

UAB Sijora

(tiekėjas)

Akcinė bendrovi „KN Energies“

**PIRMINIS PASIŪLYMAS PIRKIMUI<sup>1</sup>****(10328) Valdoma laidinio ir bevielio tinklo įranga**

2025-04-10

(data)

Vilnius

(vieta)

Tiekėjo pavadinimas / Tiekėjų grupės narių pavadinimai	UAB Sijora
Tiekėjo / tiekėjų grupės narių juridinio asmens kodas (-ai)	305682497
PVM mokėtojo kodas	LT100013787014
Tiekėjo / tiekėjų grupės bendro atstovo adresas, telefonas, el. paštas, faksas	V. Nagevičiaus g. 3, Vilnius +37066208585, info@sijora.lt
Atsiskaitomosios sąskaitos numeris, bankas, banko kodas	AB SEB, 70440 LT177044090101399468
Už pasiūlymą atsakingo asmens pareigos, vardas, pavardė, telefono numeris ir el. pašto adresas	
Už sutarties vykdymą atsakingo asmens pareigos, vardas, pavardė, telefono numeris ir el. pašto adresas	
Tiekėjo vadovo / tiekėjų grupės bendro atstovo arba vadovaujančio nario, pasirašysiančio sutartį, pareigos, vardas ir pavardė	
Tiekėjas galės pasirašyti sutartį elektroniniu parašu (nurodoma Taip/Ne)	

## 1. Teikdami šį pasiūlymą pareiškiamo, kad:

- 1.1. susipažinome ir sutinkame su visais pirkimo dokumentais (skelbimas apie pirkimą, pirkimo sąlygos, dokumentų paaiškinimai (patikslinimai), atsakymai į tiekėjų klausimus (jeigu tokių buvo), kita CVP IS priemonėmis pateikta informacija);
- 1.2. atitinkame visus pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus tiekėjams ir pateiksime tai įrodančius dokumentus;
- 1.3. esame pasirengę įvykdyti numatomą sudaryti pirkimo sutartį;
- 1.4. patvirtiname, kad mūsų siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nustatytus reikalavimus ir kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia, kad pirkimo sutartis būtų tinkamai įvykdyta;
- 1.5. į mūsų siūlomas kainas ir sąnaudas įskaičiuotos visos išlaidos ir visi mokesčiai ir mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į siūlomas kainas ar sąnaudas.
- 1.6. Susipažinome su AB „KN Energies“ patvirtintu Tiekėjo etikos kodeksu [Geroji valdysena - KN](#) ir užtikriname, kad pirkimo procedūrų metu ir sudarius pirkimo sutartį, laikysimės jame nurodytų rekomendacijų, ir prireikus, galėsime pagrįsti kaip jų laikomės.

## 2. Tiekėjas kartu su Pasiūlymu privalo išviešinti Ūkio subjektus, kurių pajėgumais remiasi, siekdamas atitikti Pirkimo dokumentuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus (toliau – Ūkio subjektai). Jeigu

<sup>1</sup> Pildydamas šią formą Tiekėjas turi pateikti visą aukščiau prašomą informaciją. Jei tiekėjas neužpildo 3 punkto, laikoma kad jis nepasitelks subtiekiejų sutarčiai vykdyti.

Tiekėjas Pasiūlyme nenurodo, kad remiasi kitų Ūkio subjektų pajėgumais, vadovaujantis VPĮ 49 straipsniu / PĮ 62 straipsniu, bus laikoma, kad Pirkimo dokumentuose nurodytus kvalifikacijos reikalavimus atitinka pats Tiekėjas.

Sutarties vykdymo metu bus remiamasi šių ūkio subjektų pajėgumais:

Nr.	Ūkio subjekto pavadinimas, kurio pajėgumais remiamasi	Reikalavimas, kuriam atitikti bus remiamasi kito ūkio subjekto pajėgumais <sup>2</sup>

Kartu su savo Pasiūlymu pateikiame šių ūkio subjektų EBVPD ir ūkio subjektų deklaracijas, kad vykdant pirkimo sutartį mums bus prieinami nurodytų ūkio subjektų pajėgumai.

3. Sutarties vykdymui bus pasitelkiami šie subtiečiai:

Nr.	Subtiečio pavadinimas <sup>3</sup>	Sutarties objekto dalies, perduodamos vykdyti subtiečiui, aprašymas <sup>4</sup>

Kartu su Pasiūlymu pateikiame žinomų subtiečių deklaracijas, patvirtinančias jų sutikimą būti tiekėjo subtiečiais pirkime.

