

SUTARTIS Nr. 316

2016 m. gegužės 31 d.

**UAB „Vilniaus energija“**, atstovaujama l. e. viceprezidento pareigas Rimanto Germano, veikiančio pagal administracijos darbo reglamentą bei 2009 m. sausio 16 d. įsakymą Nr. 25, (toliau - „Užsakovas“), ir **TEO LT, AB**, atstovaujama Verslo klientų padalinio Viešojo sektoriaus padalinio Vilniaus ir strateginių klientų komandos vadovo Rimo Martinonio, veikiančio pagal 2016 m.kovo 14 d. įgaliojimą Nr. B2B-13, (toliau – **Paslaugų tiekėjas**), Užsakovas ir Paslaugų teikėjas kartu toliau vadinami „**Šalimis**“, sudarė šią Sutartį (toliau – Sutartis), ir susitarė:

### 1. Sutartyje naudojamos sąvokos

**IP adresas** - identifikacinis kodas. Kiekvienas tinklo įrenginys yra vienareikšmiškai identifikuojamas IP adresu.

**Ryšio nutrūkimas** - jei nėra ryšio tarp Paslaugų teikėjo ir Užsakovo maršrutizatoriaus ilgiau nei 3 min.

**Ryšio profilaktikos darbai** - ryšio nutrūkimas, jei apie tai Užsakovas buvo informuotas prieš 48 valandas. Kartu su informacija apie profilaktikos darbus nurodoma ir prognozuojama darbų trukmė.

**Užsakovo klaidos** - klaidos, kurias Užsakovas padarė tvarkydamas programinę įrangą, skirstydamas IP adresus, prijungdamas netvarkingą aparatūrą ir dėl tokų veiksmų buvo pažeistas ryšio stabilumas.

**Paslauga** - virtualaus privataus tinklo paslauga.

**Įranga** – Paslaugų teikėjui priklausanti ir kontroliuojama bet kokios informacijos perdavimo sistemos įranga, kuri užtikrina Paslaugos teikimą. Ji sumontuota Paslaugos įdiegimo vietoje.

### 2. Šalių pareiškimai

2.1. Šalys pareiškia ir garantuoja, kad:

2.2. Sutartį sudarė turėdamos tikslą realizuoti jos nuostatas bei galėdamos realiai įvykdyti Sutartyje ir Sutarties prieduose duotus įsipareigojimus.

2.3. Sutartį sudarė nepažeisdamos ir neturėdamos tikslą pažeisti Lietuvos Respublikos teisės aktų bei savo įstatų ar kitų jų veiklų reglamentuojančių dokumentų.

2.4. Jos yra mokios, jų veikla nėra apribota, joms neiškelta arba nėra numatoma iškelti bylos dėl restruktūrizavimo ar likvidavimo.

2.5. Paslaugų teikėjas pareiškia ir garantuoja, kad:

2.5.1. pilnai susipažino su visa informacija susijusia su Sutarties objektu bei kita jo reikalavimu jam pateikta dokumentacija, reikalinga Sutarties pagrindu prisiimamiams įsipareigojimams įvykdyti bei Paslaugoms suteikti, ir ši dokumentacija bei joje pateikta informacija yra visiškai pakankama tam, kad Paslaugų teikėjas galėtų užtikrinti tinkamą ir visišką visų Sutartimi prisiimamų įsipareigojimų vykdymą;

2.5.2. jis pats bei jo sutartinius įsipareigojimus vykdantys ir Paslaugas atliekantys asmenys turi visus leidimus, licencijas, reikiamą kvalifikaciją ir kompetenciją darbams ir įsipareigojimams, numatytiems šioje Sutartyje vykdyti;

2.5.3. kad jis turi visas technines, intelektualines, fizines bei bet kokias kitas galimybes reikalingas ir leidžiančias jam deramai vykdyti Sutarties sąlygas bei užtikrinti aukščiausią jo Sutarties pagrindu atliekamų paslaugų kokybę.

