



**Rīgas satiksme**  
Iepirkumu komisija

**Rīgas pašvaldības sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Rīgas satiksme"**  
Vestienes iela 35, Rīga, LV-1035, Latvija; reģistrācijas numurs: 40003619950;  
tālrunis: +371 67 104 795, fakss: +371 67 104 711, e-pasts: iepirkumukomisija@rigassatiksme.lv

Rīgā

28.05.2020.

*Par papildus informācijas sniegšanu  
par iepirkuma procedūras "Par apsardzes pakalpojumu sniegšanu"  
(ID Nr.RS/2020/15) nolikuma prasībām*

Rīgas pašvaldības sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Rīgas satiksme” Iepirkuma komisija (turpmāk – Pasūtītājs) no iespējamā piegādātāja ir saņēmusi vēstuli ar lūgumu sniegt skaidrojumu par iepirkuma procedūras dokumentos iekļautām prasībām.

*Jautājums:*

*Par Tehniskās specifikācijas p.1.3.2. Cik un kādas centrāles (ražotājs/modelis) ir jāpieslēdz pie AVVC? Lūdzu sniegt informāciju par katru no objektiem.*

*Vai Ugungrēka apsardzes sistēmu centrāles ir jāpieslēdz pie AVVC? Lūdzu sniegt informāciju par katru no objektiem.*

*Ja objektā ir gan apsardzes gan ugungrēkas apsardzes sistēmas, vai tās tiek pieslēgtas ar 1 vai 2 raidītājiem pie AVVC?*

*Vai pareizi saprotam, ka katrā objektā (tur kur norādīts) ir jāpieslēdz pa vienai trauksmes pogai?*

*Kādas ir prasībās pēc trauksmes pogām? Vadu vai bezvadu?*

*Vai drīkst piedāvāt lietotas trauksmes pogas?*

*Vai trauksmes pogas paliek Izpildītāja īpašumā?*

*Atbilde:*

Informācija par to, kādas iekārtas ir pieslēgtas katrā no Pasūtītāja objektiem, satur konfidenciālu informāciju. Iespējamais pretendents šos pielikumus var saņemt pie pasūtītāja pēc apliecinājuma par pielikumā ietverto ziņu neizpaušanu parakstīšanas. Par dokumentu saņemšanas kārtību iespējamajam pretendentam jāsažinās ar Pasūtītāja kontaktpersonu Gunti Augustu, tālr. 29235172, e-pasts: [Guntis.Augusts@rigassatiksme.lv](mailto:Guntis.Augusts@rigassatiksme.lv).

Tehniskās specifikācijas 2.pielikumā (Objektu sarakstā), kur piezīmēs norādīts "Trauksmes poga" jau ir uzstādītas trauksmes pogas. Trauksmes pogas uzstāda Pasūtītājs (bezvadu Cortex). Trauksmes pogas būs jāpieslēdz tehniskās apsardzes objektos, kuros tās tiks papildus uzstādītas. Katra Pretendenta kompetencē ir noteikt skaitu, ar cik raidītājiem objekts tiek pieslēgts pie AVVC.

*Jautājums:*

*Par Tehniskās specifikācijas p.1.3.3.*

*Vai video novērošanas pakalpojums ir jānodrošina pastāvīgi pēc pieslēgšanas?*

*Cik pēc skaita kamerām būtu vienlaicīgi jānodrošina video novērošanas pakalpojums?*

*Kādas ir prasības datu apjoma plūsmai katram no objektiem aprīkoti ar video kamerām?*

*Kādas ir drošības prasības attiecībā uz video signālu pārraidi?*

*Atbilde:*

Jā, videonovērošanas pakalpojums ir jānodrošina pastāvīgi pēc pieslēgšanas. Videokameru skaits sākotnēji ir līdz 20 un sasniegs 100 kameras līguma darbības laikā. Datu plūsmas apjomu izvēlas Pretendents, lai nodrošinātu kvalitatīvu Pasūtītāja objektu attālinātu video monitoringu. Video datu pārraidei ir jābūt šifrētai, izmantojot publisko datortīklu (piem., Internet) – starp objektiem ir jāveido IPSec tunelis, kopā ar šifrēšanu aplikācijas līmenī.

