodrošināšanā;
- 12.3.3. Pasūtītāja esošā ugunssmūra risinājuma inženieri (1 (viena) persona) – bakalaura grāds, Cisco Systems inženiera sertifikācija CCNP (Cisco Certified Network Professional) vai līdzvērtīga (ekvivalenta) sertifikācija.
- 12.4. Pretendenta piesaistītie speciālisti iepirkuma līguma izpildē var apvienot vairāk kā vienas noteiktās kompetences prasības tajā gadījumā, ja nav izvirzīta prasība par vairāku personu piesaisti konkrētā eksperta pienākumu realizācijai;
- 12.5. Visiem Pretendenta piedāvātajiem speciālistiem jābūt valsts valodas zināšanām vismaz C1 līmenī saprašanas un runāšanas novērtējumā, atbilstoši Eiropas Valodas prakses līmeņu novērtējumam, ko apliecina fakts, ka latviešu valoda ir eksperta dzimtā valoda, eksperts augstāko izglītību ir ieguvis latviešu valodā vai arī eksperts ir ieguvis apliecinājumu par latviešu valodas zināšanām attiecīgajā līmenī. Ja tiek piedāvāti speciālisti, kuru valsts valodas zināšanas nav pietiekamas, lai nodrošinātu kvalitatīvu līguma izpildi, Pretendentam ir jānodrošina tulka pakalpojumi.

13. Pretendenta atlases dokumenti:

- 13.1. Pretendenta pieteikums dalībai iepirkumā (Pielikums Nr. 1). Pieteikumu paraksta Pretendents, Pretendenta vadītājs vai tā pilnvarota persona. (Ja pieteikumu paraksta vadītāja pilnvarota persona, piedāvājumam jāpievieno attiecīga pilnvara.) Pieteikumā norāda Pretendenta nosaukumu, rekvizītus un kontaktpersonu atbilstoši Pielikumā Nr. 1. norādītajai veidlapai;
- 13.2. Pretendenta apliecinājums vai cits oficiāls dokuments, ko ir izsniedzis piedāvātā ugunssmūra ražotājs vai ražotāja autorizēts pārstāvis, kas apliecina tiesības Pretendentam izplatīt konkrēto ugunssmūra risinājumu Latvijas Republikā;
- 13.3. Informācija par Pretendenta pieredzi iepirkuma priekšmetam līdzvērtīgu projektu realizēšanā, atbilstoši 12.2. punktā noteiktajam (saskaņā ar Pielikumu Nr.5). Pretendents pievieno arī rakstiskas atsauksmes no vismaz 3 (trīs) norādītajiem pasūtītājiem;
- 13.4. Pretendenta apstiprināta sertifikāta kopija, kas apliecina kvalitātes sistēmas esamību atbilstoši starptautisku standartu prasībām vai, ja kvalitātes vadības sistēma nav sertificēta atbilstoši starptautiskajiem standartiem, ieviestās kvalitātes vadības sistēmas aprakstu, izklāstot procedūras, kuras tiek piemērotas, lai nodrošinātu pakalpojumu sniegšanas vadības un kontroles kvalitāti;

13.5. Informācija par iepirkuma līguma izpildē iesaistīto speciālistu kvalifikāciju un pieredzi, atbilstoši 12.3. un 12.5. punktos noteiktajām prasībām (saskaņā ar Pielikumu Nr.5). Iesniedzot informāciju par šajā punktā minēto pieredzi, Pretendents pievieno atbildīgo speciālistu CV, kurā ietvertajai informācijai ir jābūt pietiekamai, lai apliecinātu atbilstību visām noteiktajām prasībām, kā arī kvalifikāciju apliecināšanu dokumentu kopijas;

13.6. Iesniedzamie dokumenti apakšuzņēmēju piesaistīšanas gadījumā:

13.6.1. apakšuzņēmējam nododamo darbu saraksts un darbu apjoms, kā arī informācija par apakšuzņēmējiem – nosaukums, vienotais reģistrācijas numurs, adrese, kontaktpersona un tās tālruna numurs;

13.6.2. gadījumā, ja Pretendents balstās uz apakšuzņēmēju iespējām Dokumentācijas 12. punktā minēto prasību izpildei, Pretendents iesniedz arī apakšuzņēmēja/-u apliecinājumu par gatavību piedalīties iepirkumu procedūrā un veikt noteikto apjomu vai vienošanos par sadarbību konkrēta līguma izpildei.

13.7. Iesniedzamie dokumenti gadījumā, ja piedāvājumu iesniedz personu apvienība – Pretendents iesniedz vienošanās par personu grupas izveidošanu, kurā norāda personu, kura iepirkumu procedūrā pārstāv attiecīgo grupu, kā arī katras personas atbildības sadalījumu.

14. Pretendenta sniegtās informācijas patiesums – Pasūtītājs ir tiesīgs pārbaudīt Pretendenta sniegtās informācijas patiesumu kompetentās institūcijās. Nepatiesas informācijas iesniegšanas gadījumā, Pretendenta piedāvājums netiks vērtēts.

15. Finanšu piedāvājums:

15.1. Finanšu piedāvājumam jābūt izteiktam EUR, atsevišķi norādot summu bez nodokļiem, nodokļu apmēra summu un kopējo summu;

15.2. Ja Pretendents saskaņā ar 2006. gada 28. novembra Eiropas Padomes direktīvā 2006/112/EK noteikto Pakalpojumu servisu veic ar Pievienotā vērtības nodokļa (turpmāk – PVN) likmi 0% (nulle procenti), Finanšu piedāvājumā jānorāda izmaksas bez PVN;

15.3. Finanšu piedāvājuma izmaksās jāietver visas ar iepirkuma priekšmetu saistītās izmaksas, kā arī visus nodokļus un nodevas, ja tādas paredzētas;

15.4. Finanšu piedāvājums jāiesniedz saskaņā ar Finanšu piedāvājuma veidlapu (Pielikums Nr. 4).

16. Tehniskais piedāvājums – Tehnisko piedāvājumu Pretendents sagatavo saskaņā ar Tehniskajā specifikācijā (Pielikums Nr. 2) noteiktajām prasībām, atbilstoši Tehniskā piedāvājuma veidlapai (Pielikums Nr. 3).

17. Pasūtītāja kontaktpersona – kontaktpersona, kura ir pilnvarota sniegt organizatorisku informāciju par iepirkumu procedūru – Vineta Dambrovska, tālrunis 28305574, fakss 67821275, e-pasts: vineta.dambrovska@vases.lv.

18. Piedāvājumu vērtēšana un lēmuma pieņemšana:

18.1. Iepirkumu komisija vērtēs:

18.1.1. Piedāvājumu noformējumu atbilstību Dokumentācijas 10. punktā noteiktajam, neatbilstošie piedāvājumi no tālākās vērtēšanas tiks izslēgti;

18.1.2. Pretendentu iesniegto atlases dokumentu atbilstību Dokumentācijas 13. punktā noteiktajam, neatbilstošie piedāvājumi no tālākās vērtēšanas tiks izslēgti;

- 18.1.3. Pretendentu atbilstību Dokumentācijas 11. un 12. punktos noteiktajam, neatbilstošie piedāvājumi no tālākās vērtēšanas tiks izslēgti;
- 18.1.4. Pretendentu iepirkuma līguma izpildē piedāvāto speciālistu atbilstību 12.3. – 12.5. punktos noteiktajam, neatbilstošie piedāvājumi no tālākās vērtēšanas tiks izslēgti;
- 18.1.5. Tehnisko piedāvājumu atbilstību Tehniskajai specifikācijai, neatbilstošie piedāvājumi no tālākās vērtēšanas tiks izslēgti;
- 18.1.6. Finanšu piedāvājumus, pārbaudot, vai tajos nav aritmētiskās kļūdas. Ja Iepirkumu komisija Finanšu piedāvājumā atklāj aritmētiskās kļūdas, tās tiek labotas, par kļūdu labojumu un laboto piedāvājuma summu paziņojot Pretendentam, kura pieļautās kļūdas labotas. Vērtējot finanšu piedāvājumu, aritmētisko kļūdu labojums tiek ņemts vērā;
- 18.1.7. Par uzvarētāju izvēlēsies Pretendentu, kurš iesniedzis dokumentācijas prasībām un Tehniskai specifikācijai atbilstošu saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu, vadoties pēc šādiem kritērijiem:

Nr.p.k.	Kritērijs	Maksimālais punktu skaits
1	<p><u>Finanšu piedāvājums – izmaksas EUR (bez PVN) par augstas pieejamības aplikāciju uguns mūra iekārtu piegādi un uzstādīšanu, garantijas nodrošināšanu</u></p> <p>Pretendents, kurš būs piedāvājis zemākās izmaksas, saņems maksimāli iespējamo punktu skaitu, pārējie Pretendenti proporcionāli mazāk, punktu skaits tiks noteikts pēc formulas: <i>(Iegūtie punkti = zemākās piedāvātās izmaksas dalītas ar piedāvātajām izmaksām reizināts ar 80 punktiem).</i> <i>Maksimāli iespējamais punktu skaits – 80</i></p>	80
2	<p><u>Finanšu piedāvājums – izmaksas EUR (bez PVN) par vienu darba stundu augstas pieejamības aplikāciju uguns mūra iekārtu tehniskā atbalsta nodrošināšanai</u></p> <p>Pretendents, kurš būs piedāvājis zemākās izmaksas, saņems maksimāli iespējamo punktu skaitu, pārējie Pretendenti proporcionāli mazāk, punktu skaits tiks noteikts pēc formulas: <i>(Iegūtie punkti = zemākās piedāvātās izmaksas dalītas ar piedāvātajām izmaksām reizināts ar 20 punktiem).</i> <i>Maksimāli iespējamais punktu skaits – 20</i></p>	20
Maksimālais iespējamais kopējais punktu skaits		100

18.2. Iepirkumu komisija par saimnieciski visizdevīgāko atzīs piedāvājumu, kurš iegūvis visaugstāko vērtējumu saskaņā ar 18.1.7. punktā noteiktajiem piedāvājumu vērtēšanas kritērijiem. Ja saimnieciski izdevīgākā piedāvājuma vērtēšanas rezultātā vienādu augstāko punktu skaitu iegūs divi vai vairāki Pretendenti, par iepirkumu procedūras uzvarētāju noteiks Pretendentu, kuram nav nepieciešams avansa maksājums.

18.3. Iepirkumu komisija pārbaudīs vai uz Pretendentiem (neatkarīgi no tā reģistrācijas valsts vai pastāvīgās dzīvesvietas), kuriem būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, neattiecas Publisko iepirkumu likuma 8.² panta piektajā daļā minētie Pretendentu izslēgšanas nosacījumi:

18.3.1. izmantojot Ministru kabineta noteikto informācijas sistēmu, Ministru kabineta noteiktajā kārtībā, no Uzņēmumu reģistra iegūs informāciju vai uz Pretendentu attiecināmi Publisko iepirkumu likuma 8.² panta piektās daļas 1. punktā minētie fakti;

- 18.3.2. izmantojot Ministru kabineta noteikto informācijas sistēmu, Ministru kabineta noteiktajā kārtībā, no Valsts ieņēmumu dienesta un Latvijas pašvaldībām iegūs informāciju vai uz Pretendentu/-iem attiecināms Publisko iepirkumu likuma 8.² panta piektās daļas 2. punktā minētais fakts. Pasūtītājs minēto informāciju no Valsts ieņēmumu dienesta un Latvijas pašvaldībām ir tiesīgs saņemt, neprasot Pretendenta piekrišanu;
- 18.3.3. gadījumā, ja tiks konstatēti nodokļu parādi, tajā skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādu, kas kopsummā pārsniedz EUR 150,00 (viens simts piecdesmit *euro*, 00 centi), Iepirkumu komisija rīkosies saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 8.² panta astotās daļas 2. punktā noteikto.
- 18.4. Ja Pretendents, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, ir reģistrēts ārvalstīs:
- 18.4.1. Iepirkumu komisija lūgs ne mazāk kā 10 (desmit) darba dienu laikā iesniegt attiecīgās valsts kompetentās institūcijas izziņu, kurā norādīts ka uz Pretendentu neattiecas Publisko iepirkumu likuma 8.² panta piektajā daļā noteiktie gadījumi;
- 18.4.2. Ja ārvalstīs reģistrēts Pretendents Iepirkumu komisijas noteiktajā termiņā, kurš nav īsāks par 10 (desmit) darba dienām, neiesniedz 18.4.1. punktā minētās izziņas, Iepirkumu komisija izvēlēsies nākamo Pretendentu, kurš iesniedzis Dokumentācijas prasībām atbilstošu nākamo saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu.
- 18.5. Iepirkumu komisija atlasa un vērtē Pretendentus un to iesniegtos piedāvājumus saskaņā ar Publisko iepirkumu likumā un Dokumentācijā noteiktajām prasībām, kā arī citos normatīvajos aktos noteikto. Iepirkumu komisijas lēmums ir saistošs Pasūtītājam, ja tiek slēgts iepirkuma līgums;
- 18.6. Pasūtītājs var pieņemt lēmumu par iepirkumu procedūras izbeigšanu bez rezultātiem, ja nav saņemts neviens piedāvājums vai nav saņemts Dokumentācijā izvirzītajiem nosacījumiem un prasībām atbilstošs piedāvājums, vai Pretendents neatbilst izvirzītajām kvalifikācijas prasībām.