2.6. Šalys pareiškia ir garantuoja, kad kiekvienas iš Sutarties 2.2.-2.5. punktuose padarytų pareiškimų, Sutarties sudarymo dieną yra tikras ir teisingas visomis esminėmis sąlygomis, ir kad nei viename šių pareiškimų nėra praleistas joks momentas, leidžiantis daryti tokį pareiškimą klaidinančiu ar turinčiu kitą prasmę.

Vizuotā el. parasu

VSVE 65

Administratore  
Raminta Marciniskienė

### **3. Sutarties objektas**

3.1. Pagal šios Sutarties nustatyta tvarką ir salygas Paslaugų teikėjas savo rizika įsipareigoja teikti Užsakovui **virtualaus privataus kompiuterinio tinklo paslaugą (toliau – Paslaugos)**, o Užsakovas įsipareigoja sudaryti Paslaugų teikėjui būtinas Paslaugoms atliliki salygas, priimti Paslaugas ir sumokėti Sutartyje nustatyta tvarka.

3.2. Paslaugų pagrindimas: Techninės salygos (Sutarties 1 priedas) ir „Atsiskaitomosios kainos“ (Sutarties 2 priedas).

### **4. Sutarties kaina ir atsiskaitymo tvarka**

4.1. Sutarties kainos nustatytos Sutarties 2 priede („Atsiskaitomosios kainos“), prie šios sumos priskaitant pridėtinės vertės mokesčių (Sutarties sudarymo metu – 21%).

4.2. Maksimali Sutarties kaina yra 9.500,00 € (devyni tūkstančiai penki šimtai eurų, 00 euro ct.), be PVM, PVM – 1.995,00 € (tūkstantis devyni šimtai devyniasdešimt penki eurai, 00 euro ct.), viso su PVM – 11.495,00 € (vienuolika tūkstančių keturi šimtai devyniasdešimt penki eurai, 00 euro ct.).

4.3. Pasikeitus PVM tarifui, PVM bus perskaičiuojama taikant PVM tarifą, galiojančią prievolės apskaičiuoti PVM atsiradimo momentu. Atitinkamai bus perskaičiuojama Sutarties kaina.

4.4. I bendrą Sutarties kainą įskaičiuoti visi mokesčiai, susiję su Paslaugų atlirkimu. Paslaugų teikėjas pats savo sąskaita vykdo visas mokesčines prievoles Lietuvoje, kurios gali atsirasti vykdant šią Sutartį, ir prisima visa riziką, susijusią su mokesčinių prievolių, jei tokiai būtų, vykdymu.

4.6. Už paslaugas, kurias Paslaugų teikėjas suteikia savarankiškai, be Užsakovo leidimo, nukrypdamas nuo sutarties, neatlyginama. Užsakovui pareikalavus, Paslaugų teikėjas privalo per Užsakovo nurodytą terminą pašalinti be Užsakovo leidimo atlirkas paslaugas, priešingu atveju tai atlieka Užsakovas Paslaugų teikėjo sąskaita.

4.7. Užsakovas už tinkamai suteiktas Paslaugas apmoka kiekvieną mėnesį pavedimu į Paslaugų teikėjo atsiskaitomają sąskaitą, nurodytą Sutarties 14 skirsnyje arba kitą Paslaugų teikėjo nurodytą sąskaitą, ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo sąskaitos faktūros išrašymo dienos, pagal Sutarties 2 priede nurodytas kainas.

### **5. Užsakovo įsipareigojimai**

5.1. Pasibaigus Sutarčiai, grąžinti Paslaugų teikėjui iš jo gautą įrangą, reikalingą Paslaugoms teikti (toliau – Įranga).

5.2. Dėl Užsakovo kaltės visiškai (nepataisomai) sugadinus, sunaikinus ar pradus įrangą, atlyginti Paslaugų teikėjui tokios įrangos likutinę vertę arba, Paslaugų teikėjo reikalavimui, atlyginti visas faktines išlaidas, susijusias su tokios įrangos remontu.

