

(18-276) STEBĖJIMO SISTEMOS
PIRKIMO IR PARDAVIMO SUTARTIS Nr. *S18-104-V*

2018 m. gruodžio 19 d.

Valstybės įmonė „Infostruktūra“ (toliau – Pirkėjas), registruotos buveinės adresas Pilies

ir UAB „Avedus“ (toliau – Pardavėjas), registruotos buveinės adresas Geležinio Vilko g.

toliau Pirkėjas ir Pardavėjas kartu vadinami šalimis, o kiekviena atskirai – šalimi, sudarė šią prekių pirkimo ir pardavimo sutartį (toliau – Sutartis).

1. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Sutartis sudaryta remiantis Pardavėjo 2018 m. gruodžio 17 d. pasiūlymu, kuris 2018 m. gruodžio 18 d. Pirkėjo sprendimu pripažintas ekonomiškai naudingiausiu pagal išrinktas pagal kainą.

1.2. Pardavėjas įsipareigoja parduoti Pirkėjui **Stebėjimo sistemą**, (toliau – **Prekės**), o Pirkėjas įsipareigoja priimti Prekes ir už jas sumokėti šios Sutarties 2 skyriuje nurodytą kainą Sutarties 6 skyriuje numatyta tvarka.

2. SUTARTIES KAINA

2.1. Vadovaujantis Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus patvirtinta Kainodaros taisyklių nustatymo metodika, taikomas kainos apskaičiavimo būdas – fiksuota kaina, nurodyta Sutarties 1 priede. Pirkėjas neįsipareigoja išpirkti viso sutartyje nurodyto prekių kiekio.

2.2. Sutarties bendra kaina su PVM **18037,47** Eur (aštuoniolika tūkstančių trisdešimt septyni eurai, 47 ct). PVM sudaro **3130,47** Eur (trys tūkstančiai šimtas trisdešimt eurų, 47 ct). Kaina be PVM **14907,00** Eur (keturiolika tūkstančių devyni šimtai septyni eurai, 00 ct).

2.3. Kaina (įkainiai) sutarties vykdymo laikotarpiu negalės būti keičiami per visą Sutarties vykdymo laikotarpį, išskyrus kai pasikeičia pridėtinės vertės mokestis (PVM). Perskaičiavimas vykdomas po Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo, kuriuo keičiasi mokesčio tarifas, įsigaliojimo dienos. Pasikeitus PVM tarifo dydžiui, nepateiktų Prekių kaina (įkainiai) keičiami (mažinami ar didinami) proporcingai PVM pasikeitusio tarifo dydžiui. Kainos (įkainių) pakeitimas įforminamas papildomu rašytiniu šalių susitarimu.

2.4. Į Prekių kainą įskaityti visi Pardavėjo mokami mokesčiai, prekių pristatymo ir kitos išlaidos.

2.5. Pirkimo Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias pirkimo Sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 17 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai, bei esant Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnyje nustatytioms sąlygoms.

3. PERKAMOS PREKĖS

3.1. Šia sutartimi Pardavėjas įsipareigoja parduoti prekes, atitinkančias techninę specifikaciją, esančią Sutarties 2 priede.

3.2. Jei dėl nuo Pardavėjo nepriklausančių aplinkybių, kurių nebuvo įmanoma numatyti rengiant pirkimo dokumentus ir/ar Sutarties sudarymo metu, Pardavėjas negali pristatyti pasiūlyme nurodyto modelio prekių, Sutarties šalims išreiškus sutikimą, nekeičiant Sutarties kainos, Pardavėjas gali pristatyti kito modelio prekes su sąlyga, kad naujas modelis visiškai atitiks pirkimo dokumentuose ir Sutarties prieduose keliamus reikalavimus ir bus pristatomas už tuos pačius įkainius.

4. PREKIŲ PRISTATYMO TVARKA

4.1. Prekių pristatymo vieta – Pilies g. 23/15, Vilnius.

4.3. Pardavėjas įsipareigoja visą Prekių kiekį savo transportu pristatyti per 5 (penkias) darbo dienas nuo Sutarties įsigaliojimo dienos Pirkėjo nurodytu adresu.

5. PREKIŲ KOKYBĖ IR GARANTIJA

5.1. Pardavėjas garantuoja, kad parduodamos Prekės yra be defektų ir jų kokybė, žymėjimas, informacija vartotojui atitinka ES Tarybos Direktyvos 93/42/EEB reikalavimus.