19. Līguma projekts

- 19.1. Pasūtītājs slēgs iepirkuma līgumu ar iepirkumu procedūras uzvarētāju, pamatojoties uz Pretendenta piedāvājumu, saskaņā ar Dokumentācijas noteikumiem un attiecīgo iepirkuma līguma projektu (Pielikums Nr. 6);
- 19.2. Iepirkuma līgumu Pretendents paraksta un iesniedz Pasūtītājam ne vēlāk kā 3 (trīs) darba dienu laikā no tā brīža, kad Pretendents ir saņēmis Pasūtītāja parakstītu līguma eksemplāru;
- 19.3. Ja izraudzītais Pretendents atsakās slēgt iepirkuma līgumu ar Pasūtītāju, vai arī tas netiek noslēgts 19.2. punktā noteiktajā termiņā, Iepirkumu komisija var izvēlēties nākamo Pretendentu, kurš iesniedzis Dokumentācijas prasībām atbilstošu nākamo saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu;
- 19.4. Līguma slēgšanas procesā ir pieļaujami tikai Publisko iepirkumu likuma 67.¹ pantā noteiktie iepirkuma līguma grozījumi.

20. Apakšuzņēmēju nomaiņa

- 20.1. Pretendents ir tiesīgs bez saskaņošanas ar Pasūtītāju veikt apakšuzņēmēju nomaiņu, kā arī papildu apakšuzņēmēju iesaistīšanu līguma izpildē, ja par apakšuzņēmēju iesaisti līguma izpildē informācija piedāvājumā nav sniegta un atbilstība Dokumentācijas prasībām nav tikusi vērtēta iepirkumu procedūras ietvaros. Iepirkumu

Iepirkumu procedūras no 4 000 – 41 999 *euro*

6

„Augstas pieejamības aplikāciju ugunsdzēsības iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”,

Id.Nr. VASES 2015/09, dokumentācija

procedūrā izraudzītā Pretendenta apakšuzņēmējus, uz kuru iespējām iepirkumu procedūrā izraudzītais Pretendents balstījies, lai apliecinātu savas kvalifikācijas atbilstību paziņojumā par līgumu un iepirkumu procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, pēc līguma noslēgšanas drīkst nomainīt tikai ar Pasūtītāja rakstveida piekrišanu;

- 20.2. Pasūtītājs pieņem lēmumu atļaut vai atteikt apakšuzņēmēja nomaiņu vai jaunu apakšuzņēmēju iesaistīšanu līguma izpildē ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā pēc tam kad saņēmis visu informāciju un dokumentus, kuri nepieciešami lēmuma pieņemšanai.

PIETEIKUMS PAR PIEDALĪŠANOS IEPIRKUMĀ
„Augstas pieejamības aplikāciju uguns mūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā
atbalsta nodrošināšana”, iepirkuma identifikācijas Nr. VASES 2015/09
(jāsagatavo uz Pretendenta veidlapas)

Rīgā, 2015. gada _____ Nr. _____

Pretendents, _____,
Pretendenta nosaukums

_____ ,
Vienotais reģ. nr.

tās vadītāja _____ personā,
vadītāja vai pilnvarotās personas vārds, uzvārds

bankas rekvizīti _____
ar šī pieteikuma iesniegšanu:

- apliecina dalību VAS “Elektroniskie sakari” rīkotajā iepirkumā „Augstas pieejamības aplikāciju uguns mūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”, iepirkuma identifikācijas Nr. VASES 2015/09, iesniedzot piedāvājumu;
- apņemas veikt augstas pieejamības aplikāciju uguns mūra iekārtu piegādi un uzstādīšanu, garantijas uzturēšanu un tehnisko atbalstu saskaņā ar Tehniskajā specifikācijā noteiktajām prasībām un Tehniskajā piedāvājumā norādīto;
- pilnībā akceptē visus Dokumentācijā ietvertos nosacījumus, nepasliktinot Dokumentācijā ietvertās prasības;
- apliecina, ka likumā noteiktajā kārtībā pēdējo triju gadu laikā līdz piedāvājuma iesniegšanas dienai nav konstatēti Pretendenta profesionālās darbības pārkāpumi;
- apliecina, ka visas piedāvājumā sniegtās ziņas ir patiesas;
- apliecina, ka nekādā veidā nav ieinteresēts nevienā citā piedāvājumā, kurš iesniegts iepirkumu procedūrā;
- apliecina, ka nav tādu apstākļu, kuri liegtu piedalīties iepirkumu procedūrā un pildīt iepirkumu procedūras dokumentos norādītās prasības.

Paraksts: _____
Pretendenta vadītājs vai pilnvarotais pārstāvis* Z.v.

Vārds, uzvārds _____

Amats _____

Pretendenta adrese _____

Pretendenta tālruna, faksa numuri _____

Kontaktpersona _____

Vārds, uzvārds, amats, tālrunis, fakss, e-pasta adrese

!Pieteikums ir jāaizpilda drukas veidā .

*Pieteikums ir jāparaksta Pretendenta vadītājam vai viņa pilnvarotai personai (ja pieteikumu paraksta pilnvarotā persona, obligāti jāpievieno pilnvara).

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA
iepirkumam „Augstas pieejamības aplikāciju ugunsmūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”, iepirkuma identifikācijas Nr. VASES 2015/09

Esošās situācijas izklāsts

1. Pasūtītāja iekšējo tīklu veido pieslēgums tā centrālajā birojā Eksporta ielā 5, Rīgā, kā arī attālinātās filiālēs ar šī tīkla ārējiem iznesumiem. Pasūtītāja rīcībā ir esošās iekšējā tīkla uzbūves shematiskais attēlojums, ko Pretendents var pieprasīt atsevišķi, noslēdzot vienošanos ar Pasūtītāju par attiecīgās informācijas tālāku neizpaušanu.
2. Pasūtītāja iekšējā tīkla aizsardzību nodrošina Cisco Systems ražotāja iekārtas Cisco 2921 kā arī Microsoft TMG 2010 tehniskais risinājums.

Augstas pieejamības aplikāciju ugunsmūra tehniskās prasības

Nr.p.k.	Prasība	Prasības izklāsts
Augstas pieejamības nodrošināšana		
1.	Klastera režīma nodrošināšana	Ugunsmūra risinājumam ir jā sastāv no divām atsevišķām identiskas funkcionalitātes un veiktspējas iekārtām, kuras ir savstarpēji savienotas, veidojot klastera risinājumu režīmā aktīvs – pasīvs (<i>active – standby</i>), nodrošinot risinājuma augstu pieejamību.
2.	Klastera režīma darbības pārslēgšanās	Jānodrošina, ka klastera režīmā savienotās iekārtas spēj veikt automātisku savstarpēju pārslēgšanos, kā arī pārslēgšanās laiks nepārsniedz 3 sekundes.
3.	Klastera režīma pieslēguma prasības	Jānodrošina, ka iekārtas klastera režīmā ir saslēdzamas izmantojot VLAN (802.1Q) savienojumu. Jānodrošina visu nepieciešamo kabeļu piegāde Pasūtītāja iekārtu saslēgšanai augstas pieejamības klasterī.
4.	Klastera darbības prasības	Jānodrošina, ka klasterī saslēgtās iekārtas nodrošina automātisku pieslēgumu punktu (<i>node</i>) konfigurāciju, auditācijas pierakstu (<i>log files</i>), karantīnas ierakstu, e-pastu, pakešfiltru VPN tuneļu un savienojumu sinhronizāciju.
Tehniskās prasības iekārtām		
5.	Fiziskās prasības	Iekārtām jābūt montējamām standarta 19” komunikāciju statnē. Komplektā jāiekļauj visi nepieciešamie komponenti iekārtu montāžai statnē.
6.	Elektrobarošanas nodrošināšana	Iekārtām jābūt darbināmām izmantojot 230V maiņstrāvas pievadu.
7.	Pieslēgumu vietas	Iekārtām jānodrošina vismaz šādas pieslēgumu vietas: <ul style="list-style-type: none">• 8 x 1000 RJ-45;• 2 x 1000 SFP.
8.	Paplašinājuma iespējas	Iekārtām jābūt iespējai nepieciešamības gadījumā

Nr.p.k.	Prasība	Prasības izklāsts
		<p>palielināt pieslēguma vietu skaitu, izmantojot paplašināšanas kartes, sniedzot iespēju palielināt pieslēguma vietu skaitu vismaz par:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8 x 1000 RJ-45; vai • 8 x 1000 SFP; vai • 2 x 10GBASE SFP+; <p>Minimālais paplašinājuma karšu skaits ir vismaz 1.</p>
9.	Datu glabātuve	Iekārtām jānodrošina iekšēja datu glabātuve žurnālfailu, e-pastu, atskaišu glabāšanai, izmantojot SSD tipa datu nesēju, kura ietilpība ir ne mazāka kā 128 GB.
10.	Datu apmaiņas iespējas	Iekārtām nepieciešams nodrošināt vismaz šādas datu apmaiņas pieslēgumu vietas: <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0; • COM RJ45.
11.	Pārvaldība	Iekārtām jānodrošina pārvaldības iespējas izmantojot: <ul style="list-style-type: none"> • uz tīmekļa (<i>web</i>) vides tehnoloģijām balstītu piedāvātā ugunsdmūra risinājuma lietotāju saskarni (GUI); • COM (RJ45) pieslēgumu; • Telnet pieslēgumu; • SSH pieslēgumu. <p>Izmantojot grafisko lietotāja saskarni, jānodrošina iespēja veikt visu nepieciešamo politiku un notikumu pārvaldību.</p>
12.	Žurnālierakstu izveides un pārvaldības iespējas	Iekārtām jānodrošina: <ul style="list-style-type: none"> • žurnālierakstu izveidi par visiem notikumiem attiecībā uz iekārtu apstrādātajām datu plūsmām, kā arī iekšējiem notikumiem; • atskaišu veidošanas iespējas no uzkrātajiem datiem; • žurnālierakstu sūtīšanu uz attālinātu to centrālās uzglabāšanas vietni (<i>SysLog server</i>); • automātisku žurnālierakstu sūtīšana uz attālinātu serveri, izmantojot vismaz šādus protokolus (FTP, SFTP, SMB, SMTP).
13.	Žurnālierakstu pieejamība	Iekārtām jānodrošina, ka visi uzkrātie žurnālieraksti ir pieejami izmantojot: <ul style="list-style-type: none"> • uz tīmekļa (<i>web</i>) vides tehnoloģijām balstītu piedāvātā ugunsdmūra risinājuma lietotāju saskarni (GUI); • SSH pieslēgumu.
14.	Atskaišu veidi	Iekārtām jānodrošina vismaz šādu automātisko atskaišu sagatavošana:

Nr.p.k.	Prasība	Prasības izklāsts
		<ul style="list-style-type: none"> • Tīkla noslogojuma izklāsts; • Tīkla aizsardzībai veikto pasākumu un identificēto ļaunprātīgo darbību izklāsts; • Interneta piekļuves aizsardzībai veikto pasākumus izklāsts; • E-pasta aizsardzībai veikto pasākumu izklāsts; • Veikto attālinātās piekļuves gadījumu izklāsts.
15.	OSI modeļa 2. līmeņa tīkla servisi	Iekārtām jānodrošina VLAN (802.1Q) atbalsts ar komutāciju datu kadriem vismaz līdz 9000 baitu lielumam (<i>jumbo frames</i>).
16.	OSI modeļa 3. līmeņa tīkla servisi	Iekārtām jānodrošina IPv4, IPv6 atbalsts, OSI Layer 3 funkcionalitātes atbalsts: BGPv4, DHCP.
17.	Ugunsmūra caurlaides spēja	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina caurlaides spēja vismaz 20Gbps datu plūsmai.
18.	Attālināto pieslēgumu (VPN) caurlaides spēja	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina attālināto pieslēgumu (VPN) caurlaides spēja vismaz 4Gbps.
19.	Vīrusu aizsardzības caurlaides spēja	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina vīrusu aizsardzības caurlaides spēja vismaz 1.5Gbps.
20.	Ielaušanās aizsardzības (<i>Intrusion prevention system</i>) caurlaides spēja	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina Ielaušanās aizsardzības (<i>Intrusion prevention system</i>) caurlaides spēja vismaz 6Gbps.
21.	Jaunu sesiju apstrādes nodrošināšana	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina vismaz 120 000 jaunu sesiju apstrāde sekundē.
22.	Vienlaicīgu sesiju skaits	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina vismaz 6 000 000 vienlaicīgu sesiju apstrāde.
23.	Licencētu lietotāju skaits	Iekārtas neierobežos licencētu lietotāju skaitu darbības pārvaldības vidē, kurās tās ir izvietotas.
24.	Ugunsmūra prasības	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šāda ugunsmūra funkcionalitāte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Iekšējā tīkla aizsardzība (<i>Network Firewall</i>); • Statiskās un dinamiskās iekšējās tīkla adresācijas vadība (<i>Static and Dynamic NAT</i>); • Iekšējās attālinātās pieejas vadība (<i>Native Windows Remote Access</i>); • Tīmekļa aizsardzība (<i>Web protection</i>); • Valstu pieejas vadība (<i>Country blocking</i>); • IP adrešu vadība (<i>IP blocking</i>);
25.	Tīkla aizsardzība	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šāda iekšējā tīkla aizsardzības funkcionalitāte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ielaušanās aizsardzība (<i>Intrusion Prevention</i>); • TCP protokola masveida uzbrukuma aizsardzība (<i>TCP SYN Flood Protection</i>); • UDP protokola masveida uzbrukuma aizsardzība (<i>UDP Flood Protection</i>); • ICMP protokola masveida uzbrukuma aizsardzība (<i>ICMP Flood Protection</i>);

Nr.p.k.	Prasība	Prasības izklāsts
		<ul style="list-style-type: none"> • Aizsardzība pret automātiskajiem risinājumiem (<i>Antibot protection</i>).
26.	Attālināto pieslēgumu (VPN) vārteja	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šādu attālināto pieslēgumu (VPN) savienojumu darbība:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Iekārta – lokācijas vieta (<i>client-to-site</i>), lokācijas vieta – lokācijas vieta (<i>site-to-site</i>); • Iekārtām, kurās ir uzstādītas mobilās operētājsistēmas Android un iOS, izmantojot IPSec/SSL pieslēgumu aizsardzību ar divu faktoru autentifikāciju atbalstu; • HTML5 bezaģenta attālinātā piekļuve (<i>HTML 5 VPN portal functionality</i>).
27.	Tīmekļa aizsardzība (Web Protection)	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šāda aizsardzība darbam tīmekļa (<i>Web</i>) vidē:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adrešu filtrācija (<i>URL Filtering</i>); • Adrešu iedalīšana kategorijās (<i>URL categorization override</i>); • Aplikāciju kontrole (<i>Application Control</i>); • Dubultās pārbaudes veikšana attiecībā uz vīrusiem un citu ļaunprātīgu programmatūru (<i>Dual Engine Antivirus for viruses and malware</i>). <p>Iekārtām ir jānodrošina automātisku interneta adrešu un aplikāciju atpazīšanu ar iespēju manuāli noteikt interneta adrešu un aplikāciju liegumus visiem lietotājiem, vai atsevišķi dažādām lietotāju grupām.</p>
28.	Elektronisko pastu aizsardzība (<i>Email Protection</i>)	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šāda Pretendenta izmantotās elektroniskā pasta sistēmas MS Exchange 2013 aizsardzība, paredzot, ka aizsardzība tiek nodrošināta arī e-pasta sistēmas komponentēm Active-Sync un OWA (<i>Outlook Web Application</i>):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aizsardzība pret mēstulēm (<i>anti-spam</i>), kas atbalsta vismaz šādus pārbaudes pasākumus: <ul style="list-style-type: none"> ○ reputācijas novērtēšana (<i>reputation filtering</i>); ○ interneta lapas pārbaude (URL filtering); ○ saņēmēja apstiprināšana (<i>recipient verification</i>); ○ ļaunprātīgu sūtījumu uzliesmojumu uzraudzība (<i>outbreak monitoring</i>); ○ satura pārbaude (<i>content scanning</i>). • Lietotāju portāls, kas ļauj lietotājiem manuāli pārvaldīt saņemto vēstuļu (<i>spam</i>) sarakstu; • E-pastu dešifrēšana (<i>Email Encryption</i> (TLS, S/MIME, OpenPGP)); • Reāla laika ļaunprātīgo sūtījumu atpazīšana (<i>Realtime Blackhole Lists</i>); • Dubultas pārbaudes veikšana pret vīrusiem (<i>Dual Engine Antivirus</i>);

Nr.p.k.	Prasība	Prasības izklāsts
		<ul style="list-style-type: none"> Datu noplūdes aizsardzība (<i>Data leakage protection</i>).
29.	Tīmekļa resursu servera aizsardzība (Webserver Protection)	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šādu komponentu darbība:</p> <ul style="list-style-type: none"> Interneta aplikāciju ugunsmūra aizsardzība (<i>Web application Firewall</i>); Apgrieztā starpniekservera darbība (<i>Reverse Proxy</i>); Vīrusu aizsardzība (<i>Antivirus</i>); Apgrieztā starpniekservera šifrētās datu plūsmas pārbaude (<i>Reverse Proxy SSL offloading</i>); Apgrieztā starpniekservera autentifikācija (<i>Reverse proxy authentication</i>) izmantojot vismaz šādus autentifikācijas tipus (Frontend, Frontend – Formbased, Frontend - Basic Auth, Backend (SSO), Backend (SSO) - Basic Auth).
30.	Gala lietotāja darba staciju aizsardzība (Endpoint Security)	Iekārtām jābūt integrējamām ar gala lietotāja darba staciju aizsardzības (<i>endpoint security</i>) tehnoloģijām (antivīruss, ierīču kontrole) un tām jābūt centralizēti pārvaldāmam no vienas konsoles.
31.	Attālināto filiāļu aizsardzība (Remote Ethernet Device)	Iekārtām jābūt integrējamām ar šī paša vai cita ražotāja drošības iekārtām (<i>Remote Ethernet Device</i>), kuras ir izvietotas Pasūtītāja filiālēs, un tām jābūt centralizēti pārvaldāmam no vienas konsoles. Pretendentam jānodrošina nepieciešamo licenču piegāde savietojamības nodrošināšanai.
32.	Sertifikācija	<p>Iekārtām jābūt sertificētām atbilstoši sekojošām direktīvām un standartiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> CE marķējums; FCC Part 15 Class A digitālo iekārtu marķējums.
33.	Vides temperatūra	Iekārtām jānodrošina to pilnvērtīga darbība apstākļos, kuros telpu, kurās tās ir izvietotas, temperatūra ir robežās no 0 ⁰ līdz 40 ⁰ C.
34.	Gaisa mitrums	Iekārtām jānodrošina to pilnvērtīga darbība apstākļos, kuros telpu, kurās tās ir izvietotas, relatīvais gaisa mitrums ir robežās no 10% līdz 90% (bez kondensāta).
Garantijas nodrošinājums		
35.	Garantija	Jānodrošina iekārtas ražotāja garantija uz laika periodu ne mazāk kā 36 (trīsdesmit seši mēneši) no brīža, kad ir parakstīts nodošanas – pieņemšanas akts par iekārtu piegādi un uzstādīšanu.
36.	Garantijas atbalsts	Pretendentam iekārtu garantijas laikā ir jānodrošina bojāto iekārtu nomaiņa ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no pieteikuma saņemšanas brīža.

Augstas pieejamības aplikāciju ugunsmūra ieviešanas un uzturēšanas prasības

Nr.p.k.	Prasība	Prasības izklāsts
Risinājumu piegādes laikā veicamās darbības		
1.	Esošās situācijas izpēte un ieviešanas plāna sagatavošana	Pretendentam ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no līguma noslēgšanas brīža ir jāveic pilnīga Pasūtītāja esošās situācijas izpēte, atbilstoši savai darba organizācijas pieejai un jā sagatavo risinājuma ieviešanas plāns, kas apraksta ieviešanai veicamos pasākumus, to izpildes laiku, kā arī vizuāli ilustrē Pasūtītāja iekšējā tīkla uzbūvi pēc risinājuma ieviešanas. Ieviešanas plāns ir jā saskaņo ar Pasūtītāja līgumā noteikto pilnvaroto personu.
2.	Uguns mūra iekārtu piegāde un uzstādīšana	Pretendentam ir jā nodrošina uguns mūra iekārtu piegāde Pasūtītāja centrālajā birojā, kā arī jā veic piegādāto preču uzstādīšanu Pasūtītāja serveru statnēs, nodrošinot visu nepieciešamo saslēgumu un savienojumu izveidi iekārtu pilnīgai integrācijai Pasūtītāja iekšējā infrastruktūrā.
3.	Uguns mūra iekārtu ieviešana Pasūtītāja iekšējā tīkla ietvaros	Pretendentam ir jā nodrošina piegādāto uguns mūra risinājumu konfigurēšana un ieviešana iekšējā tīkla struktūrā, veicot: <ul style="list-style-type: none"> • iepriekš izmantoto risinājumu Cisco Systems funkciju izmaiņu veikšana, atbilstoši 1. punktā saskaņotajai iekšējā tīkla uzbūvei; • iepriekš izmantotā risinājuma Microsoft TMG 2010 aizvietošanu ar ieviešamo risinājumu; • risinājuma integrēšana ar Pasūtītāja rīcībā esošu Microsoft Exchange 2013 serveri, veicot risinājumā Microsoft TMG 2010 uzstādītās aizsardzības konfigurācijas migrāciju; • IP un virtuālo tīklu (VLAN) uzstādījumu iestatīšanu; • maršrutēšanas parametru iestatīšanu (NAT); • vismaz 50 uguns mūra politiku iestatīšanu; • vismaz 10 attālinātās piekļuves (VPN) noteikumu iestatīšanu; • visu uzstādīto iestatījumu atbilstības testēšanu.
4.	Tehniskās dokumentācijas sagatavošana	Pēc risinājuma ieviešanas Pretendentam ir jā nodrošina izveidotās konfigurācijas dokumentēšana, sagatavojot risinājuma tehnisko aprakstu un tā aktuālās konfigurācijas izklāstu, kas apraksta arī visas ieviestās drošības politikas.
5.	Pasūtītāja darbinieku apmācība	Pretendentam ir jā nodrošina vismaz 2 (divu) Pasūtītāja darbinieku apmācība par ieviesto uguns mūra risinājumu, iepazīstinot ar risinājuma tehnisko pārvaldību, konfigurācijas pārvaldību, lietotāju atbalsta pārvaldību un citiem saistītajiem jautājumiem, kuri ir izklāstāmi, lai Pasūtītāja

Iepirkumu procedūras no 4 000 – 41 999 euro

14

„Augstas pieejamības aplikāciju uguns mūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”,