Šobrīd IPSec tuneļiem Pasūtītājs izmanto sekojošo konfigurāciju:

1. Phase1 (IKEv2)
2. DH20; SHA256; AES256
3. Lifetime – 8h; DPD
4. Phase2 (route based/policy based?)
5. ESP; SHA256; AES256; PFS DH Group 20
6. Lifetime: 1h

*Jautājums:*

*Par Tehniskās specifikācijas p.6.3.*

*Vai objekta perimetra apgaitu apsardzes darbiniekam jāveic ar kājām vai sēžot automašīnā?*

*Vai objekta perimetra patrulēšanu apsardzes darbinieks var veikt, ierodoties objektā noteiktajos laikos no tuvākās pretendenta operatīvās grupas dislokācijas vietas, kur darbinieks atrodas pastāvīgi un reaģē uz pretendenta klientu objektiem, no kuriem tiek saņemti trauksmes signāli AVVC?*

*Atbilde:*

Objekta perimetra patrulēšanu apsardzes darbinieks veic pēc Pretendenta ieskatiem atbilstoši nolikuma tehniskās specifikācijas punktam 6.1. Patrulēšanu pretendents veic, iebraucot ar automašīnu Pasūtītāja objektā. Vietās, kur nav iespējams piekļūt ar automašīnu, pretendents patrulēšanu veic ar kājām.

*Jautājums:*

*Par Tehniskās specifikācijas p.4.4.*

*Punkts paredz - Ja AVVC operatoram ir trauksmes signāls, pamanīta kustība Objektā (iekļuvusi persona vai personu grupa, redzami dūmi vai atklāta liesma), Pretendentam jānodrošina apsardzes mobilās grupas izbraukšana uz Objektu.*

*Jautājums - Vai pareizi saprotam, ka AVVC operatoram ir uzdevums pamanīt objektā dūmus vai atklātu liesmu caur video kameru reālajā laikā?*

*Atbilde:*

Video analītikas programmnodrošinājumam (Tehniskās specifikācijas p.4.3.) ir jānodrošina trauksmes signāla nodošana operatoram, ja pamanīta kustība Objektā (iekļuvusi persona vai personu grupa, redzami dūmi vai atklāta liesma).

*Jautājums:*

*Par Tehniskās specifikācijas p.4.3. un 4.1.*

*1.Kas ir domāts ar video analītiku? Vai, nodrošinot video novērošanu, AVVC operators vēro kameras reālā laikā (online), vai arī operators saņem video notikumu trauksmes, kuras ir atšķirotas pēc video analītikas algoritma?*

*Atbilde:*

AVVC saņem video signālu reālā laikā. Operators pēc Pretendenta izvēles var vērot Pasūtītāja objektu reālā laikā. Video analītikai ir jānodrošina, ka pēc trauksmes kustības (iekļuvusi persona vai personu grupa, redzami dūmi vai atklāta liesma) signāla saņemšanas no objekta, AVVC operators redz notikumu reālā laika režīmā un pieņem lēmumu par mobilās ekipāžas nosūtīšanu uz Pasūtītāja objektu, vai speciālo dienestu (policija, Valsts ugunsdzēsības dienesta) izsaukšanu uz Pasūtītāja objektu.

*Jautājums:*

*Par Tehniskās specifikācijas p.4.5.*

*1.Kādos laikos ir jānodrošina video novērošana? Lūdzu sniegt informāciju par visiem objektiem, ja režīms atšķiras.*

*2.Vai objekti, kur tiek veikta video novērošana ir aktīva cilvēku kustība? Ja jā, tad vai uz video apsardzes brīdi tās cilvēku kustības nav?*

*Atbilde:*

Pasūtītājs informē, ka ir veikti grozījumi iepirkuma procedūras 1.pielikuma "Tehniskā specifikācija" 4.punktā, izsakot to jaunā redakcijā.

Pakalpojuma sniegšanas laiki objektos tiks noteikti pēc nepieciešamības. Orientējošie video novērošanas nodrošināšanas laiki ir:

Sabiedriskā transporta galapunkti - 50 video kameras 23:00 – 6:00,

Citi objekti - 50 video kameras 17:00 – 7:00 (darba dienas) un 7/24 režīmā (brīvdienas).

Plānotais objektu skaits līdz 10.

Iepirkumu komisijas priekšsēdētāja

K.Meiberga

*R.Šmite*

*Ruta.smite@rigassatiksme.lv*