5.2. Prekėms nustatomas 12 (dvylikos) mėnesių garantijos terminas, skaičiuojamas nuo Prekių perdavimo - priėmimo akto pasirašymo dienos.

5.3. Prekių perdavimo - priėmimo ar Garantinio laikotarpio metu pastebėtiems trūkumams šalinti nustatomas 5 (penkių) kalendorinių dienų terminas.

6. ATSISKAITYMAS TARP ŠALIŲ

6.1. Pirkėjas apmoka Pardavėjui už prekes pagal gautas PVM sąskaitas faktūras per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo PVM sąskaitos faktūros gavimo dienos.

6.2. PVM sąskaitos faktūros, sąskaitos faktūros, kreditiniai ir debetiniai dokumentai bei avansinės sąskaitos turi būti teikiami naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Mokėjimo dokumentų nepateikus „E. sąskaita“ priemonėmis, Pirkėjas turi teisę neatlikti mokėjimo.

6.3. Pardavėjas įsipareigoja išrašomoje PVM sąskaitoje faktūroje vartoti tuos pačius prekių pavadinimus ir mato vnt., kokie yra pridedamoje techninėje specifikacijoje. Taip pat ant sąskaitos faktūros privalo užrašyti Sutarties numerį ir datą, pagal kurią parduodamos prekes.

7. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS, ATSAKOMYBĖ

7.1. Sutarties įvykdymo užtikrinimo priemonė yra netesybos. Pardavėjo iniciatyva visai arba laikinai nutraukus prekių pardavimą Sutartyje nurodytais įkainiais ar kaina, Pardavėjas moka 50 (penkiasdešimties) proc. dydžio baudą nuo nepateiktų prekių sumos arba užtikrina šių prekių pardavimą Sutartyje nurodytais įkainiais ar kaina, įsigydamas jas iš kito pardavėjo.

7.2. Pardavėjui padidinus prekių kainą ir dėl šios priežasties Pirkėjui nutraukiant galiojančią Sutartį, Pardavėjas moka neįvykdytos Sutarties sumos dydžio baudą.

7.3. Jei Pirkėjas dėl savo kaltės vėluoja atsiskaityti su Pardavėju per Sutarties 6.1 p. numatytą terminą, jis įsipareigoja sumokėti 0,02 (dviejų šimtųjų) proc. dydžio palūkanas nuo nesumokėtos sumos.

8. FORCE MAJEURE

8.1. Force Majeure sąlygos taikomos vadovaujantis LR Vyriausybės 1996 m. liepos 15d. nutarimu Nr. 840 patvirtintomis „Atleidimo nuo atsakomybės dėl nenugalimos jėgos (Force majeure) aplinkybėmis“, taisyklėmis.

9. SUTARTIES GALIOJIMAS IR NUTRAUKIMAS

9.1. Sutartis įsigalioja nuo Sutarties pasirašymo dienos ir galioja 12 (dvylika) mėnesių, įskaitant apmokėjimo terminą, arba iki visiško šalių įsipareigojimų pagal šią Sutartį įvykdymo.

9.2. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu Pardavėjas ją pažeidė iš esmės:

9.2.1. parduota prekė yra netinkamos kokybės ir jos trūkumų neįmanoma pašalinti per protingą ir Pirkėjui priimtina terminą;

9.2.2. Pardavėjas nurodytu terminu prekių nepristatė.

9.3. Pardavėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu Pirkėjas ją pažeidė iš esmės:

9.3.1. Pirkėjas daugiau kaip du kartus laiku nesumokėjo už Prekes, kai jos buvo perduotos nustatytais terminais;

9.3.2. Pirkėjas daugiau kaip du kartus nepriėmė tinkamoms kokybės prekių, kai jos buvo perduotos nustatytais terminais.

9.4. Sutartis taip pat gali būti nutraukta Šalių raštišku susitarimu įspėjus kitą Šalį likus ne mažiau kaip 30 (trisdešimčiai) kalendorinių dienų nuo planuojamos Sutarties nutraukimo dienos.

9.5. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį apie tai raštu įspėjęs Pardavėją prieš 15 (penkiolika) kalendorinių dienų.

10. KITOS SĄLYGOS

10.1. Sutarties vykdymo metu Pardavėjo gauta informacija ir dokumentai yra konfidencialūs. Be išankstinio raštiško Pirkėjo leidimo Pardavėjas neskelbia ir neatskleidžia jokių Sutarties nuostatų, išskyrus atvejus, kai tai būtina vykdant Sutartį.