Id.Nr. VASES 2015/09, dokumentācija

Nr.p.k.	Prasība	Prasības izklāsts
		<p>darbinieki spētu patstāvīgi veikt attiecīgā risinājuma ikdienas pārvaldību.</p> <p>Apmācības jānodrošina vienu reizi Pasūtītāja telpās, pusēm vienojoties par to norises laiku. Kopējais apmācību ilgums nevar būt īsāks kā 4 stundas, un nepārsniedz 8 stundas.</p>
6.	Ugunssmūra risinājuma uzturēšanas atbalsta nodrošināšana.	<p>Pretendentam 36 (trīsdesmit sešus) mēnešus no brīža, kad ir parakstīts nodošanas – pieņemšanas akts par ugunssmūra risinājuma ieviešanu ir jānovērš visus iekārtu un/vai sistēmas programmatūras bojājumus, ja tie nav radušies Pasūtītāja vainas dēļ vai sistēmas ekspluatācijas apstākļu dēļ.</p>
7.	Palīdzības dienesta pieejamība	<p>Pretendentam jānodrošina Palīdzības dienesta darbība problēmu pieteikumu iesniegšanai 24x7 režīmā.</p> <p>Pretendentam ir jānodrošina iesniegto pieteikumu apkalpošana un radušos problēmu novēršanu darba dienās laika periodā no 8:00 -18:00 atbilstoši šādām prioritātēm:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. prioritāte: Avārija - problēma izraisa pilnīgu Ugunssmūra darbības apstāšanos, t.i., nav pieejama neviena no klasterī saslēgtajām iekārtām un risinājuma funkcionalitāte tiek pilnībā apturēta – 4 stundas; 2. prioritāte: Kļūda, kuru nevar apiet – problēma izraisa iekšēju programmatūras kļūdu vai nekorektu darbību, kas rada lielus funkcionalitātes zudumus. Nav zināms pieņemams problēmas apiešanas risinājums, tomēr ir iespējams risinājuma izmantošanu turpināt ierobežotā režīmā – 3 darba dienas; 3. prioritāte: Kļūda, kuru var apiet – problēma izraisa minimālus iespēju zudumus. Ietekme uz sistēmu ir mazsvarīga / sagādā nebūtiskus ierobežojumus risinājuma izmantošanas turpināšanai – 3 darba dienas; 4. prioritāte: Neprecizitāte – problēma neizraisa iespēju zudumus, bet var apgrūtināt risinājuma uzturēšanas darbus – 3 darba dienas; 5. prioritāte: Konsultācija – nav novērojamas problēmas darbībā, bet ir radušās neskaidrības par risinājuma izmantošanu - 3 darba dienas. <p>Gadījumā, ja objektīvu iemeslu dēļ Pretendents nevar nodrošināt iepriekš noteiktajos pieteikumos norādīto problēmu novēršanas laiku ievērošanu, par konkrētās problēmas novēršanu tam ir individuāli jāvienojas ar Pasūtītāja līgumā noteikto pilnvaroto personu, norādot konkrētus iemeslus, kas kavē attiecīgā pasākuma</p>

Nr.p.k.	Prasība	Prasības izklāsts
		veikšanu un jānorāda cits laiks, kurā norādītā problēma var tikt novērsta.
8.	Ražotāja atbalsta nodrošināšana	<p>Pretendentam jānodrošina ugunsarmu iekārtu ražotāja atjauninājumu uzstādīšana iekārtu uzstādīšanas brīdī, kā arī visā uzturēšanas laikā, t.i., 36 (trīsdesmit sešus) mēnešus no brīža, kad ir parakstīts nodošanas – pieņemšanas akts par ugunsarmu risinājuma ieviešanu.</p> <p>Atjauninājumu uzstādīšana veicama ievērojot šādus nosacījumus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kritiski atjauninājumi, kuri ietekmē ugunsarmu risinājumu darbības drošību – nekavējoties pēc to pieejamības nodrošināšanas no ugunsarmu risinājuma ražotāja puses; • Plānveida atjauninājumi, kuri uzlabo vai papildina ugunsarmu funkcionalitāti – vienu reizi sešos mēnešos, pusēm vienojoties par to uzstādīšanas laiku. • Pretendentam jānodrošina Pasūtītājam informācija par pieejamajiem atjauninājumiem nekavējoties pēc to pieejamības nodrošināšanas no ugunsarmu risinājuma ražotāja puses. Pasūtītājam ir tiesības ne vairāk kā 3 reizes gadā pieprasīt ārpus kārtas atjauninājumu uzstādīšanu par to informējot Pretendentu un savstarpēji vienojoties par to uzstādīšanas laiku.
9.	Tehniskā atbalsta sniegšana	<p>Risinājuma atbalsta pakalpojuma sniegšanas laikā, t.i., 36 (trīsdesmit sešus) mēnešus no brīža, kad ir parakstīts nodošanas – pieņemšanas akts par ugunsarmu risinājuma ieviešanu, Pretendentam ir jānodrošina tehniskā atbalsta sniegšana līdz 50 stundām viena gada ietvaros, ievērojot šādus nosacījumus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tehniskais atbalsts iever nepieciešamo pakalpojumu sniegšanu attiecībā uz ugunsarmu darbības izmaiņu nodrošināšanu, piemēram, jaunas funkcionalitātes ieviešanu, būtisku drošības politiku izmaiņu ieviešanu un citiem jautājumiem, kas ir ārpus garantijas un ražotāja atbalsta nodrošināšanas; • Tehniskā atbalsta sniegšana tiek veikta atbilstoši Pasūtītāja veiktajam pieteikumam un abpusēji saskaņotai veicamo pasākumu darbietilpības tāmei, kura ir izteikta stundās; • Apmaksa par tehnisko atbalstu tiek veikta atbilstoši saskaņotajai veicamā pasākuma darbietilpības tāmei, kas izteikta stundās, pušu starpā parakstītam

Nr.p.k.	Prasība	Prasības izklāsts
		<p>darbu nodošanas – pieņemšanas aktam un Pretendenta finanšu piedāvājumā norādītajām vienas darba stundas izmaksām;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pasūtītājs patur tiesības gada ietvaros pasūtīt mazāku tehniskā atbalsta apjomu.

TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS
iepirkumam „Augstas pieejamības aplikāciju ugunskārtu piegāde, uzstādīšana
un tehniskā atbalsta nodrošināšana”, iepirkuma identifikācijas Nr. VASES 2015/09

2015. gada ____ . _____

(Pretendenta nosaukums, nodokļu maksātāja reģistrācijas kods)

piedāvā izpildīt VAS „Elektroniskie sakari” pasūtījumu „Augstas pieejamības aplikāciju ugunskārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana” (identifikācijas Nr. VASES 2015/09), kura detalizētāks apraksts norādīts pielikumā.

Ar šo apstiprinu un garantēju sniegto ziņu patiesumu un precizitāti.

Atbilstoši iepirkumu procedūras Dokumentācijai piedāvāju:

- veikt augstas pieejamības aplikāciju ugunskārtu piegādi un uzstādīšanu ____ (_____) kalendāro dienu laikā no līguma noslēgšanas dienas saskaņā ar Tehniskajā specifikācijā noteiktajām prasībām;
- nodrošināt garantijas uzturēšanu un tehnisko atbalstu 36 (trīsdesmit sešus) mēnešus no augstas pieejamības aplikāciju ugunskārtu uzstādīšanas (par kuru ir abpusēji parakstīts nodošanas – pieņemšanas akts) dienas saskaņā ar Tehniskajā specifikācijā noteiktajām prasībām.

Augstas pieejamības aplikāciju ugunskārtis

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
Augstas pieejamības nodrošināšana			
1.	Klastera režīma nodrošināšana	Ugunskārtu risinājumam ir jā sastāv no divām atsevišķām identiskas funkcionalitātes un veiktspējas iekārtām, kuras ir savstarpēji savienotas, veidojot klastera risinājumu režīmā aktīvs – pasīvs (<i>active – standby</i>), nodrošinot risinājuma augstu pieejamību.	
2.	Klastera režīma darbības pārslēgšanās	Jānodrošina, ka klastera režīmā savienotās iekārtas spēj veikt automātisku savstarpēju pārslēgšanos, kā arī pārslēgšanās laiks nepārsniedz 3 sekundes.	
3.	Klastera režīma pieslēguma prasības	Jānodrošina, ka iekārtas klastera režīmā ir saslēdzamas izmantojot VLAN (802.1Q) savienojumu. Jānodrošina visu nepieciešamo	

Iepirkumu procedūras no 4 000 – 41 999 euro

18

„Augstas pieejamības aplikāciju ugunskārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”,

Id.Nr. VASES 2015/09, dokumentācija

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
		kabeļu piegāde Pasūtītāja iekārtu saslēgšanai augstas pieejamības klasterī.	
4.	Klastera darbības prasības	Jānodrošina, ka klasterī saslēgtās iekārtas nodrošina automātisku pieslēgumu punktu (<i>node</i>) konfigurāciju, auditācijas pierakstu (<i>log files</i>), karantīnas ierakstu, e-pastu, pakešfiltru VPN tuneļu un savienojumu sinhronizāciju.	
Tehniskās prasības iekārtām			
5.	Fiziskās prasības	Iekārtām jābūt montējamām standarta 19'' komunikāciju statnē. Komplektā jāiekļauj visi nepieciešamie komponenti iekārtu montāžai statnē.	
6.	Elektrobarošanas nodrošināšana	Iekārtām jābūt darbināmām izmantojot 230V maiņstrāvas pievadu.	
7.	Pieslēgumu vietas	Iekārtām jānodrošina vismaz šādas pieslēgumu vietas: <ul style="list-style-type: none"> • 8 x 1000 RJ-45; • 2 x 1000 SFP. 	
8.	Paplašinājuma iespējas	Iekārtām jābūt iespējai nepieciešamības gadījumā palielināt pieslēguma vietu skaitu, izmantojot paplašināšanas kartes, sniedzot iespēju palielināt pieslēguma vietu skaitu vismaz par: <ul style="list-style-type: none"> • 8 x 1000 RJ-45; vai • 8 x 1000 SFP; vai • 2 x 10GBASE SFP+; Minimālais paplašinājuma karšu skaits ir vismaz 1.	
9.	Datu glabātuve	Iekārtām jānodrošina iekšēja datu glabātuve žurnālfailu, e-pastu, atskaišu glabāšanai, izmantojot SSD tipa datu nesēju, kura ietilpība ir ne mazāka kā 128 GB.	
10.	Datu apmaiņas iespējas	Iekārtām nepieciešams nodrošināt vismaz šādas datu apmaiņas pieslēgumu vietas: <ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0; • COM RJ45. 	

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
11.	Pārvaldība	<p>Iekārtām jānodrošina pārvaldības iespējas izmantojot:</p> <ul style="list-style-type: none"> • uz tīmekļa (<i>web</i>) vides tehnoloģijām balstītu piedāvātā ugunsmūra risinājuma lietotāju saskarni (GUI); • COM (RJ45) pieslēgumu; • Telnet pieslēgumu; • SSH pieslēgumu. <p>Izmantojot grafisko lietotāja saskarni, jānodrošina iespēja veikt visu nepieciešamo politiku un notikumu pārvaldību.</p>	
12.	Žurnālierakstu izveides un pārvaldības iespējas	<p>Iekārtām jānodrošina:</p> <ul style="list-style-type: none"> • žurnālierakstu izveidi par visiem notikumiem attiecībā uz iekārtu apstrādātajām datu plūsmām, kā arī iekšējiem notikumiem; • atskaišu veidošanas iespējas no uzkrātajiem datiem; • žurnālierakstu sūtīšanu uz attālinātu to centrālās uzglabāšanas vietni (<i>SysLog server</i>); • automātisku žurnālierakstu sūtīšanu uz attālinātu serveri, izmantojot vismaz šādus protokolus (FTP, SFTP, SMB, SMTP). 	
13.	Žurnālierakstu pieejamība	<p>Iekārtām jānodrošina, ka visi uzkrātie žurnālieraksti ir pieejami izmantojot:</p> <ul style="list-style-type: none"> • uz tīmekļa (<i>web</i>) vides tehnoloģijām balstītu piedāvātā ugunsmūra risinājuma lietotāju saskarni (GUI); • SSH pieslēgumu. 	
14.	Atskaišu veidi	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šādu automātisko atskaišu sagatavošana:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tīkla noslogojuma izklāsts; • Tīkla aizsardzībai veikto pasākumu un identificēto ļaunprātīgo darbību izklāsts; • Interneta piekļuves aizsardzībai veikto pasākumus izklāsts; • E-pasta aizsardzībai veikto 	