5.3. Nekeisti Paslaugų teikėjui priklausančios įrangos instalavimo parametru ir neatlikti kitų veiksmų, kurie gali įtakoti normalų įrangos funkcionavimą.

5.4. Neperduoti ar neleisti naudotis įranga tretiesiems asmenims.

5.5. Priimti tinkamai pagal Sutarties salygas suteiktas Paslaugas ir atsiskaityti už priimtas Paslaugas Sutarties nustatyta tvarka.

### **6. Paslaugų teikėjo įsipareigojimai**

6.1. Paslaugas teikti Sutartyje ir techninėse salygose (Sutarties 1 Priedas) nustatyta tvarka ir laikantis techninėse ir/ar Sutarties salygose nustatyto reikalavimų.

6.2. Laikytis visų galiojančių Lietuvos Respublikoje teisės aktų, o taip pat teisėtų visuomenės, savivaldybių ir kitų valdžios organų reikalavimų, kurie yra susiję su tokios rūšies Paslaugomis, jų vykdymu, žmonių saugumu.

6.3. Savo jégomis ir lėšomis pašalinti dėl savo kaltės padarytus Paslaugų trūkumus, pažeidžiančius Sutarties ir/ ar techninės salygas.



6.4. Vykdty kitus teisės aktų nustatytus reikalavimus.

6.5. Informuoti Užsakovą raštiškai el. paštu apie planuojamus Ryšio profilaktikos darbus, likus iki jų nemažiau kaip 48 valandoms, jei dėl numatomų atlikti darbų galimi Paslaugų teikimo sutrikimai.

6.6. Vykdant sutartį Paslaugų teikėjas privalo laikytis Užsakovo Socialinio atsakingumo principų, publikuojamų viešai Užsakovo internetiniame tinklapyje adresu <http://www.vilniausenergija.lt>.

## 7. Kitos Šalių teisės ir pareigos

7.1. Paslaugų teikėjas užtikrina visišką su Užsakovu susijusios informacijos slaptumą bei apsaugą.

7.2. Esant ryšio sutrikimams, Užsakovas praneša apie tai ištisą parą dirbančiam Paslaugų teikėjo tinklo operaciniam centriui (tel. 880028000, el. paštas 880028000@teo.lt). Tokiu atveju sutrikimai pašalinami nemokamai, išskyrus atvejus, kai sutrikimai kilo dėl Užsakovo klaidų ar kaltės.

7.3. Asmuo, atsakingas už Sutarties tinkamo vykdymo priežiūrą ir valdymą Užsakovo Bendrovėje, – Romas Medeisius, tel. +370 5 2667298, el. paštas – romas.medeisius@vilniausenergija.lt.

## 8. Šalių atsakomybė ir Sutarties nutraukimas

8.1. Įrengus Sutartyje numatytaą Paslaugą, priėmimą atlieka Užsakovo paskirtas atstovas, pasirašant Atliktų darbų priėmimo – perdavimo aktą (Sutarties 3 priedas), dalyvaujant Paslaugų teikėjo atsakingam asmeniui.

8.2. Paslaugų teikėjas yra atsakingas už atvejus, kai Užsakovas negalėjo pasinaudoti Paslaugomis, jeigu tokie atvejai iškilo dėl Paslaugų teikėjo Sutarties ar teisės aktų reikalavimų netinkamo vykdymo ar nevykdymo arba Paslaugų teikėjo darbuotojų tyčinių veiksmų ar neatsargumo.

8.3. Paslaugų teikėjas nėra atsakingas už informacijos turinį, jos teisėtumą, teisingumą ir pan., kurią Užsakovas gavo naudodamasis Paslaugomis, jei ši informacija gauta ne iš Paslaugų teikėjo.

8.4. Paslaugų teikėjas vienašališkai nutraukęs sutartį be svarbių priežasčių moka Užsakovui 5 % sutarties vertės (su PVM) baudą ir atlygina dėl to Užsakovo patirtus tiesioginius nuostolius.