4. Informacija apie tiekėją / tiekėjų grupės narius / ūkio subjektus, subtiečius, jų dalyvius ir juos kontroliuojančius ir sutarties vykdymui pasitelkiamus asmenis:

<b>Tiekėjo pavadinimas</b> UAB Sijora (įrašomas)	Tiekėjas turi kolegialų valdymo organą - Valdybą <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Tiekėjas turi stebėtojų tarybą <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Yra kiti asmenys, turintys teisę atstovauti Tiekėjui ar jį kontroliuoti, jo vardu priimti sprendimą sudaryti sandorį <b>(PAŽYMĖTI)</b>
<b>Tiekėjų grupės nario / ūkio subjekto pavadinimas</b> (kai remiamasi to ūkio subjekto pajėgumais) (įrašoma)	Tiekėjas turi kolegialų valdymo organą - Valdybą <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Tiekėjas turi stebėtojų tarybą <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Yra kiti asmenys, turintys teisę atstovauti Tiekėjui ar jį kontroliuoti, jo vardu priimti sprendimą sudaryti sandorį <b>(PAŽYMĖTI)</b>
	<input type="checkbox"/> Ne <input type="checkbox"/> Taip (jei taip - įrašomi asmenys)	<input type="checkbox"/> Ne <input type="checkbox"/> Taip (jei taip - įrašomi asmenys)	<input type="checkbox"/> Ne <input type="checkbox"/> Taip (jei taip - įrašomi asmenys)
<b>Tiekėjo pavadinimas</b> UAB Sijora (įrašoma)	Registracijos vieta yra Lietuvos Respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Kontroliuojančių juridinių asmenų registracijos vieta yra Lietuvos respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Kontroliuojančių fizinių asmenų pilietybė ir nuolatinė gyvenamoji vieta yra Lietuvos respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>
<b>Tiekėjų grupės nario (-ių) pavadinimas</b> (-ai), tuo atveju, jei yra jungtinė veikla, (įrašoma jei taikoma)	Registracijos vieta yra Lietuvos Respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Kontroliuojančių juridinių asmenų registracijos vieta yra Lietuvos respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Kontroliuojančių fizinių asmenų pilietybė ir nuolatinė gyvenamoji vieta yra Lietuvos respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>
	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne (jei ne - įrašomas valstybės pavadinimas)	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne (jei ne - įrašoma asmenys ir valstybių pavadinimai)	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne (jei ne - įrašoma asmenys ir valstybių pavadinimai)

<sup>2</sup> Toks perdavimas nekeičia pagrindinio tiekėjo atsakomybės dėl numatomos sudaryti sutarties įvykdymo.

<sup>3</sup> Nurodomas konkretus ketinamo pasitelkti žinomo subtiečio pavadinimas. Jei ketinama pasitelkti subtiečią, tačiau konkretus subtiečias nėra žinomas, nurodoma „nežinomas“.

<sup>4</sup> Toks perdavimas nekeičia pagrindinio tiekėjo atsakomybės dėl numatomos sudaryti sutarties įvykdymo.

<b>Ūkio subjekto (-ų) pavadinimas (-ai), – jei pasitelkiamas (-i) kvalifikacijos atitikimui</b>  <i>(įrašoma jei taikoma)</i>	Registracijos vieta yra Lietuvos Respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Kontroliuojančių juridinių asmenų registracijos vieta yra Lietuvos respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Kontroliuojančių fizinių asmenų pilietybė ir nuolatinė gyvenamoji vieta yra Lietuvos respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>
	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Taip
	<input type="checkbox"/> Ne (jei ne - įrašomas valstybės pavadinimas)	<input type="checkbox"/> Ne (jei ne - įrašoma asmenys ir valstybių pavadinimai)	<input type="checkbox"/> Ne (jei ne - įrašoma asmenys ir valstybių pavadinimai)
<b>Subtiekėjo (-ų) pavadinimas (-ai)</b>  <i>(įrašoma jei taikoma)</i>	Registracijos vieta yra Lietuvos Respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Kontroliuojančių juridinių asmenų registracijos vieta yra Lietuvos respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>	Kontroliuojančių fizinių asmenų pilietybė ir nuolatinė gyvenamoji vieta yra Lietuvos respublikoje <b>(PAŽYMĖTI)</b>
	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Taip
	<input type="checkbox"/> Ne (jei ne - įrašomas valstybės pavadinimas)	<input type="checkbox"/> Ne (jei ne - įrašoma asmenys ir valstybių pavadinimai)	<input type="checkbox"/> Ne (jei ne - įrašoma asmenys ir valstybių pavadinimai)