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
		pasākumu izklāsts; <ul style="list-style-type: none"> • Veikto attālinātās piekļuves gadījumu izklāsts. 	
15.	OSI modeļa 2. līmeņa tīkla servisi	Iekārtām jānodrošina VLAN (802.1Q) atbalsts ar komutāciju datu kadriem vismaz līdz 9000 baitu lielumam (<i>jumbo frames</i>).	
16.	OSI modeļa 3. līmeņa tīkla servisi	Iekārtām jānodrošina IPv4, IPv6 atbalsts, OSI Layer 3 funkcionalitātes atbalsts: BGPv4, DHCP.	
17.	Ugunsmūra caurlaides spēja	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina caurlaides spēja vismaz 20Gbps datu plūsmai.	
18.	Attālināto pieslēgumu (VPN) caurlaides spēja	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina attālināto pieslēgumu (VPN) caurlaides spēja vismaz 4Gbps.	
19.	Vīrusu aizsardzības caurlaides spēja	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina vīrusu aizsardzības caurlaides spēja vismaz 1.5Gbps.	
20.	Ielaušanās aizsardzības (<i>Intrusion prevention system</i>) caurlaides spēja	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina Ielaušanās aizsardzības (<i>Intrusion prevention system</i>) caurlaides spēja vismaz 6Gbps.	
21.	Jaunu sesiju apstrādes nodrošināšana	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina vismaz 120 000 jaunu sesiju apstrāde sekundē.	
22.	Vienlaicīgu sesiju skaits	Katrai piegādātajai iekārtai jānodrošina vismaz 6 000 000 vienlaicīgu sesiju apstrāde.	
23.	Licencētu lietotāju skaits	Iekārtas neierobežos licencētu lietotāju skaitu darbības pārvaldības vidē, kurās tās ir izvietotas.	
24.	Ugunsmūra prasības	Iekārtām jānodrošina vismaz šāda ugunsmūra funkcionalitāte: <ul style="list-style-type: none"> • Iekšējā tīkla aizsardzība (<i>Network Firewall</i>); • Statiskās un dinamiskās iekšējās tīkla adresācijas vadība (<i>Static and Dynamic NAT</i>); • Iekšējās attālinātās pieejas vadība (<i>Native Windows Remote Access</i>); • Tīmekļa aizsardzība (<i>Web</i> 	

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
		<p><i>protection</i>);</p> <ul style="list-style-type: none"> • Valstu pieejas vadība (<i>Country blocking</i>); • IP adrešu vadība (<i>IP blocking</i>). 	
25.	Tīkla aizsardzība	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šāda iekšējā tīkla aizsardzības funkcionalitāte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ielaušanās aizsardzība (<i>Intrusion Prevention</i>); • TCP protokola masveida uzbrukuma aizsardzība (<i>TCP SYN Flood Protection</i>); • UDP protokola masveida uzbrukuma aizsardzība (<i>UDP Flood Protection</i>); • ICMP protokola masveida uzbrukuma aizsardzība (<i>ICMP Flood Protection</i>); • Aizsardzība pret automātiskajiem risinājumiem (<i>Antibot protection</i>). 	
26.	Attālināto pieslēgumu (VPN) vārteja	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šādu attālināto pieslēgumu (VPN) savienojumu darbība:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Iekārta – lokācijas vieta (<i>client-to-site</i>), lokācijas vieta – lokācijas vieta (<i>site-to-site</i>); • iekārtām, kurās ir uzstādītas mobilās operētājsistēmas Android un iOS, izmantojot IPSec/SSL pieslēgumu aizsardzību ar divu faktoru autentifikāciju atbalstu; • HTML5 bezaģenta attālinātā piekļuve (<i>HTML 5 VPN portal functionality</i>). 	
27.	Tīmekļa aizsardzība (Web Protection)	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šāda aizsardzība darbam tīmekļa (<i>Web</i>) vidē:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adrešu filtrācija (<i>URL Filtering</i>); • Adrešu iedalīšana kategorijās (<i>URL categorization override</i>); • Aplikāciju kontrole (<i>Application Control</i>); • Dubultās pārbaudes veikšana attiecībā uz vīrusiem un citu 	

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
		<p>ļauņprātīgu programmatūru (<i>Dual Engine Antivirus for viruses and malware</i>).</p> <p>Iekārtām ir jānodrošina automātisku interneta adrešu un aplikāciju atpazīšanu ar iespēju manuāli noteikt interneta adrešu un aplikāciju liegumus visiem lietotājiem, vai atsevišķi dažādām lietotāju grupām.</p>	
28.	Elektronisko pastu aizsardzība (<i>Email Protection</i>)	<p>Iekārtām jānodrošina vismaz šāda Pretendenta izmantotās elektroniskā pasta sistēmas MS Exchange 2013 aizsardzība, paredzot, ka aizsardzība tiek nodrošināta arī e-pasta sistēmas komponentēm Active-Sync un OWA (<i>Outlook Web Application</i>):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aizsardzība pret mēstulēm (<i>anti-spam</i>), kas atbalsta vismaz šādus pārbaudes pasākumus <ul style="list-style-type: none"> ○ reputācijas novērtēšana (<i>reputation filtering</i>); ○ interneta lapas pārbaude (<i>URL filtering</i>); ○ saņēmēja apstiprināšana (<i>recipient verification</i>); ○ ļauņprātīgu sūtījumu uzliesmojumu uzraudzība (<i>outbreak monitoring</i>); ○ satura pārbaude (<i>content scanning</i>). • Lietotāju portāls, kas ļauj lietotājiem manuāli pārvaldīt saņemto vēstuļu (<i>spam</i>) sarakstu; • E-pastu dešifrēšana (<i>Email Encryption</i>) (TLS, S/MIME, OpenPGP)); • Reāla laika ļauņprātīgo sūtījumu atpazīšana (<i>Realtime Blackhole Lists</i>); • Dubultas pārbaudes veikšana pret vīrusiem (<i>Dual Engine Antivirus</i>); • Datu noplūdes aizsardzība (<i>Data leakage protection</i>). 	
29.	Tīmekļa resursu servera aizsardzība	Iekārtām jānodrošina vismaz šādu komponentu darbība:	

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
	(Webserver Protection)	<ul style="list-style-type: none"> • Interneta aplikāciju uguns mūra aizsardzība (<i>Web application Firewall</i>); • Apgrieztā starpniekservera darbība (<i>Reverse Proxy</i>); • Vīrusu aizsardzība (<i>Antivirus</i>); • Apgrieztā starpniekservera šifrētās datu plūsmas pārbaude (<i>Reverse Proxy SSL offloading</i>); • Apgrieztā starpniekservera autentifikācija (<i>Reverse proxy authentication</i>) izmantojot vismaz šādus autentifikācijas tipus (Frontend, Frontend – Formbased, Frontend - Basic Auth, Backend (SSO), Backend (SSO) - Basic Auth). 	
30.	Gala lietotāja darba staciju aizsardzība (<i>Endpoint Security</i>)	Iekārtām jābūt integrējamām ar gala lietotāja darba staciju aizsardzības (<i>endpoint security</i>) tehnoloģijām (antivīruss, ierīču kontrole) un tām jābūt centralizēti pārvaldāmas no vienas konsoles.	
31.	Attālināto filiāļu aizsardzība (<i>Remote Ethernet Device</i>)	Iekārtām jābūt integrējamām ar šī paša vai cita ražotāja drošības iekārtām (<i>Remote Ethernet Device</i>), kuras ir izvietotas Pasūtītāja filiālēs, un tām jābūt centralizēti pārvaldāmas no vienas konsoles. Pretendentam jānodrošina nepieciešamo licenču piegāde savietojamības nodrošināšanai.	
32.	Sertifikācija	Iekārtām jābūt sertificētām atbilstoši sekojošām direktīvām un standartiem: <ul style="list-style-type: none"> • CE marķējums; • FCC Part 15 Class A digitālo iekārtu marķējums. 	
33.	Vides temperatūra	Iekārtām jānodrošina to pilnvērtīga darbība apstākļos, kuros telpu, kurās tās ir izvietotas, temperatūra ir robežās no 0 ⁰ līdz 40 ⁰ C.	
34.	Gaisa mitrums	Iekārtām jānodrošina to pilnvērtīga darbība apstākļos, kuros telpu, kurās tās ir izvietotas, relatīvais gaisa mitrums ir robežās no 10% līdz 90%	

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
		(bez kondensāta).	
Garantijas nodrošinājums			
35.	Garantija	Jānodrošina iekārtas ražotāja garantija uz laika periodu ne mazāk kā 36 (trīsdesmit seši mēneši) no brīža, kad ir parakstīts nodošanas – pieņemšanas akts par iekārtu piegādi un uzstādīšanu.	
36.	Garantijas atbalsts	Pretendentam iekārtu garantijas laikā ir jānodrošina bojāto iekārtu nomaiņa ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no pieteikuma saņemšanas brīža.	

Augstas pieejamības aplikāciju uguns mūra ieviešana un uzturēšana

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
Risinājumu piegādes laikā veicamās darbības			
1.	Esošās situācijas izpēte un ieviešanas plāna sagatavošana	Pretendentam ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no līguma noslēgšanas brīža ir jāveic pilnīga Pasūtītāja esošās situācijas izpēte, atbilstoši savai darba organizācijas pieejai un jā sagatavo risinājuma ieviešanas plāns, kas apraksta ieviešanai veicamos pasākumus, to izpildes laiku, kā arī vizuāli ilustrē Pasūtītāja iekšējā tīkla uzbūvi pēc risinājuma ieviešanas. Ieviešanas plāns ir jā saskaņo ar Pasūtītāja līgumā noteikto pilnvaroto personu.	
2.	Uguns mūra iekārtu piegāde un uzstādīšana	Pretendentam ir jā nodrošina uguns mūra iekārtu piegāde Pasūtītāja centrālajā birojā, kā arī jā veic piegādāto preču uzstādīšanu Pasūtītāja serveru statnēs, nodrošinot visu nepieciešamo saslēgumu un savienojumu izveidi iekārtu pilnīgai integrācijai Pasūtītāja iekšējā infrastruktūrā.	
3.	Uguns mūra iekārtu ieviešana Pasūtītāja iekšējā tīkla ietvaros	Pretendentam ir jā nodrošina piegādāto uguns mūra risinājumu konfigurēšana un ieviešana iekšējā tīkla struktūrā, veicot: <ul style="list-style-type: none"> • iepriekš izmantoto risinājumu Cisco Systems funkciju izmaiņu 	

Iepirkumu procedūras no 4 000 – 41 999 euro

25

„Augstas pieejamības aplikāciju uguns mūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”,

Id.Nr. VASES 2015/09, dokumentācija

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
		<p>veikšana, atbilstoši 1. punktā saskaņotajai iekšējā tīkla uzbūvei;</p> <ul style="list-style-type: none"> • iepriekš izmantotā risinājuma Microsoft TMG 2010 aizvietošanu ar ieviešamo risinājumu; • risinājuma integrēšana ar Pasūtītāja rīcībā esošu Microsoft Exchange 2013 serveri, veicot risinājumā Microsoft TMG 2010 uzstādītās aizsardzības konfigurācijas migrāciju; • IP un virtuālo tīklu (VLAN) uzstādījumu iestatīšanu; • maršrutēšanas parametru iestatīšanu (NAT); • vismaz 50 uguns mūra politiku iestatīšanu; • vismaz 10 attālinātās piekļuves (VPN) noteikumu iestatīšanu; • visu uzstādīto iestatījumu atbilstības testēšanu. 	
4.	Tehniskās dokumentācijas sagatavošana	Pēc risinājuma ieviešanas Pretendentam ir jānodrošina izveidotās konfigurācijas dokumentēšana, sagatavojot risinājuma tehnisko aprakstu un tā aktuālās konfigurācijas izklāstu, kas apraksta arī visas ieviestās drošības politikas.	
5.	Pasūtītāja darbinieku apmācība	<p>Pretendentam ir jānodrošina vismaz 2 (divu) Pasūtītāja darbinieku apmācība par ieviesto uguns mūra risinājumu, iepazīstinot ar risinājuma tehnisko pārvaldību, konfigurācijas pārvaldību, lietotāju atbalsta pārvaldību un citiem saistītajiem jautājumiem, kuri ir izklāstāmi, lai Pasūtītāja darbinieki spētu patstāvīgi veikt attiecīgā risinājuma ikdienas pārvaldību.</p> <p>Apmācības jānodrošina vienu reizi Pasūtītāja telpās, pusēm vienojoties par to norises laiku. Kopējais apmācību ilgums nevar būt īsāks kā 4 stundas, un nepārsniedz 8 stundas.</p>	