10.2. Ginčai, kylantys tarp šalių, sprendžiami šalių derybomis, o nepavykus jų išspręsti – teismine tvarka Lietuvos Respublikos teismuose.

10.3. Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, po vieną šalims, lietuvių kalba. Abu egzemplioriai turi vienodą juridinę galią.

10.4. Pardavėjas patvirtina, kad į parduodamas prekes tretieji asmenys neturi jokių teisių.

10.5. Šalių atstovų, atsakingų už šios Sutarties vykdymą ar užsakymų teikimą, kontaktai:

10.6. Priedai:

10.6.1. Sutarties 1 priedas. Prekių kiekiai ir kaina.

10.6.2. Sutarties 2 priedas. Techninė specifikacija.

10.6.3. Sutarties 3 priedas. Konfidencialumo susitarimas.

11. ŠALIŲ JURIDINIAI ADRESAI IR REKVIZITAI

Pirkėjas:

Pardavėjas:

Sutarties 1 priedas

Prekių kiekiai ir kaina

Eil.	Prekės pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Kaina Eur (be PVM)
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
1.	Stebėjimo sistema	Vnt.	1	14 907,00
Bendra pasiūlymo kaina Eur, be PVM:				14 907,00
21 proc. PVM:				3 130,47
Bendra pasiūlymo kaina Eur, su PVM:				18 037,47

STEBĖJIMO SISTEMOS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Reikalavimai specializuotam programiniam sprendimui, skirtam centralizuotam įrenginių valdymui, įrašų kaupimui ir analizei

Nr.	Specifikacija	Reikalaujama minimali reikšmė
1.	Įrangos pavadinimas	
2.	Įrangos gamintojas	
3.	Suderinamumas	Įrenginys turi būti visiškai suderinamas ir turėti pilną žemiau įvardintą funkcionalumą su įmonės turimais FORTIGATE tinklo saugumo užtikrinimo įrenginiais
4.	Galimybė įdiegti sprendimą skirtingos virtualizacijos aplinkose	Turi palaikyti: VMware ESX/ESXi 5.0/5.1/5.5/6.0/6.5, Microsoft Hyper-V 2008 R2/2012/2012 R2/2016, Citrix XenServer 6.0+ and Open Source Xen 4.1+, KVM on Redhat 6.5+ and Ubuntu 17.04
5.	Procesorių branduolių skaičius (vCPU)	Neribojamas
6.	Maksimalus palaikomos vidinės atminties (RAM) kiekis	Neribojamas
7.	Palaikomos virtualios tinklo sąsajos	Ne mažiau 4
8.	Palaikoma pastovioji atmintis	Ne mažiau 10TB
9.	Valdomų įrenginių kiekis (jei ribojama licencijomis, turi būti įtrauktos licencijos nurodytam įrenginių kiekiui)	Ne mažiau 100
10.	Sistemos virtualizavimas	Turi būti galimybė padalinti į 20 virtualių įrenginių
11.	Galimybė centralizuotai administruoti (bent to pačio gamintojo) šių tipų įranga:	
11.1	Ugniasienės	Turi būti
11.2	WiFi prieigos taškai (Access points)	Turi būti
11.3	Komutatoriai	Turi būti
11.4	Klientinė programinė įranga (endpoints)	Turi būti
12	Konfigūravimo funkcionalumas	
12.1	Centralizuotas įrenginių konfigūravimas su galimybe diegti vieną konfigūraciją daugeliui įrenginių vienu metu.	Turi būti
12.2	Konfigūracijų revizavimo galimybės:	
12.2.1	Senų konfigūracijų revizijų saugojimas, galimybė atstatyti seną konfigūraciją	Turi būti
12.2.2	Galimybė palyginti dvi konfigūracijas, parodant skirtumus tarp jų.	Turi būti
12.2.3	Galimybė atidėti (shedule) konfigūracijos diegimą numatytam laikui	Turi būti
12.2.4	Centralizuoto VPN kūrimo tarp valdomų ugniasienių galimybė	Turi būti
12.3	Skriptų palaikymas	Turi būti