5. Mes siūlome:

3. Priedas. Pasiūlymo sąrašas.					
Nr.	Pavadinimas	Matavimo vnt.	Kiekis	Vieneto įkainis EUR be PVM	Bendra kaina, EUR be PVM
1	2	3	4	5	6=4x5
1.	Tinklo komutatoriai, valdomi (24G Prievadai)	vnt.	29		
2.	Tinklo komutatoriai, valdomi (8G arba 12G Prievadai)	vnt.	3		
3.	Bevielės prieigos taškai (Access Point)	vnt.	3		
4.	Bevielės prieigos taškų palaikymo licencijos (60 mėn.)	vnt.	3		
5.	Bevielės prieigos taško laikiklis (Universalus)	vnt.	3		
Bendra pasiūlymo kaina, EUR be PVM					26118.00
21 % PVM, EUR					5484.78
Bendra pasiūlymo kaina, EUR su PVM					31602.78

6. Informacija apie siūlomas prekes:

Nr.	Prekės pavadinimas	Prekės gamintojas	Prekės pagaminimo šalis	Prekės gamintojo registracijos šalis
1.	Tinklo komutatoriai Aruba Networking 6000 24G Class4 PoE 4SFP 370 switch (R8N87A)	HPE	Kinija	JAV
2.	Tinklo komutatoriai Aruba Networking 6000 12G Class4 PoE 2G/2SFP 139W Switch (R8N89A)	HPE	Kinija	JAV
3.	Belaidės prieigos taškai Aruba Networking AP-655 (RW) Tri-radio 4x4:4 802.11ax Wi-Fi 6E Internal Antennas Campus AP (R7J38A)	HPE	Kinija	JAV
4.	Universalūs laikikliai HPE Aruba Networking AP-MNT-D Campus AP Type D Solid Surface Mount Bracket Kit SKU # R3J18A	HPE	Kinija	JAV

5.	Licencijos HPE Aruba Networking Central AP Foundation 5 year Subscription SaaS SKU # Q9Y60AAS	HPE	JAV	JAV
----	---	-----	-----	-----

7. Pateikiami dokumentai ir duomenys<sup>5</sup>:

Nr.	Pateikiama informacija <sup>6</sup>	Ar dokumentas konfidencialus? (Taip / Ne)	Konfidencialumo pagrindas
1.	Pasiūlymo forma (be priedų, išskyrus tiekėjo (juridinio asmens) informaciją, nurodytą šiame pasiūlyme, kuri bet koku atveju negali būti laikoma konfidencialia informacija)	Ne	
2.	Pasiūlyme nurodyta informacija apie pasirašantį asmenį	Ne	
3.	Jungtinės veiklos sutartis (jei pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė)		
4.	Tiekėjo EBVPD	Ne	
5.	Kitų tiekėjų grupės narių, jei pasiūlymą pateikia tiekėjų grupė, EBVPD		
6.	Ūkio subjektų, kurių pajėgumais remiasi tiekėjas, EBVPD		
...	Kita		

8. Pasiūlymas galioja ne trumpiau kaip 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

9. Pasirašydamas šį pasiūlymą, tvirtintu visų kartu su pasiūlymu pateikiamų dokumentų tikrumą.

10. Priedai:

10.1. Priedas Nr. 1 – Tiekėjo deklaracija dėl atitikimo nacionalinio saugumo reikalavimams;

10.2. Priedas Nr. 2 – Deklaracija dėl sutikimo būti subtiektu / ūkio subjektu ir dėl išteklių prieinamumo sutarties galiojimo metu.

 \_\_\_\_\_

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens vardas, pavardė, parašas)

<sup>5</sup> Tuo atveju, jei lentelė ar jos dalis nėra užpildoma, laikoma, kad visa pasiūlymo informacija arba atitinkama jos dalis nėra laikoma konfidencialia.

<sup>6</sup> Atskiri dokumentai ar šiuose dokumentuose pateikiama informacija gali būti nurodoma atskirose eilutėse, atsižvelgiant į informacijos konfidencialumą.

(Herbas arba prekių ženklas)

(Užsakovo pavadinimas)

(Juridinio asmens teisinė forma, buveinė, kontaktinė informacija, registro, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys apie tiekėją, pavadinimas, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas)

Akcinei bendrovei „KN Energies“

## TIEKĖJO DEKLARACIJA DĖL ATITIKIMO NACIONALINIO SAUGUMO REIKALAVIMAMS

(deklaraciją pildo kiekvienas tiekėjas ir (ar) kiekvienas jungtinės veiklos partneris)