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
6.	Ugunsмūra risinājuma uzturēšanas atbalsta nodrošināšana.	Pretendentam 36 (trīsdesmit sešus) mēnešus no brīža, kad ir parakstīts nodošanas – pieņemšanas akts par ugunsмūra risinājuma ieviešanu ir jānovērš visus iekārtu un/vai sistēmas programmatūras bojājumus, ja tie nav radušies Pasūtītāja vainas dēļ vai sistēmas ekspluatācijas apstākļu dēļ.	
7.	Palīdzības dienesta pieejamība	<p>Pretendentam jānodrošina Palīdzības dienesta darbība problēmu pieteikumu iesniegšanai 24x7 režīmā. Pretendentam ir jānodrošina iesniegto pieteikumu apkalpošana un radušos problēmu novēršanu darba dienās laika periodā no 8:00 -18:00 atbilstoši šādām prioritātēm:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. prioritāte: Avārija - problēma izraisa pilnīgu Ugunsмūra darbības apstāšanos, t.i., nav pieejama neviena no klasterī saslēgtajām iekārtām un risinājuma funkcionalitāte tiek pilnībā apturēta – 4 stundas; 2. prioritāte: Kļūda, kuru nevar apiet – problēma izraisa iekšēju programmatūras kļūdu vai nekorektu darbību, kas rada lielus funkcionalitātes zudumus. Nav zināms pieņemams problēmas apiešanas risinājums, tomēr ir iespējams risinājuma izmantošanu turpināt ierobežotā režīmā – 3 darba dienas; 3. prioritāte: Kļūda, kuru var apiet – problēma izraisa minimālus iespēju zudumus. Ietekme uz sistēmu ir mazsvarīga / sagādā nebūtiskus ierobežojumus risinājuma izmantošanas turpināšanai – 3 darba dienas; 4. prioritāte: Neprecizitāte – problēma neizraisa iespēju zudumus, bet var apgrūtināt risinājuma uzturēšanas darbus – 3 darba dienas; 5. prioritāte: Konsultācija – nav 	

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
		<p>novērojamas problēmas darbībā, bet ir radušās neskaidrības par risinājuma izmantošanu - 3 darba dienas.</p> <p>Gadījumā, ja objektīvu iemeslu dēļ Pretendents nevar nodrošināt iepriekš noteiktajos pieteikumos norādīto problēmu novēršanas laiku ievērošanu, par konkrētās problēmas novēršanu tam ir individuāli jāvienojas ar Pasūtītāja līgumā noteikto pilnvaroto personu, norādot konkrētus iemeslus, kas kavē attiecīgā pasākuma veikšanu un jānorāda cits laiks, kurā norādītā problēma var tikt novērsta.</p>	
8.	Ražotāja atbalsta nodrošināšana	<p>Pretendentam jānodrošina ugunssmūra iekārtu ražotāja atjauninājumu uzstādīšana iekārtu uzstādīšanas brīdī, kā arī visā uzturēšanas laikā, t.i., 36 (trīsdesmit sešus) mēnešus no brīža, kad ir parakstīts nodošanas – pieņemšanas akts par ugunssmūra risinājuma ieviešanu.</p> <p>Atjauninājumu uzstādīšana veicama ievērojot šādus nosacījumus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kritiski atjauninājumi, kuri ietekmē ugunssmūra risinājumu darbības drošību – nekavējoties pēc to pieejamības nodrošināšanas no ugunssmūra risinājuma ražotāja puses; • Plānveida atjauninājumi, kuri uzlabo vai papildina ugunssmūra funkcionalitāti – vienu reizi sešos mēnešos, pusēm vienojoties par to uzstādīšanas laiku. • Pretendentam jānodrošina Pasūtītājam informācija par pieejamajiem atjauninājumiem nekavējoties pēc to pieejamības nodrošināšanas no ugunssmūra risinājuma ražotāja puses. Pasūtītājam ir tiesības ne vairāk kā 3 reizes gadā pieprasīt ārpus kārtas atjauninājumu uzstādīšanu 	

Nr.p.k.	Minimālā prasība	Minimālās prasības izklāsts	Pretendenta piedāvājums
		par to informējot Pretendentu un savstarpēji vienoties par to uzstādīšanas laiku.	
9.	Tehniskā atbalsta sniegšana	<p>Risinājuma atbalsta pakalpojuma sniegšanas laikā, t.i., 36 (trīsdesmit sešus) mēnešus no brīža, kad ir parakstīts nodošanas – pieņemšanas akts par ugunsmūra risinājuma ieviešanu, Pretendentam ir jānodrošina tehniskā atbalsta sniegšana līdz 50 stundām viena gada ietvaros, ievērojot šādus nosacījumus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tehniskais atbalsts iever nepieciešamo pakalpojumu sniegšanu attiecībā uz ugunsmūra darbības izmaiņu nodrošināšanu, piemēram, jaunas funkcionalitātes ieviešanu, būtisku drošības politiku izmaiņu ieviešanu un citiem jautājumiem, kas ir ārpus garantijas un ražotāja atbalsta nodrošināšanas; • Tehniskā atbalsta sniegšana tiek veikta atbilstoši Pasūtītāja veiktajam pieteikumam un abpusēji saskaņotai veicamo pasākumu darbietilpības tāmei, kura ir izteikta stundās; • Apmaksa par tehnisko atbalstu tiek veikta atbilstoši saskaņotajai veicamā pasākuma darbietilpības tāmei, kas izteikta stundās, pušu starpā parakstītam darbu nodošanas – pieņemšanas aktam un Pretendenta finanšu piedāvājumā norādītajām vienas darba stundas izmaksām; • Pasūtītājs patur tiesības gada ietvaros pasūtīt mazāku tehniskā atbalsta apjomu. 	

Vadītāja vai pilnvarotās personas vārds,

uzvārds, amats:

Paraksts:

Datums, vieta

Piedāvājums ir jāparaksta Pretendenta vadītājam vai viņa pilnvarotai personai (ja piedāvājumu paraksta pilnvarotā persona, obligāti jāpievieno pilnvara).

Z.v.

FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

iepirkumam „Augstas pieejamības aplikāciju ugunsmūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”, iepirkuma identifikācijas Nr. VASES 2015/09

1. IESNIEDZA

Pretendenta nosaukums	Rekvizīti

2. KONTAKTPERSONA

Vārds, uzvārds	
Adrese	
Tālr. / Fax	
e-pasta adrese	

3. FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

Nr.p.k.	Nosaukums	Izmaksas bez PVN (EUR)	PVN 21% (EUR)	Izmaksas ar PVN 21% (EUR)
1.	Augstas pieejamības aplikāciju ugunsmūra iekārtu piegāde un uzstādīšana, garantijas nodrošināšana	<...>	<...>	<...>
Nr.p.k.	Nosaukums	Izmaksas par vienu darba stundu bez PVN (EUR)	PVN 21% (EUR)	Izmaksas par vienu darba stundu ar PVN (EUR)
2.	Augstas pieejamības aplikāciju ugunsmūra iekārtu tehniskā atbalsta nodrošināšana	<...>	<...>	<...>

Apmaksas noteikumi:

- Piegādes un uzstādīšanas veikšanai nepieciešams avansa maksājums ____ % (_____ procentu) apmērā (ne vairāk kā 20 % (divdesmit procentu) apmērā) no piegādes un uzstādīšanas izmaksām;
- Piegādes un uzstādīšanas veikšanai nav nepieciešams avansa maksājums.

Vadītāja vai pilnvarotās personas vārds,

uzvārds, amats:

Paraksts:

Datums, vieta

Piedāvājums ir jāparaksta Pretendenta vadītājam vai viņa pilnvarotai personai (ja piedāvājumu paraksta pilnvarotā persona, obligāti jāpievieno pilnvara). Z.v.

Iepirkumu procedūras no 4 000 – 41 999 euro

31

„Augstas pieejamības aplikāciju ugunsmūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”,

Id.Nr. VASES 2015/09, dokumentācija

Informācija par Pretendentu iepirkumam „Augstas pieejamības aplikāciju uguns mūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”, iepirkuma identifikācijas Nr. VASES 2015/09

1. Informācija par Pretendenta pieredzi iepirkuma priekšmetam līdzvērtīgu projektu realizēšanā (saskaņā ar Dokumentācijas 13.2. punktu)

Nr.p.k.	Realizētā projekta īss apraksts	Projekta realizācijas periods no ... līdz....	Projekta finanšu apjoms EUR bez PVN	Pasūtītājs	Pasūtītāja kontaktinformācija,
1.	<...>	<...>	<...>	<...>	<...>
2.	<...>	<...>	<...>	<...>	<...>
3.	<...>	<...>	<...>	<...>	<...>
<...>	<...>	<...>	<...>	<...>	<...>

Pielikumā Līdzvērtīgu realizētu projektu pasūtītāju rakstiskas atsauksmes uz __ (_____) lapām.¹

2. Informācija par iepirkuma līguma izpildē iesaistītajiem speciālistiem kuri atbilst Dokumentācijas 12.3. punktā noteiktajām prasībām (saskaņā ar Dokumentācijas 13.4. punktu)

Vārds, uzvārds	Informācija par pieredzi (iekļaujot informāciju par projektiem, sadarbības partneri un pieredzes periodu)
<...>	<...>
<...>	<...>

Pielikumā iepirkuma līguma izpildes nodrošināšanā iesaistīto speciālistu CV un kvalifikāciju apliecinājošu dokumentu kopijas uz ____ (_____) lapām.

Vadītāja vai pilnvarotās personas vārds,
uzvārds, amats:
Paraksts:

Datums, vieta

Piedāvājums ir jāparaksta Pretendenta vadītājam vai viņa pilnvarotai personai (ja piedāvājumu paraksta pilnvarotā persona, obligāti jāpievieno pilnvara). **Z.v.**

¹ Jāiesniedz atsauksmes no vismaz 3 (trīs) pasūtītājiem.

LĪGUMS (projekts)

Par augstas pieejamības aplikāciju ugunsarmā iekārtu piegādi, uzstādīšanu un tehniskā atbalsta nodrošināšanu

Pasūtītāja līguma Nr. _____

Izpildītāja līguma Nr. _____

Rīgā

Valsts akciju sabiedrība "Elektroniskie sakari", vienotais reģistrācijas Nr. 40003021907, juridiskā adrese: Eksporta iela 5, Rīgā, LV-1010, tās _____ personā, kurš rīkojas saskaņā ar _____ izdoto pilnvaru Nr. _____, (turpmāk – Pasūtītājs), no vienas puses, un

_____, vienotais reģistrācijas Nr. _____, juridiskā adrese: _____, tās _____ personā, kurš rīkojas saskaņā ar _____ (turpmāk – Izpildītājs), no otras puses, abi kopā saukti „Puses” un katrs atsevišķi „Puse”, pamatojoties uz iepirkumu procedūras no 4 000 – 41 999 *euro* „Augstas pieejamības aplikāciju ugunsarmā iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”, identifikācijas Nr. VASES 2015/09, rezultātiem, savstarpēji vienojoties, bez viltus, maldības un spaidiem, ievērojot normatīvo aktu prasības, noslēdz šādu līgumu, (turpmāk – Līgums):

1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

- 1.1. Pasūtītājs uzdod un Izpildītājs apņemas veikt augstas pieejamības aplikāciju ugunsarmā iekārtu:
 - 1.1.1. piegādi (turpmāk – Piegāde);
 - 1.1.2. uzstādīšanu (turpmāk – Uzstādīšana);
 - 1.1.3. garantijas uzturēšanu un tehniskā atbalsta nodrošināšanu saskaņā ar Līguma pielikumā Nr. 1 „Tehniskais piedāvājums” (turpmāk – Līguma pielikums Nr. 1) noteikto par Līguma pielikumā Nr. 2 „Finanšu piedāvājums” (turpmāk – Līguma pielikums Nr. 2) norādītajām izmaksām un saskaņā ar pārējiem Līguma noteikumiem.
- 1.2. Līguma pielikumā Nr. 2 norādītās izmaksas ir nemainīga visā Līguma darbības laikā.
- 1.3. Izpildītājs apņemas nodrošināt garantijas uzturēšanas laikā Pasūtītājam iespēju saņemt bez maksas iekārtu ražotāja piedāvāto programmatūras atjauninājumu uzstādīšanu.
- 1.4. Izpildītājs apņemas veikt Piegādi un Uzstādīšanu, kā arī nodrošināt garantijas uzturēšanu un tehnisko atbalstu atbilstoši visām Līguma prasībām un Līgumā pielikuma Nr. 1 noteiktajam, Pasūtītājs apņemas veikt apmaksu saskaņā ar Līguma 2. punktā noteikto kārtību un nosacījumiem.