13.	Konfigūracijų diegimas šablonų pagalba (zero-touch deployment)	Turi būti
14.	Administravimo funkcionalumas	
14.1	Galimybė paskirstyti įrenginius (fizinis ar virtualius) skirtingiems administratoriams, suteikiant skirtingas teises.	Turi būti
14.2	Galimybė įdiegti hierarchinį įrenginių valdymą (vieni administratoriai paruošia konfigūraciją, kiti patikrina/duoda leidimą diegimui)	Turi būti
14.3	Galimybė grupuoti įrenginius bendram administravimui ar raportų paruošimui.	Turi būti
15.	Duomenų bazių atnaujinimų serverio funkcionalumas. Turi galėti savo administruojamiems įrenginiams platinti atnaujinimus:	
15.1	AntiVirus aprašai;	Turi būti
15.2	IPS aprašai;	Turi būti
15.3	Pažeidžiamumo ir atitikimo reikalavimams aprašai	Turi būti
15.4	WEB filtering aprašai;	Turi būti
15.5	Antispam aprašai.	Turi būti
16.	Programinės įrangos (firmware) atnaujinimo centralizuoto valdymo funkcionalumas	Turi būti
17.	Įrašų (logs) kaupimo ir raportų pateikimo funkcionalumas	
17.1	Įrašų peržiūra realiu laiku	Turi būti
17.2	Įrašų peržiūra iš įrenginio atminties	Turi būti
17.3	Galimybė pridėti ar sumažinti peržiūrimų laukų kiekį	Turi būti
17.4	Galimybė atskirai peržiūrėti srautą, virusus, aptiktas atakas, puslapių filtro įrašus.	Turi būti
17.5	Įrašų rinkimas iš klientinės programinės įrangos	Turi būti
17.6	Galimybė sudaryti ataskaitas už skirtingus laikotarpius (valanda, diena, savaitė, mėnuo).	Turi būti
17.7	IP adresų filtravimas ataskaitose (šaltinis, paskirtis)	Turi būti
17.8	Galimybė padidinti arba sumažinti įrašų skaičių ataskaitoje	Turi būti
17.9	Galimybė išsaugoti ataskaitas šiais formatais: HTML, PDF, CSV, XML	Turi būti
17.10	Galimybė perkelti sugeneruotas ataskaitas į serverį. Palaikomi serveriai ataskaitų perkėlimui: FTP, SFTP, SCP.	Turi būti
17.11	Įrenginys turi savyje turėti gamintojo ataskaitų šablonus.	Turi būti
17.12	SQL užklausų (Query) palaikymas	Turi būti
17.13	Galimybė apdoroti log įrašų srautą per dieną	Ne mažiau 6 GB per dieną
17.14	Galimybė paskirti pastoviosios atminties log įrašams	Ne mažiau 1,3 TB
18.	Bendras funkcionalumas	
18.1	SNMP palaikymas.	Turi būti
18.2	Syslog serviso arba analogiško palaikymas	Turi būti
18.3	Kritinių įvykių peržiūrėjimas	Turi būti
18.4	Pranešimų siuntimas į paštą	Turi būti
18.5	Duomenų šifravimas tarp įrašų kaupimo įrenginio ir įrašus siunčiančio įrenginio	Turi būti
19.	Garantija	Gamintojo garantuojamas 12 mėn. nemokamas garantinis aptarnavimas, bei atnaujinimų teikimas garantiniu laikotarpiu. Teisė kreiptis į gamintoją iškilus problemai (paslaugos

		tipas 24x7) internetu, elektroniniu paštu ar faksu. Prieiga prie gamintojo internetiniame puslapyje esančių resursų, tarp jų ir programinės įrangos bibliotekos. Garantiniai įsipareigojimai turi apimti sprendimą, aptarnaujantį ne mažiau kaip 100 tinklo įrenginių.
--	--	--

Reikalavimai specializuotam programiniam sprendimui, skirtam ugniasienės įvykių kaupimo ir ataskaitų sudarymui