8.5. Jei Paslaugų teikėjas nevykdo kokios nors Sutarties sąlygos, termino ar įsipareigojimo, kuriuos jis privalo vykdysi, arba atsisako, arba nepaiso bet kokio nurodymo, kuriuos pateiki turi teisę Užsakovas, moka Užsakovui 0,02 % Sutarties kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną ir atlygina dėl to Užsakovo patirtus nuostolius.

8.6. Užsakovas už pavėluotą atsiskaitymą sumoka Paslaugų teikėjui 0,02 % dydžio delspinigius už kiekvieną pavėluotą dieną nuo neapmokėtos sumos.

8.7. Sutartis gali būti nutraukta Šalims susitarus. Sutarties nutraukimas įforminamas raštiškai ir pasirašomas abiejų Šalių įgaliotų atstovų.

8.8. Užsakovas turi teisę vienašališkai, nesikreipdamas į teismą, nutraukti Sutartį ne mažiau kaip prieš 30 d. raštu pranešęs kitai Šalai apie Sutarties nutraukimą. Tokiu atveju Užsakovas privalo atlyginti Paslaugos teikėjo protinges išlaidas, kurias jis patyrė iki Užsakovo pranešimo apie Sutarties nutraukimą norėdamas įvykdysi Sutartį.

8.9. Paslaugų teikėjas turi teisę vienašališkai, nutraukti Sutartį tik dėl svarbių priežasčių, įspėjës raštu apie tai Užsakovą prieš 30 dienų.

8.10. Sutartis taip pat gali būti nutraukta kitais Lietuvos Respublikos Civiliniame kodekse numatytais atvejais.

## 9. Nenugalimos jėgos (FORCE MAJEURE) aplinkybės

9.1. Nė viena iš Šalių neatsako už visišką ar dalinį įsipareigojimų nevykdymą, jeigu ji įrodo, kad įsipareigojimų neįvykdė dėl nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybių. Nenugalimos jėgos aplinkybės suprantamos taip, kaip jos apibréžtos Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 straipsnyje. Dėl atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos aplinkybėms, Šalys

Vizuota el. parašu

VSVE 65

vadovaujasi Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840 (Žin., 1996, Nr. 68-1652)

9.2. Jeigu nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybės tėsiasi ilgiau kaip 3 (tris) mėnesius nuo jų atsiradimo momento arba jeigu apie jas nėra laiku pranešta, ir Šalys nesutaria, kaip toliau bus vykdomi Sutarties nevykdžiusios Šalies įsipareigojimai, tuomet kita Šalis, raštu pranešusi ne mažiau kaip prieš trisdešimt kalendorinių dienų, turi teisę nutraukti šią Sutartį.

## 10. Sutarties galiojimas

10.1. Sutartis įsigalioja nuo 2016 m. gegužės 31 dienos ir galioja 17 mėnesių. Sutarties pasibaigimas ar nutraukimas neturi įtakos ginčų nagrinėjimo tvarką nustatantį ir kitų Sutarties sąlygų galiojimui, jeigu šios sąlygos pagal savo esmę išlieka galioti ir po Sutarties pasibaigimo (taip pat išlieka galioti visi atsiradę ir tinkamai neįvykdinti Šalių tarpusavio finansiniai įsipareigojimai, pvz. kokybės garantija, nuostolių atlyginimas, delspinigiai ir kitos sąlygos, jeigu Šalys nesutaria kitaip).

10.2. Visi Sutarties pakeitimai ir papildymai turi atitikti Lietuvos Respublikos viešujų pirkimų įstatymo reikalavimus ir yra galiojantys, jeigu yra priimti Šalių rašytiniu susitarimu ir patvirtinti jų parašais ir antspaudais.

10.3. Sutarčiai pasibaigus arba ją nutraukus, visi iš Paslaugų teikėjo gauti IP adresai turi būti grąžinti Paslaugų teikėjui.

