

## B DALIS.

### INTERNETO RYŠIO PASLAUGŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

**Pagal kompiuterizuotų darbo vietų skaičių ir joms rekomenduojamą paslaugų paketą perkančiosios organizacijos yra grupuojamos taip (*grupavimas rekomendacinio pobūdžio*):**

**I. Maža perkančioji organizacija**, kurios kompiuterizuotų darbo vietų skaičius viename adrese yra **nuo 1 iki 4** stacionarių arba nešiojamųjų kompiuterių, kurių poreikiai internetui nėra kritiniai ar susiję su tiesiogiai atliekamomis funkcijomis. Rekomenduojama greیتaveika a) arba b). Pasirinkus a) greیتaveiką rekomenduojama rinktis ekonomiškai naudingiausio vertinimo kriterijų, kurio vienas iš vertinimo kriterijų yra greیتaveika.

**II. Vidutinė perkančioji organizacija**, kurios kompiuterizuotų darbo vietų skaičius viename adrese yra **nuo 5 iki 11** stacionarių arba nešiojamųjų kompiuterių, kurių poreikiai internetui nėra kritiniai ar susiję su tiesiogiai atliekamomis funkcijomis. Rekomenduojama greیتaveika c).

**III. Didesnė perkančioji organizacija**, kurios kompiuterizuotų darbo vietų skaičius viename adrese yra **nuo 12 iki 30** stacionarių arba nešiojamųjų kompiuterių, kurių poreikiai internetui nėra kritiniai ar susiję su tiesiogiai atliekamomis funkcijomis. Rekomenduojama greیتaveika d).

**IV. Didelė perkančioji organizacija**, kurios kompiuterizuotų darbo vietų skaičius viename adrese yra **nuo 31** stacionarių arba nešiojamųjų kompiuterių, kurių poreikiai internetui nėra kritiniai ar susiję su tiesiogiai atliekamomis funkcijomis. Rekomenduojama greیتaveika e).

#### Techniniai reikalavimai paslaugai:

Nr.	Parametras	Reikšmė
1.	Paslaugos apibrėžimas	Interneto ryšio paslauga
2.	Minimali užtikrinama greیتaveika Lietuvoje ir užsienyje	<i>Nurodyta specialiose sąlygose konkreitiems objektams.</i> Greیتaveika turi būti patvirtinta ir bus tikrinama matuojant ne mažiau kaip iš trijų viešų interneto greičio matuoklių. (Pvz. speedtest.net; Speedof.me, fast.com ir pan.).
3.	Perduodamų duomenų kiekis	Neribojamas
4.	Greیتaveika	a) ne mažiau nei 512 Kbps ir ne daugiau kaip 30 Mbps b) ne mažiau nei 30 Mbps c) ne mažiau nei 100 Mbps d) ne mažiau nei 300 Mbps e) ne mažiau nei 900 Mbps
5.	Prieigos technologija	Tiekėjas parenka ir pasitelkia tokią technologiją paslaugų teikimui, kad būtų patenkinti techniniai reikalavimai paslaugai.
6.	Prieigos prievadas	10/100/1000 Fast Ethernet (RJ45)

7.	Darbo režimai	Prieigos prievadas automatiškai nustato susijungimo greitį (10/100/1000 Mbps) ir Half/Full-Duplex darbo režimą.
8.	Mėnesinis paslaugos pateikiamumas	97 %
9.	Paslaugos teikimo atkūrimo laikotarpis ( <i>į jį įskaičiuotas reakcijos į gedimus (Paslaugų teikimo sutrikimus) laikas</i> )	Ne ilgiau nei 12 val.
10.	Planiniai tinklo darbai	Planiniai tinklo darbai gali būti atliekami tik konkretaus objekto nedarbo metu, įspėjus ne vėliau kaip prieš 5 darbo dienas. Planiniai tinklo darbai negali trukti ilgiau nei 8 valandas.
11.	IP adresai	Bent vienas globalus (išorinis) statinis IP adresas kiekvienam prijungiamam kiekvienam galiniam maršrutizavimo įrenginiui. Vidinėms kompiuterinėms darbo vietoms prijungti bus naudojami privatūs dinaminiai IP adresai. Konkretūs vidinių IP adresų potinkliai konkrečiam jungiamam objektui bus nurodyti paslaugos diegimo metu.
12.	Paslaugos įranga	Turi būti pateikta visa paslaugos teikimui reikalinga įranga (modemai, keitikliai, maršrutizatoriai), pilnai palaikanti parduodamą greitaveiką ir užtikrinanti, kad visi vartotojai gali būti aptarnauti, kai yra prisijungę vienu metu.
13.	Darbo vietų prijungimas pagal pasirinktą greitaveiką	a) ir b) greitaveika – kompiuterinės darbo vietos prijungiamuose adresuose yra prijungiamos prie esamo vietinio kompiuterinio tinklo naudojant paslaugos teikėjo įrangą. c) greitaveika – kompiuterinės darbo vietos prijungiamuose adresuose yra prijungiamos prie esamo vietinio kompiuterinio tinklo naudojant paslaugos teikėjo arba užsakovo komutatorius. Pateikiami maršrutizavimo įrenginiai turi turėti Wi-Fi funkcionalumą bevielio tinklo vartotojų prijungimui. d) ir e) greitaveika – kompiuterinės darbo vietos prijungiamuose adresuose yra prijungiamos prie esamo vietinio kompiuterinio tinklo naudojant paslaugos teikėjo arba užsakovo komutatorius.
14.	Paslaugos teikėjo atsakomybės riba	Suteikiamos aktyvinės įrangos sąsaja.
15.	Kiti reikalavimai / sąlygos	Tiekėjas turi pateikti interneto ryšį neleisdamas perkančiajai organizacijai pasiekti suaugusiųjų turinio puslapių, lošimo svetainių ar kitų teisės aktuose numatytų svetainių.