2025-04-10

1) Vadovaudamasis VPI 45 straipsnio 2<sup>1</sup> dalimi / PI 58 straipsnio 4<sup>1</sup> dalimi deklaruojau ir patvirtinu, kad Pirkimo vykdymo ir Sutarties vykdymo metu, aš (tiekėjas) ir visi mano ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiuosi ar (ir) remsiuosi, šiuo metu ar ateityje pasitelkti subtiektėjai, prekių (ir jų sudedamųjų dalių) gamintojai bei kiekvieno iš jų, įskaitant mane, kontroliuojantys<sup>7</sup> asmenys nėra registruoti šalyje ar teritorijoje, kuri nurodyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės (toliau – **LRV**) 2022 m. kovo 30 d. nutarimu Nr. 280 „Dėl Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 92 straipsnio 13, 14 ir 15 dalių nuostatų įgyvendinimo“ (toliau – **Nutarimas**) patvirtintame sąraše: priedas „Valstybių sąrašas (padėty) 03.29.“(aktuali redakcija)<sup>8</sup>.

2) Vadovaudamasis VPI 45 straipsnio 2<sup>1</sup> dalimi / PI 58 straipsnio 4<sup>1</sup> dalimi deklaruojau ir patvirtinu, kad Pirkimo vykdymo ir Sutarties vykdymo metu, aš (tiekėjas) ir visi mano subtiektėjai, ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiuosi, arba yra ūkio subjektų grupės, kurios bet kuris narys arba jos vadovas, kitas valdymo ar priežiūros organo narys ar kitas (kiti) asmuo (asmenys), turintis (turintys) teisę atstovauti tiekėjui, subtiektėjui, ūkio subjektui, kurio pajėgumais remiamasi, ar jį kontroliuoti, jo vardu priimti sprendimą, sudaryti sandorį, ir tokiu būdu dalyvauja tokių ūkio subjektų grupių ir (ar) ūkio subjektų veikloje, nevykdo veiklos šalyje ar teritorijoje, kuri nurodyta Lietuvos Respublikos Vyriausybės (toliau – **LRV**) 2022 m. kovo 30 d. nutarimu Nr. 280 „Dėl Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 92 straipsnio 13, 14 ir 15 dalių nuostatų įgyvendinimo“ (toliau – **Nutarimas**) patvirtintame sąraše: priedas „Valstybių sąrašas (padėty) 03.29.“(aktuali redakcija)<sup>8</sup>.

3) Vadovaudamasis VPI 45 straipsnio 2<sup>1</sup> dalimi / KSPI 58 straipsnio 4<sup>1</sup> dalimi deklaruojau ir patvirtinu, kad siūlysiu ir sutarties vykdymo metu tiesiu prekes (įskaitant jų sudedamąsias dalis) ir teiksiu paslaugas, kurių kilmės šalis / paslaugų teikimo vieta nėra nurodyta LRV Nutarimo sąraše: priedas „Valstybių sąrašas (padėty) 03.29.“(aktuali redakcija)<sup>9</sup>.

4) Aš (tiekėjas) deklaruojau ir patvirtinu, kad Rusija nedalyvauja mano atstovaujamos įmonės sutartyje, viršijant 2014 m. liepos 31 d. Tarybos reglamento (ES) Nr. 833/2014 5k straipsnyje nustatytas ribas su pakeitimais, padarytais 2022 m. balandžio 8 d. Tarybos reglamentu (ES) Nr. 2022/578 dėl ribojamųjų priemonių, susijusių su padėtį destabilizuojančiais Rusijos veiksmais Ukrainoje.

Aš (tiekėjas) deklaruojau ir patvirtinu, kad:

<sup>7</sup> Kontroliuojantis asmuo – individualios įmonės savininkas arba juridinis ar fizinis asmuo, kuris kitame juridiniame asmenyje:

1) tiesiogiai ar netiesiogiai valdo daugiau kaip 50 procentų akcijų, pajų, dalių, įnašų ar (ir) balsų juridinio asmens dalyvių susirinkime arba

2) kartu su susijusiais asmenimis valdo daugiau kaip 50 procentų akcijų, pajų, dalių, įnašų ar (ir) balsų juridiniame asmenyje ir kurio valdoma dalis yra ne mažesnė kaip 10 procentų akcijų, pajų, dalių, įnašų ar (ir) balsų juridinio asmens dalyvių susirinkime. Susijusiu asmeniu laikomi:

a) juridinių asmenų atveju – asmenys, kurių metinė finansinė atskaitomybė turi būti konsoliduota pagal Lietuvos Respublikos įmonių grupių konsoliduotosios finansinės atskaitomybės įstatymą arba asmenys, kurių metinė finansinė atskaitomybė turi būti konsoliduota pagal kitų valstybių teisės aktus, įgyvendinančius Direktyvoje 2013/34/ES nustatytus reikalavimus.

b) fizinių asmenų atveju – sutuoktiniai, tėvai ir jų vaikai (jaučiai).