2. LĪGUMA SUMMA UN NORĒĶINU KĀRTĪBA

- 2.1. Saskaņā ar Līguma pielikumu Nr. 2 Līguma summa par Piegādi, Uzstādīšanu, garantijas uzturēšanu un tehniskā atbalsta nodrošināšanu ir līdz EUR _____ (*euro*, centi) bez pievienotās vērtības nodokļa (turpmāk – PVN), PVN % EUR _____ (*euro*, centi), tādejādi kopējā Līguma summa ar PVN ir EUR _____ (*euro*, centi), tai skaitā:
 - 2.1.1. fiksētā Līguma summa par Piegādi, Uzstādīšanu un garantijas uzturēšanu EUR _____ (*euro*, centi) bez PVN, PVN 21%

Iepirkumu procedūras no 4 000 – 41 999 *euro* 33

„Augstas pieejamības aplikāciju ugunsarmā iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”,

Id.Nr. VASES 2015/09, dokumentācija

- EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi), kopā EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi) ar PVN;
- 2.1.2. summa par tehniskā atbalsta sniegšanu līdz EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi) bez PVN, PVN 21% līdz EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi), kopā līdz EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi) ar PVN par vienas darba stundas cenu EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi) bez PVN, PVN 21% EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi), kopā EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi) ar PVN.
- 2.2. Pasūtītājs Līguma 2.1.1. punktā noteiktās Līguma summas apmaksu veic šādā kārtībā un termiņos²:
- 2.2.1. Pasūtītājs veic avansa maksājumu ___% (_____ procenti) apmērā no Līguma 2.1.1. punktā noteiktās summas, kas ir EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi) bez PVN ___% EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi), tādējādi kopā EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi) ar PVN, 7 (septiņu) darba dienu laikā no Izpildītāja sagatavotā rēķina saņemšanas dienas, naudas līdzekļus pārskaitot uz Izpildītāja rēķinā norādīto norēķinu kontu bankā. Izpildītājs sagatavo un iesniedz Pasūtītājam rēķinu 5 (piecu) darba dienu laikā pēc Līguma spēkā stāšanās dienas;
- 2.2.2. Pasūtītājs veic atlikušo Līguma 2.1.1. punktā noteiktās summas maksājumu, kas sastāda EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi) bez PVN, PVN ___% EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi), tādējādi kopā EUR _____ (_____ *euro*, ___ centi) ar PVN, 7 (septiņu) darba dienu laikā pēc Izpildītāja sagatavotā rēķina saņemšanas dienas, naudas līdzekļus pārskaitot uz Izpildītāja rēķinā norādīto norēķinu kontu bankā. Izpildītājs sagatavo rēķinu tikai pēc Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas akta abpusējas parakstīšanas saskaņā ar Līguma 3.6. punktā noteikto.
- 2.3. Ja Izpildītājs Līguma ietvaros pēc Pasūtītāja pieprasījuma sniedz Pasūtītājam tehnisko atbalstu, Pasūtītājs veic apmaksu Izpildītājam saskaņā ar Līguma 2.1.2. punktā un Līguma pielikumā Nr. 2 norādītajām darba stundas izmaksām atbilstoši sniegtajam tehniskā atbalsta apjomam, ko apliecina Pušu parakstīts tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas akts. Izpildītājs sagatavo rēķinu tikai pēc tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas akta abpusējas parakstīšanas saskaņā ar Līguma 4.7. punktā noteikto. Maksājums tiek veikts 7 (septiņu) darba dienu laikā pēc Izpildītāja sagatavotā rēķina saņemšanas dienas, naudas līdzekļus pārskaitot uz Izpildītāja rēķinā norādīto norēķinu kontu bankā.
- 2.4. Puses paredz, ka Līguma 2.3. punktā noteiktais maksājums tiks veikts ne vairāk kā par 150 (viens simts piecdesmit) darba stundām visā Līguma darbības laikā.
- 2.5. PVN tiek piemērots atbilstoši Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktai kārtībai. Ja Līguma darbības laikā atbilstoši Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem mainās PVN likme, Puses vienojas, bez papildu vienošanās, Līgumā noteiktajām summām bez PVN piemērot spēkā esošo PVN likmi, tādējādi mainot Līguma kopējo summu ar PVN.
- 2.6. Pasūtītājs ir tiesīgs samazināt Līguma 2.2.2. vai 2.3. punktā noteikto maksājumu, ja saskaņā ar Līguma 3.5. vai 4.6. punktā noteikto Puses ir vienojušās par maksājuma apjoma samazinājumu.
- 2.7. Maksājumi tiek atzīti par izpildītiem dienā, kad Pasūtītājs ir pārskaitījis naudu uz Izpildītāja bankas kontu, ko apliecina attiecīgais maksājuma uzdevums.

² Punkts tiks precizēts atbilstoši izvēlētajam Pretendenta piedāvājumam

2.8. Izpildītājs 3 (trīs) darba dienu laikā atmaksā Pasūtītājam no tā saņemto avansa maksājumu, ja Līgums tiek izbeigts saskaņā ar Līguma 7.2., 9.8. vai 9.9. punktos noteikto.³

3. PIEGĀDE, UZSTĀDĪŠANA, NODOŠANAS UN PIENĒMŠANAS KĀRTĪBA

- 3.1. Piegāde un Uzstādīšana tiek veikta _____ (_____) kalendāro dienu laikā no Līguma spēkā stāšanās dienas saskaņā ar Līguma Pielikumā Nr. 1 noteikto.
- 3.2. Izpildītājam, ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no Līguma noslēgšanas brīža, ir jāveic pilnīga Pasūtītāja esošās situācijas izpēte, atbilstoši savai darba organizācijas pieejai un jā sagatavo risinājuma ieviešanas plāns, kas apraksta ieviešanai veicamos pasākumus, to izpildes laiku, kā arī vizuāli ilustrē Pasūtītāja iekšējā tīkla uzbūvi pēc risinājuma ieviešanas. Risinājuma ieviešanas plāns ir rakstiski jā saskaņo ar Pasūtītāja Līguma 9.3. punktā noteikto pilnvaroto pārstāvi.
- 3.3. Par Piegādi un Uzstādīšanu Izpildītājs 5 (piecu) darba dienu laikā pēc Līguma 3.1. punktā norādītā termiņa sastāda un iesniedz Pasūtītājam Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas aktu, kurā ietverta informācija par Piegādes un Uzstādīšanas izpildi saskaņā ar Līguma nosacījumiem.
- 3.4. Pasūtītājam ir pienākums ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā pēc Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas akta saņemšanas to parakstīt vai iesniegt Izpildītājam rakstveida pretenziju. Ja Pasūtītājs nav iesniedzis pretenziju 5 (piecu) darba dienu laikā no Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas akta saņemšanas dienas, Piegāde un Uzstādīšana uzskatāma par izpildītu.
- 3.5. Pasūtītājs ir tiesīgs atteikties parakstīt Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas aktu, ja Pasūtītājam radušies iebildumi par Piegādes un Uzstādīšanas sniegšanu atbilstoši Līgumam un/vai normatīvajiem aktiem, ierakstot tajā savas pretenzijas. Šādā gadījumā Puses vienojas par neatbilstību novēršanas termiņu, kurš nav ilgāks kā 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas, un kārtību vai maksājuma samazinājumu. Ja Izpildītājs nepiekrīt Pasūtītāja pretenzijā norādītajām neatbilstībām, Pasūtītājam ir tiesības neatbilstību konstatēšanai piesaistīt neatkarīgu ekspertu, kura lēmums ir saistošs Pusēm. Izmaksas par eksperta piesaistīšanu sedz tā Puse, kura saskaņā ar eksperta lēmumā noteikto ir atzīta par vainīgu.
- 3.6. Piegāde un Uzstādīšana tiek uzskatīta par izpildītu, ja tā ir veikta saskaņā ar Līguma prasībām un Pušu Līguma 9.3. un 9.4. punktos noteiktie pilnvarotie pārstāvji ir parakstījuši Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas aktu 2 (divos) eksemplāros.
- 3.7. Gadījumā, ja pēc Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas Pasūtītājs konstatē neatbilstību Līgumam un/vai Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem, Puses par to sastāda abpusēji parakstītu aktu, un Izpildītājs 30 (trīsdesmit) kalendāro dienu laikā par saviem līdzekļiem novērš konstatētās neatbilstības. Ja Izpildītājs atsakās parakstīt neatbilstību aktu, Pasūtītājs pieaicina neatbilstību konstatēšanai neatkarīgu ekspertu, kura lēmums ir saistošs Pusēm. Izmaksas par eksperta piesaistīšanu sedz tā Puse, kura saskaņā ar eksperta lēmumā noteikto ir atzīta par vainīgu.
- 3.8. Pēc Pušu Līguma 9.3. un 9.4. punktos noteikto pilnvaroto pārstāvju Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas, Izpildītājs sagatavo rēķinu Pasūtītājam.

³ Punkts tiks precizēts atbilstoši izvēlētajam Pretendenta piedāvājumam

4. GARANTIJAS UZTURĒŠANA UN TEHNISKĀ ATBALSTA NODROŠINĀŠANA

- 4.1. Izpildītājs apņemas nodrošināt garantijas uzturēšanu un tehnisko atbalstu 36 (trīsdesmit sešus) mēnešus pēc Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas akta abpusējas parakstīšanas atbilstoši visām Līguma prasībām un Līguma pielikumā Nr. 1 noteiktajam.
- 4.2. Garantijas uzturēšanas laikā Izpildītājs nodrošina bojāto iekārtu nomaiņu ne ilgāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no pieteikuma saņemšanas dienas.
- 4.3. Katru tehniskā atbalsta sniegšanas gadījumu Pasūtītājs piesaka kā atsevišķu darba uzdevumu, Pušu Līguma 9.3. un 9.4. punktos noteiktie pilnvarotie pārstāvji rakstiski saskaņā veicamo darbu tāmi, kas izteikta darba stundās.
- 4.4. Par katru Pasūtītāja pieprasītā tehniskā atbalsta sniegšanas gadījumu Izpildītājs 5 (piecu) darba dienu laikā pēc tehniskā atbalsta sniegšanas sastāda un iesniedz Pasūtītājam tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas aktu, kurā ietverta informācija par tehniskā atbalsta sniegšanu saskaņā ar Līguma nosacījumiem.
- 4.5. Pasūtītājam ir pienākums ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā pēc tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas akta saņemšanas to parakstīt vai iesniegt Izpildītājam rakstveida pretenziju. Ja Pasūtītājs nav iesniedzis pretenziju 5 (piecu) darba dienu laikā no tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas akta saņemšanas dienas, tehniskā atbalsta sniegšana uzskatāma par izpildītu.
- 4.6. Pasūtītājs ir tiesīgs atteikties parakstīt tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas aktu, ja Pasūtītājam radušies iebildumi par tehniskā atbalsta sniegšanu atbilstoši Līgumam un/vai normatīvajiem aktiem, ierakstot tajā savas pretenzijas. Šādā gadījumā Puses vienojas par neatbilstību novēršanas termiņu, kurš nav ilgāks kā 30 (trīsdesmit) kalendārās dienas, un kārtību vai maksājuma samazinājumu. Ja Izpildītājs nepiekrīt Pasūtītāja pretenzijā norādītajām neatbilstībām, Pasūtītājam ir tiesības neatbilstību konstatēšanai piesaistīt neatkarīgu ekspertu, kura lēmums ir saistošs Pusēm. Izmaksas par eksperta piesaistīšanu sedz tā Puse, kura saskaņā ar eksperta lēmumā noteikto ir atzīta par vainīgu.
- 4.7. Tehniskā atbalsta sniegšana tiek uzskatīta par izpildītu, ja tā ir veikta saskaņā ar Līguma prasībām un Pušu Līguma 9.3. un 9.4. punktos noteiktie pilnvarotie pārstāvji ir parakstījuši tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas aktu 2 (divos) eksemplāros.
- 4.8. Pēc Pušu Līguma 9.3. un 9.4. punktos noteikto pilnvaroto pārstāvju tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas akta parakstīšanas, Izpildītājs sagatavo rēķinu Pasūtītājam.