Eil. Nr.	Parametras	Reikalaujama minimali reikšmė
1.	Kiekis	1 vnt.
2.	Gamintojas	Nurodo tiekėjas.
3.	Modelis	Nurodo tiekėjas.
4.	Tipas	Specializuotas vieno gamintojo programinis sprendimas (ang. virtual appliance) užtikrinantis ugniasienės, el. pašto apsaugos įvykių kaupimą ir ataskaitų sudarymą.
5.	Siūloma virtuali programinė įranga turi veikti su šiais minimaliais resursais	• Procesorių kiekis - 4 • Operatyviosios atminties kiekis - 6GB
6.	Kietasis diskas įrašų kaupimui	Ne mažiau 3 TB.
7.	Įrašų kaupimas GB/dieną	Ne mažiau 25 GB.
8.	Įrenginių skaičius iš kurių bus gaunami įrašai	Ne mažiau 100 įrenginių.
9.	Virtualizacija	Turi būti galimybė sudalinti įrenginį į ne mažiau kaip 150 administravimo domenų.
10.	Darbo režimai	Analyzer Collector
11.	Nuotolinio autentifikavimo serverių palaikymas	Turi palaikyti Radius, TACAS+, LDAP.
12.	Pagrindinės funkcijos	Turi būti galimybė kurti skirtingus administratorius su skirtingais profiliais. SNMP palaikymas. Specifinės gamintojo MIB bylos turi būti pateiktos su įrenginiu. Syslog serviso arba analogiško palaikymas. Valdymas per SSH, HTTPS. Įrenginių įtraukimas ir panaikinimas. Kritinių įvykių peržiūrėjimas. Pranešimų siuntimas į paštą. Konfigūracijos išsaugojimas šifruotame faile ir jos atstatymas su slaptažodžiu. Duomenų šifravimas tarp įrašų kaupimo įrenginio ir įrašus siunčiančio įrenginio. Duomenų dubliavimo (redundancy) galimybė Collector-Analyzer sistemoje.
13.	Įrašų peržiūra	Įrašų peržiūra realiu laiku. Įrašų peržiūra iš įrenginio atminties. Galimybė pridėti ar sumažinti peržiūrimumų laukų kiekį. Galimybė atskirai peržiūrėti srautą, virusus, aptiktas atakas, puslapių filtro įrašus.

14.	Galimybė peržiūrėti įrašus iš įrenginio, kuris siunčia įrašus	Turi būti.
15.	Ataskaitų generavimas ir saugojimas	Galimybė sudaryti ataskaitas už skirtingus laikotarpius (valanda, diena, savaitė, mėnuo). Galimybė nurodyti pagal kurio įrenginio įrašus generuojama ataskaita. Galimybė grupuoti įrenginius ir peržiūrėti grupės įrašus vienoje vietoje. IP adresų filtravimas ataskaitose (šaltinis, paskirtis). Galimybė pasirinkti kokią ataskaita generuoti (lankyti puslapius, įsilaužimai, virusai). Galimybė padidinti arba sumažinti įrašų skaičių ataskaitoje. Nustatyti, kad ataskaitos būtų generuojamos automatiškai pagal grafiką. Galimybė išsaugoti ataskaitas šiais formatais: PDF, XML. Galimybė perkelti sugeneruotas ataskaitas į serverį. Palaikomi serveriai ataskaitų perkėlimui: FTP, SFTP. Perkelti ataskaitas į serverį archyvuotu formatu. Galimybė, kad po perkėlimo į serverį ataskaita iš įrenginio automatiškai būtų ištrinta. Įrenginys turi savyje turėti gamintojo ataskaitų šablonus. SQL užklausų (Query) palaikymas.
16.	Suderinamumas su tiekėjo siūlomomis ugniasienėmis ir el. pašto apsaugos nuo nepageidaujamų laiškų įranga	Turi priimti įvykių įrašus iš tiekėjo siūlomų ugniasienių ir el. pašto apsaugos nuo nepageidaujamų laiškų įrangos.
17.	Garantiniai įsipareigojimai	Ugniasienės įvykių kaupimo ir ataskaitų sudarymo įranga turi būti pateikiama su gamintojo užtikrinta ne trumpesne nei 12 mėnesių garantija ir visomis reikalingomis licencijomis šiam periodui. Turi būti programinės įrangos palaikymas (teisė gauti klaidų taisymus, taip pat naujesnes programinės įrangos versijas). Teikiamas palaikymas 24 val. x 7 darbo dienos formatu, reakcijos laikas – ne vėliau kaip kita darbo diena nuo pranešimo apie gedimą išsiuntimo.
18.	Pristatymas, montavimas konfigūravimas ir mokymai	Ugniasienės įvykių kaupimo ir ataskaitų sudarymo įranga turi būti pristatyta, instaliuota, sukonfigūruota pagal perkančiosios organizacijos poreikius ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos. Ugniasienės įvykių kaupimo ir ataskaitų sudarymo įrangos konfigūravimas turi būti vykdomas taip, kad perkančiosios organizacijos darbo metu (nuo 7.00 val. iki 18.00 val.) būtų nepertraukiamas kompiuterių tinklo darbas. Tiekėjas turi apmokyti ne mažiau kaip du perkančiosios organizacijos atstovus darbui su tiekėjo siūloma įranga (mokymai ne mažiau 2 val.).