<sup>8</sup> <https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/35e281a0b0c711ec8d9390588bf2de65>

<sup>9</sup> <https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/35e281a0b0c711ec8d9390588bf2de65>

- a) mano atstovaujama bendrovė (ir nė vienas iš mūsų konsorciumo narių) nėra Rusijos pilietis arba fizinis ar juridinis asmuo, subjektas ar įstaiga, įsteigta Rusijoje;
- b) mano atstovaujama bendrovė (ir nė viena iš įmonių, kurios yra mūsų konsorciumo narės), nėra juridinis asmuo, subjektas ar įstaiga, kuriuose daugiau kaip 50 % nuosavybės teisių tiesiogiai ar netiesiogiai priklauso a) punkte nurodytam subjektui.
- c) nei aš, nei bendrovė, kuriai atstovaujame (ir nė vienas iš mūsų konsorciumo narių), nesame fiziniu ar juridiniu asmeniu, subjektu ar organizacija, veikianti a) arba b) punkte nurodyto subjekto vardu arba jo nurodymu;
- d) mano atstovaujamos bendrovės subrangovai, tiekėjai arba ūkio subjektai, kurių pajėgumais remiamasi ir kuriems tenka daugiau kaip 10 % sutarties vertės nepriklauso nuo a–c punktuose išvardytų subjektų.

Taip pat aš (tiekėjas) deklaruojau ir patvirtinu, kad man (tiekėjui) ir mano siūlomam objektui netaikomos ir kitos Lietuvos Respublikoje įgyvendinamos tarptautinės sankcijos, kaip tai apibrėžta Lietuvos Respublikos ekonominių ir kitų tarptautinių sankcijų įgyvendinimo įstatyme ir kituose tarptautiniuose, Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktuose.

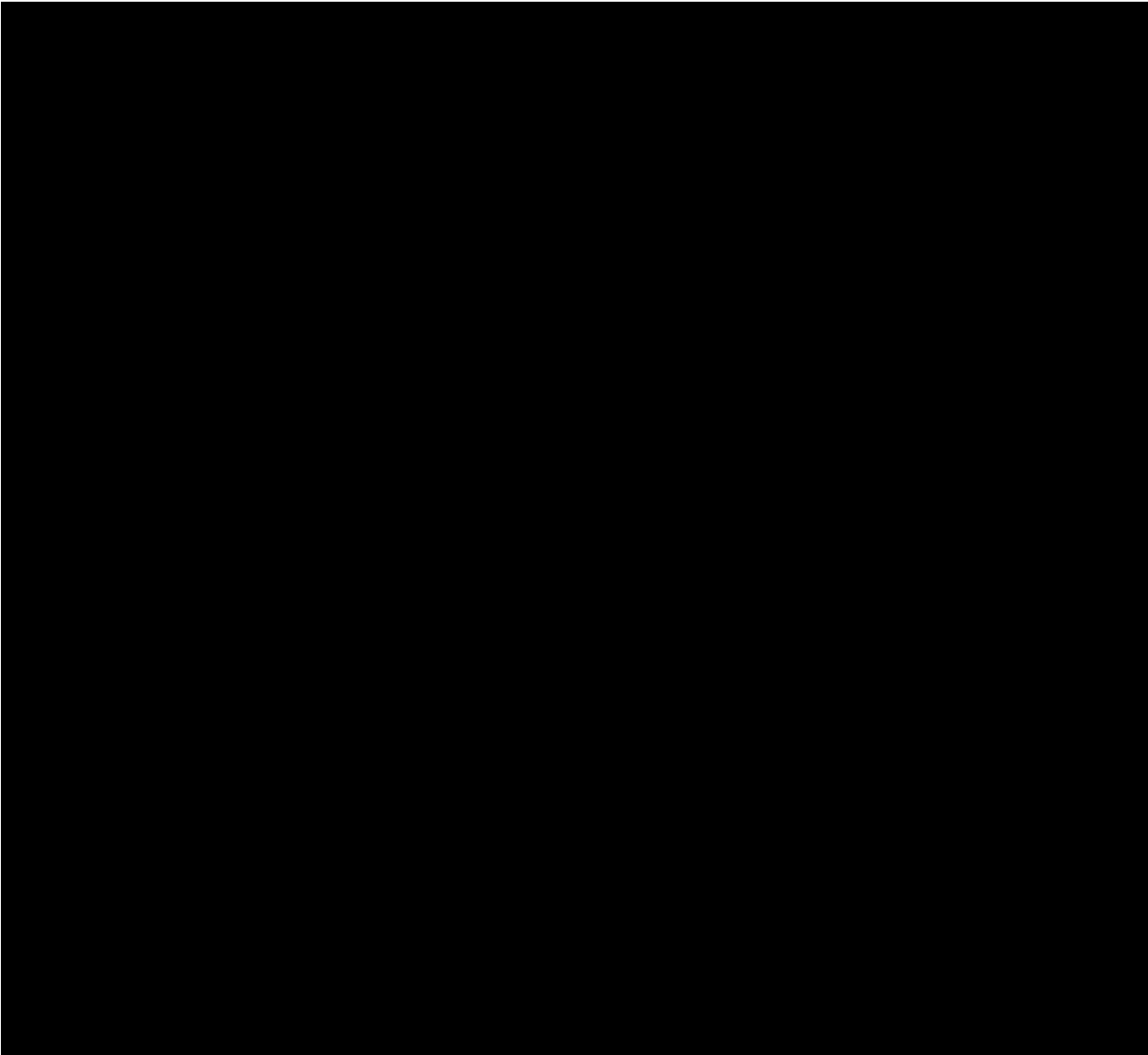
Tiekėjas, teikdamas Pasiūlymą ir šią deklaraciją, patvirtina, kad jis, jo pasitelkti asmenys, juos kontroliuojantys<sup>10</sup> asmenys, siūlomos ir pirkimo metu tiekiamos prekės (įskaitant sudedamąsias dalis), jų gamintojai ar teikiamos paslaugos visiškai atitinka Pirkimo metu keliamus reikalavimus ir šioje deklaracijoje nurodytus patvirtinimus. Sutarties vykdymo metu Tiekėjas pagal Perkančiojo subjekto pareikalavimą privalo pateikti visus atitiktį nurodytiems reikalavimams patvirtinančius dokumentus ir kitus reikalaujamus duomenis.