5. PUŠU SAISTĪBAS UN PIENĀKUMI

- 5.1. Izpildītājam ir pienākums:
 - 5.1.1. veikt Piegādi un Uzstādīšanu, kā arī nodrošināt garantijas uzturēšanu un tehnisko atbalstu saskaņā ar Līguma pielikumā Nr. 1 noteikto;
 - 5.1.2. 5 (piecu) darba dienu laikā pēc Piegādes un Uzstādīšanas iesniegt Pasūtītājam Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas aktu 2 (divos) eksemplāros;
 - 5.1.3. 5 (piecu) darba dienu laikā pēc tehniskā atbalsta sniegšanas iesniegt Pasūtītājam tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas aktu 2 (divos) eksemplāros;
 - 5.1.4. Līguma izpildē iesaistīt šādus speciālistus:
 - 5.1.4.1. _____;
 - 5.1.4.2. _____;
 - 5.1.4.3. _____;

- 5.1.5. 3 (trīs) darba dienu laikā pēc Pasūtītāja rakstiska pieprasījuma, atbilstoši Līguma 5.4.4. punktā noteiktajam, saņemšanas veikt Izpildītāja speciālista nomaiņu;
 - 5.1.6. sagatavot un iesniegt informāciju par Piegādes un Uzstādīšanas veikšanai, garantijas uzturēšanas un tehniskā atbalsta nodrošināšanai nepieciešamajiem dokumentiem no Pasūtītāja puses.
- 5.2. Izpildītājam ir tiesības:
- 5.2.1. saņemt samaksu no Pasūtītāja saskaņā ar Līguma noteikumiem;
 - 5.2.2. saņemt no Pasūtītāja tā rīcībā esošo Līguma izpildei nepieciešamo informāciju.
- 5.3. Pasūtītājam ir pienākums:
- 5.3.1. veikt samaksu par saņemto Piegādi un Uzstādīšanu, ja tā ir veikta atbilstoši Līguma nosacījumiem;
 - 5.3.2. veikt samaksu par saņemto tehnisko atbalstu, ja tas ir sniegts atbilstoši Līguma nosacījumiem;
 - 5.3.3. sniegt Izpildītājam Līguma izpildei nepieciešamo informāciju ne ilgāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no rakstiska pieprasījuma saņemšanas dienas;
 - 5.3.4. 5 (piecu) darba dienu laikā pēc Piegādes un Uzstādīšanas nodošanas – pieņemšanas akta saņemšanas to parakstīt vai rīkoties saskaņā ar Līguma 3.4. un 3.5. punktos noteikto.
 - 5.3.5. 5 (piecu) darba dienu laikā pēc tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas akta saņemšanas to parakstīt vai rīkoties saskaņā ar Līguma 4.4. – 4.6. punktos noteikto.
- 5.4. Pasūtītājam ir tiesības:
- 5.4.1. iesniegt Izpildītājam rakstveida pretenziju ar iebildumiem par Piegādes un Uzstādīšanas veikšanu, tehniskā atbalsta sniegšanu atbilstoši Līgumam un/vai Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem;
 - 5.4.2. nepieņemt veikto Piegādi un/vai Uzstādīšanu, ja ir konstatētas nepilnības/neatbilstības, vai arī kāds no darbiem nav veikts saskaņā ar Līguma noteikumiem. Nepilnību/neatbilstību konstatēšanas gadījumā Pasūtītājs rīkojas saskaņā ar Līguma 3.4. un 3.5. punktos noteikto;
 - 5.4.3. nepieņemt sniegto tehnisko atbalstu, ja ir konstatētas nepilnības/neatbilstības, tas nav sniegts saskaņā ar Līguma noteikumiem. Nepilnību/neatbilstību konstatēšanas gadījumā Pasūtītājs rīkojas saskaņā ar Līguma 4.4. – 4.6. punktos noteikto
 - 5.4.4. konstatējot, ka kāds no Līguma izpildē piesaistītajiem speciālistiem ir nekompetents vai arī pārkāpj Līguma noteikumus, pieprasīt (rakstiski) Izpildītājam šī speciālista nomaiņu;
 - 5.4.5. neapmaksāt Izpildītāja rēķinus par Piegādi un Uzstādīšanu vai tehniskā atbalsta sniegšanu, par kuru saskaņā ar Līgumā noteikto kārtību Pasūtītājs ir iesniedzis rakstveida pretenziju un/vai nav parakstījis attiecīgo nodošanas – pieņemšanas aktu.

6. SODA SANKCIJAS UN ATBILDĪBA

- 6.1. Puses apņemas neizpaust Līguma saturu un tā pildīšanas laikā iegūtās ziņas, tajā skaitā ziņas par Pasūtītāja dokumentiem, izņemot gadījumus, kuri noteikti normatīvajos aktos.
- 6.2. Puses apņemas pilnā apmērā atlīdzināt otram Pusei un/vai trešajām personām zaudējumus, kas radušies Puses vainas dēļ, veicot Piegādi un/vai Uzstādīšanu, sniedzot tehnisko atbalstu, kā arī lietojot augstas pieejamības aplikāciju ugunsarmā iekārtas. Vainīgajai Pusei ir jāatlīdzina zaudējumi otram Pusei 1 (viena) mēneša laikā no attiecīgo zaudējumu fakta, par ko ir sastādīts un abpusēji parakstīts zaudējumu akts no fakta konstatēšanas dienas.

- 6.3. Ja Izpildītājs ir nokavējis Līguma 3.1. punktā noteikto Piegādes un Uzstādīšanas veikšanas termiņu vai noteiktā termiņā nav novērsis Piegādes un Uzstādīšanas vai tehniskā atbalsta sniegšanas nodošanas – pieņemšanas aktā Pasūtītāja pretenzijās norādītos trūkumus saskaņā ar Līguma 3.5. vai 4.6-. punktos noteikto, Pasūtītājam ir tiesības pieprasīt un Izpildītājam ir pienākums samaksāt līgumsodu 0,1 % (vienas desmitdaļas procenta) apmērā no kopējās Līguma summas par katru kavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10 % (desmit procentu) apmērā no kopējās Līguma summas. Pasūtītājs ir tiesīgs ieturēt līgumsodu no Izpildītājam veicamajiem maksājumiem, iepriekš par to brīdinot Izpildītāju.
- 6.4. Ja Izpildītājs ir nokavējis Līguma 3.2. punktā noteikto risinājuma ieviešanas plāna izstrādes un saskaņošanas termiņu, Pasūtītājam ir tiesības pieprasīt un Izpildītājam ir pienākums samaksāt līgumsodu 0,1 % (vienas desmitdaļas procenta) apmērā no kopējās Līguma summas par katru kavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10 % (desmit procentu) apmērā no kopējās Līguma summas. Pasūtītājs ir tiesīgs ieturēt līgumsodu no Izpildītājam veicamajiem maksājumiem, iepriekš par to brīdinot Izpildītāju.
- 6.5. Par veiktās Piegādes un Uzstādīšanas vai saņemtā tehniskā atbalsta nesavlaicīgu apmaksu Izpildītājam ir tiesības pieprasīt un Pasūtītājam ir pienākums samaksāt līgumsodu 0,1 % (vienas desmitdaļas procenta) apmērā no neapmaksātās summas par katru kavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10 % (desmit procentu) apmērā no neapmaksātās summas.
- 6.6. Līgumsoda samaksa Puses neatbrīvo no citām Līgumā noteiktajām saistībām un zaudējumu atlīdzības pienākuma.

7. NEPĀRVARAMĀS VARAS APSTĀKĻI

- 7.1. Ja viena vai otra Puse nevar pilnīgi vai daļēji izpildīt savas ar Līgumu uzņemtās saistības tādu apstākļu dēļ, kurus izraisījuši jebkāda veida dabas stihija, ugunsgrēks, militāras akcijas, politiskās situācijas, kompetentu valsts iestāžu aizliegums, Puses rakstiski vienojas par uzņemto saistību izpildes termiņa pagarināšanu par laiku, kas vienāds ar minēto apstākļu izraisīto kavēšanos.
- 7.2. Ja Līguma 7.1. punktā minētie apstākļi turpinās ilgāk kā 2 (divus) mēnešus, jebkura no Pusēm ir tiesīga atteikties no Līgumā noteiktām saistībām, un neviena no Pusēm nav tiesīga prasīt zaudējuma atlīdzināšanu. Ja Piegāde un Uzstādīšana netiek veikta, Izpildītājs atmaksā Līguma 2.2.1. punktā saņemto avansu Līguma 2.8. punktā noteiktajā kārtībā.⁴
- 7.3. Pusei, kurai kļuvis neiespējami izpildīt uzņemtās saistības Līguma 7.1. punktā minēto apstākļu dēļ, 5 (piecu) darba dienu laikā rakstiski jāpaziņo otrai Pusei par šādu apstākļu rašanos vai izbeigšanos.

8. APAKŠUZŅĒMĒJU PIESAISTĪŠANA UN NOMAIŅA

Apakšuzņēmēju piesaistīšanas gadījumā, šis punkts tiks precizēts, ievērojot iepirkumu procedūras „Augstas pieejamības aplikāciju ugunsmūra iekārtu piegāde, uzstādīšana un tehniskā atbalsta nodrošināšana”, identifikācijas Nr. VASES 2015/09 20. punktā un Pretendenta piedāvājumā noteikto).

9. NOSLĒGUMA NOTEIKUMI

- 9.1. Līgums stājas spēkā ar tā abpusējas parakstīšanas dienu un ir spēkā līdz
-

⁴ Punkts tiks precizēts atbilstoši izvēlētajam Pretendenta piedāvājumam

- 9.2. Par Līguma grozījumiem un papildinājumiem Puses vienojas rakstiskā veidā un tie kļūst par Līguma neatņemamu sastāvdaļu.
- 9.3. Pasūtītāja pilnvarotā persona Līguma izpildei un Līgumā noteikto nodošanas – pieņemšanas aktu parakstīšanai ir _____, tālr. 67333034, fakss: 67821275, e-pasts: @vases.lv.
- 9.4. Izpildītāja pilnvarotā persona Līguma izpildei un Līgumā noteikto nodošanas – pieņemšanas aktu parakstīšanai ir _____, tālr. _____, fakss: _____, e-pasts: _____.
- 9.5. Neviena no Pusēm bez otras Puses rakstiskas piekrišanas nevar nodot ar Līgumu uzņemto saistību izpildi trešajai personai vai mainīt Līguma 8. punktā norādīto/-s apakšuzņēmēju/-s.⁵
- 9.6. Ja kādai no Pusēm tiek mainīts juridiskais statuss, juridiskā adrese vai citi rekvizīti, par to nekavējoties rakstiski paziņo otrai Pusei.
- 9.7. Puses reorganizācijas gadījumā Līguma noteikumi ir saistoši Puses tiesību un saistību pārņēmējam.
- 9.8. Līgums var tikt izbeigts pirms uzņemto saistību izpildes, Pusēm rakstiski vienojoties.
- 9.9. Puses ir tiesīgas vienpusēji izbeigt Līgumu, ja otra Puse nepilda ar Līgumu uzņemtās saistības, 10 (desmit) darba dienas pirms Līguma izbeigšanas datuma rakstiski informējot par to otru Pusi. Šādā gadījumā Puses līdz Līguma izbeigšanai veic savstarpējos norēķinus.
- 9.10. Puses visus strīdus un domstarpības, kas varētu rasties Līguma izpildes laikā, risinās savstarpēju pārrunu ceļā. Visi strīdi, nesaskaņas un prasības, kas izriet vai skar šo Līgumu, kuri nav noregulēti starp Pusēm pārrunu ceļā, tiks izšķirti atbilstoši Latvijas Republikas likumiem.
- 9.11. Puses vienojas, ka visi strīdi un domstarpības, par kurām netiks panākta vienošanās pārrunu ceļā 15 (piecpadsmit) darba dienu laikā, tiks nodotas izskatīšanai Latvijas Republikas tiesā normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.
- 9.12. Līgums sagatavots un parakstīts uz __ (_____) lapām 2 (divos) eksemplāros, ar vienādu juridisku spēku, pa 1 (vienam) eksemplāram katrai Pusei.
- 9.13. Līgumam tiek pievienoti un ir tā neatņemama sastāvdaļa – 2 (divi) pielikumi:
 9.13.1. Pielikums Nr. 1 – Tehniskais piedāvājums;
 9.13.2. Pielikums Nr. 2 – Finanšu piedāvājums.

10. PUŠU JURIDISKĀS ADRESES UN REKVIZĪTI

PASŪTĪTĀJS

VAS „Elektroniskie sakari”

Eksporta iela 5, Rīgā, LV-1010

e-pasts: vases@vases.lv

Vienotais reģ. Nr. 40003021907

PVN Nr. LV 40003021907

Tālr. 67333034, Fakss: 67821275

Banka: AS „Citadeles banka”

Konts: LV14PARX0000231601015

Bankas kods PARXLV22

IZPILDĪTĀJS

Vienotais reģ. Nr.

PVN Nr.

Tālr., Fakss:

Banka:

Konts:

Bankas kods:

/ _____ /

/ _____ /

⁵ Punkts tiks precizēts atbilstoši izvēlētai Pretendenta piedāvājumam

2015. gada ____.

2015. gada ____.

Pasūtītāja pilnvarotā persona Līguma izpildei
un Līgumā noteikto nodošanas – pieņemšanas
aktu parakstīšanai

Izpildītāja pilnvarotā persona Līguma izpildei
un Līgumā noteikto nodošanas – pieņemšanas
aktu parakstīšanai

/ _____ /

/ _____ /

2015. gada ____.

2015. gada ____.