[Redacted signature area]

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigos, vardas, pavardė, parašas)

---

<sup>10</sup> Žr. 7 išnašą





**Prekių techninių parametrų atitikties lentelė**

Visa siūloma įranga turi būti ne prastesnė nei nurodyta arba lygiaverčių parametrų

**1. Tinklo komutatoriai, valdomi, 24 prievadų (29 vnt.)**

Eil. Nr.	Techniniai reikalavimai (prekės, įrenginio, įrangos savybės, parametrų arba funkcijų išpildymas)	Reikalaujamo parametro arba vykdomos funkcijos reikšmė	Teikėjas <b>privalo</b> patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b> , o kitu atveju <b>įrašyti tikslią siūlomąs prekės reikšmę</b>	Nuorodos į gamintojo skelbiamą informaciją internete, patvirtinančios siūlomų parametrų reikšmes
1.	Gamintojas	HPE		<a href="https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1014138707WWEN.pdf?jumpid=in_pdp-psnow-dds">https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1014138707WWEN.pdf?jumpid=in_pdp-psnow-dds</a>
2.	Modelis	Aruba Networking 6000 24G Class4 PoE 4SFP 370 switch (R8N87A)		
3.	10/100/1000 Base-T PoE+ prievadų su automatinio greitaveikos atpažinimu skaičius	ne mažiau 24 vnt.	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
4.	1GbE SFP prievadai	Ne mažiau 4 vnt.	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
5.	Komutavimo našumas	Ne mažiau 56 Gbps	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
6.	Valdymas	Valdymas per: - tinklą, naudojantis SSHv2 protokolu; - apsaugotą Internetinio tinklalapio sąsają; - CLI - konfigūravimo meniu prisijungus per Telnet	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
7.	Palaikomi protokolai	- 802.3ad prievadų loginio apjungimo protokolas; - 802.3az - 802.3at - 802.3af - 802.1s, 802.1d, 802.1w Spanning Tree protokolas su BPDU apsauga; - 802.1Q virtualių tinklų protokolas, ne mažiau	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip



		512 VLAN vienu metu; - 802.1X autentifikavimo protokolas; - 802.1ab Link Layer Discovery protokolas; - 802.1p srautų prioritizavimo protokolas; - SNMP v2 ir v3		
8.	Kitos patikimumo funkcijos	Privalo turėti ne mažiau dviejų valdymo programinės įrangos laikmenų (angl. <i>dual flash</i> ).	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
9.	Programinės įrangos atnaujinimas, atsarginis kopijavimas/atkūrimas	Programinės įrangos atnaujinimas, atsarginis kopijavimas/atkūrimas per: - TFTP; - Interneto tinklalapio sąsają	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
10.	Maitinimo įtampa	200-240V 50 Hz	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
11.	PoE galia	Ne mažiau kaip 370W	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
12.	Maksimali galia	Ne daugiau kaip 455W	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
13.	Korpusas	Montuojamas į 19" spintą, ne daugiau 1U aukščio su visais priedais montavimui spintoje.	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
14.	Garantinė techninė priežiūra	Ne trumpesnė kaip 5 metų garantija	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip Suteikiama oficiali 5 metų gamintojo garantija <a href="https://www.hpe.com/psnow/doc/a00143138enw">https://www.hpe.com/psnow/doc/a00143138enw</a>
15.	Integracija	Turi būti pilnai suderinamas su įmonės turima centralizuoto valdymo sistema HPE IMC ir Aruba Central. HPE IMC ir Aruba Central turi galėti stebėti, konfigūruoti / atnaujinti siūlomo komutatoriaus programinę įrangą	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
16.	Įrangos naujumas	Visa įranga turi būti nauja, nenaudota, pristatoma originaliame gamykliniame įpakavime „brand new“, gamykliškai atnaujinti „renew“/„refurbished“/„remarked“ komponentai neleistini.	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip

2. Tinklo komutatoriai, valdomi, 8 arba 12 prievadų (3 vnt.)

Eil. Nr.	Techniniai reikalavimai (prekės, įrenginio, įrangos savybės, parametrų arba funkcijų išpildymas)	Reikalaujamo parametro arba vykdomos funkcijos reikšmė	Teikėjas <b>privalo</b> patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b> , o kitu atveju <b>įrašyti tikslią siūlomos prekės reikšmę</b>	Nuorodos į gamintojo skelbiamą informaciją internete, patvirtinančios siūlomų parametrų reikšmes
1.	Gamintojas	HPE		<a href="https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1014132928WWEN.pdf?jumpid=in_pdp-psnow-dds">https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1014132928WWEN.pdf?jumpid=in_pdp-psnow-dds</a>
2.	Modelis	Aruba Networking 6000 12G Class4 PoE 2G/2SFP 139W Switch (R8N89A)		
3.	10/100/1000 Base-T PoE+ prievadų su automatinio greitaveikos atpažinimu skaičius	ne mažiau 8 vnt.	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
4.	1GbE SFP prievadai	Ne mažiau 2 vnt.	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
5.	Komutavimo našumas	Ne mažiau 32 Gbps	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
6.	Valdymas	Valdymas per: - tinklą, naudojantis SSHv2 protokolu; - apsaugotą Internetinio tinklalapio sąsają; - CLI - konfigūravimo meniu prisijungus per Telnet	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
7.	Palaikomi protokolai	- 802.3ad prievadų loginio apjungimo protokolas; - 802.3az - 802.3at - 802.3af - 802.1s, 802.1d, 802.1w Spanning Tree protokolas su BPDU apsauga; - 802.1Q virtualių tinklų protokolas, ne mažiau 512 VLAN vienu metu; - 802.1X autentifikavimo protokolas; - 802.1ab Link Layer Discovery protokolas; - 802.1p srautų prioritetizavimo protokolas; - SNMP v2 ir v3	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip

8.	Kitos patikimumo funkcijos	Privalo turėti ne mažiau dviejų valdymo programinės įrangos laikmenų (angl. <i>dual flash</i> ).	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
9.	Programinės įrangos atnaujinimas, atsarginis kopijavimas/atkūrimas	Programinės įrangos atnaujinimas, atsarginis kopijavimas/atkūrimas per: - TFTP; - Interneto tinklalapio sąsają	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
10.	Maitinimo įtampa	200-240V 50 Hz	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
11.	PoE galia	Ne mažiau kaip 139W	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
12.	Maksimali galia	Ne daugiau kaip 170W	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
13.	Korpusas	Montuojamas į 19“ spintą, ne daugiau 1U aukščio su visais priedais montavimui spintoje.	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
14.	Garantinė techninė priežiūra	Ne trumpesnė kaip 5 metų garantija	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip Suteikiama oficiali 5 metų gamintojo garantija <a href="https://www.hpe.com/psnow/doc/a00143138enw">https://www.hpe.com/psnow/doc/a00143138enw</a>
15.	Integracija	Turi būti pilnai suderinamas su įmonės turima centralizuoto valdymo sistema HPE IMC ir Aruba Central. HPE IMC ir Aruba Central turi galėti stebėti, konfigūruoti / atnaujinti siūlomo komutatoriaus programinę įrangą	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
16.	Įrangos naujumas	Visa įranga turi būti nauja, nenaudota, pristatoma originaliame gamykliniame įpakavime „brand new“, gamykliškai atnaujinti „renew“, „refurbished“ / „remarked“ komponentai neleistini.	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip

### 3. Belaidės prieigos taškai (3 vnt.)

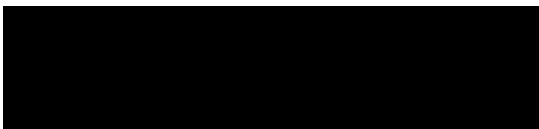
Eil. Nr.	Techniniai reikalavimai (prekės, įrenginio, įrangos savybės,	Reikalaujamo parametro arba vykdomos funkcijos reikšmė	Teikėjas <b>privalo</b> patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b> , o kitu atveju <b>įrašyti tikslią siūlomos prekės reikšmę</b>	Nuorodos į gamintojo skelbiamą informaciją internete, patvirtinančios siūlomų parametrų reikšmes
----------	--	--	--	--

	parametrų arba funkcijų išpildymas)			
1.	Gamintojas	HPE		<a href="https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1014382107WWEN.pdf?jumpid=in_pdp-psnow-dds">https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1014382107WWEN.pdf?jumpid=in_pdp-psnow-dds</a>
2.	Modelis	Aruba Networking AP-655 (RW) Tri-radio 4x4:4 802.11ax Wi-Fi 6E Internal Antennas Campus AP (R7J38A)		
3.	Prievadai	- RJ45 - USB 2.0 konsolė	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
4.	Standartas	Ne mažiau Wi-Fi 6E	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
5.	Radio dažniai	2.4 GHz, 5 GHz, 6 GHz	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
6.	Valdymas	Valdymas per Aruba Central platformą.	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
7.	Duomenų perdavimo greitis	Ne mažiau kaip: 5375 Mbps - 575 Mbps (2.4 GHz) - 2400 Mbps (5 GHz) - 2400 Mbps (6 GHz)	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
8.	Antenos tipas	Vidinės, daugiakryptės	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
9.	Antenų skaičius	Ne mažiau kaip 4 vnt. MU-MIMO funkcionalumas	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
10.	Maitinimo galia	Ne mažiau kaip 25.5 W	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
11.	PoE standartas	802.3af ir 802.3at	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip
12.	Garantinė techninė priežiūra	Ne trumpesnė kaip 5 metų garantija	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip Suteikiama oficiali 5 metų gamintojo garantija <a href="https://www.hpe.com/psnow/doc/a00143138enw">https://www.hpe.com/psnow/doc/a00143138enw</a>
13.	Įrangos naujumas	Visa įranga turi būti nauja, nenaudota, pristatoma originaliame gamykliniame įpakavime „brand new“, gamykliškai atnaujinti „renew“/„refurbished“ /„remarked“ komponentai	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip

		neleistini.		
--	--	-------------	--	--

#### 4. Priedai tinklo įrangai

Eil. Nr.	Techniniai reikalavimai (prekės, įrenginio, įrangos savybės, parametrų arba funkcijų išpildymas)	Reikalaujamo parametro arba vykdomos funkcijos reikšmė	Teikėjas <b>privalo</b> patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b> , o kitu atveju <b>įrašyti tikslią siūlomos prekės reikšmę</b>	Nuorodos į gamintojo skelbiamą informaciją internete, patvirtinančios siūlomų parametrų reikšmes
1.	Laikikliai	Universalūs laikikliai, tinkantys siūlomiems belaidės prieigos taškams – 3 vnt.	Įrašyti tikslią siūlomos prekės reikšmę	Universalūs laikikliai, tinkantys siūlomiems belaidės prieigos taškams HPE Aruba Networking AP-MNT-D Campus AP Type D Solid Surface Mount Bracket Kit SKU # R3J18A  <a href="https://buy.hpe.com/us/en/options/mounting-rack-rail-options/switch-rackmount-rail-kits/wireless-mounting-kits/hpe-aruba-networking-ap%E2%80%91mnt%E2%80%91d-campus-ap-type-d-solid-surface-mount-bracket-kit/p/r3j18a">https://buy.hpe.com/us/en/options/mounting-rack-rail-options/switch-rackmount-rail-kits/wireless-mounting-kits/hpe-aruba-networking-ap%E2%80%91mnt%E2%80%91d-campus-ap-type-d-solid-surface-mount-bracket-kit/p/r3j18a</a>
2.	Licencijos	Palaikymo licencijos siūlomiems Belaidės prieigos taškams (60 mėn.) – 3 vnt.	Teikėjas privalo patvirtinti atitikimą techniniam reikalavimui nurodydamas: <b>taip/ne</b>	Taip HPE Aruba Networking Central AP Foundation 5 year Subscription SaaS SKU # Q9Y60AAS  <a href="https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1014450046WWEN.pdf?jumpid=in_pdp-psnow-dds">https://www.hpe.com/psnow/doc/PSN1014450046WWEN.pdf?jumpid=in_pdp-psnow-dds</a>



---

*(Parāšas)*

---

*(Vardas ir pavardē)*