10.4. Šalys susitaria, kad 2002-02-01 nuomas sutarties, pasirašytose tarp SPAB „Vilniaus šilumos tinklai“, Vilniaus miesto savivaldybės, UAB „Vilniaus energija“ ir bendrovės DALKIA, nutraukimas /pasibaigimas bus laikomas svarbia priežastimi, leidžiančia Užsakovui vienašališkai, nesikreipiant į teismą, informavus Paslaugų teikėją ne vėliau kaip prieš 30 dienų, nutraukti Sutartį, arba šios Sutarties vykdymą (UAB „Vilniaus energija“ teises ir pareigas) perims ūkio subjektas, toliau vykdantis šilumos tiekėjo funkcijas, jei tam bus gauti visi reikiams leidimai / sutikimai.

10.5. Šalys taip pat susitaria, kad Užsakovui nutraukus Sutartį 10.04 punkto pagrindu, Paslaugų teikėjas dėl to nereikš jokių pretenzijų Užsakovui, o jokios išlaidos ar tiekėjo patirti nuostoliai, atsiradę dėl Sutarties nutraukimo nebus atlyginami.

## 11. Ginčų sprendimas

11.1. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp Šalių dėl Sutarties sprendžiami derybomis. Šalims nepavykus susitarti, bet kokie ginčai, nesutarimai ar reikalavimai, kylantys iš Sutarties ar susiję su ja, jos pažeidimu, nutraukimu ar galiojimu, sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka Lietuvos Respublikos teisme.

11.2. Šalių pretenzijos, pranešimai, susijusi su Sutartimi, turi būti siunčiami registruotais raštais, įteikiami pasirašytinai ar faksu Sutarties 14 punkte nurodytais adresais.

## 12. Sutarties priedai

1 priedas. Techninės sąlygos.

2 priedas. Atsiskaitomosios kainos.

3 priedas. Atliktų paslaugų priėmimo - perdavimo akto tipinė forma.

## 13. Šalių revkvizitai

### Užsakovas:

#### UAB „Vilniaus energija“

Jočionių g. 13, 02300 Vilnius

Tel.: 8 5 266 7199, 1899

Faksas: + 370 5 266 7339

Vizuota el. parašu

### Vykdytojas:

#### TEO LT, AB

Lvovo g. 25, LT-03501 Vilnius

Tel. (8 5) 2621511, 1511

Faksas (8 5) 212 6665

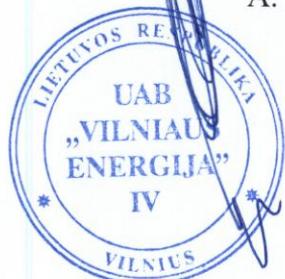
Įmonės kodas: 111760831  
PVM mokėtojo kodas: LT117608314  
A. s. LT927044060001583907  
AB SEB bankas  
Banko kodas 70440

Įmonės kodas 121215434  
PVM mokėtojo kodas: LT212154314  
A. s. LT70 7044 0600 0092 1667  
AB SEB bankas  
Banko kodas 70440

UAB „Vilniaus energija“  
L. e. viceprezidento pareigas

Rimantas Germanas

A. V.

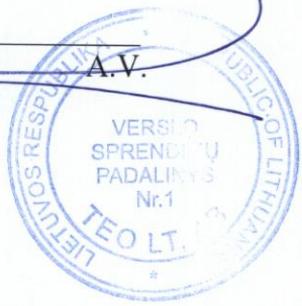


TEO LT, AB

Verslo klientų padalinio Viešojo sektorius  
padalinio Vilniaus ir strateginių klientų  
komandos vadovas  
Rimas Martinonis

A.V.

2016-04-18



Vizuota el. parašu

VSVE 65

Administratörė  
Dražina Matasinskienė

## TECHNINĖS SĄLYGOS

**UAB „Vilniaus energija“**, atstovaujama l. e. viceprezidento pareigas Rimanto Germano, veikiančio pagal administracijos darbo reglamentą bei 2009 m. sausio 16 d. įsakymą Nr. 25, (toliau - **Užsakovas**), ir **TEO LT, AB**, atstovaujama Verslo klientų padalinio Viešojo sektoriaus padalinio Vilniaus ir strateginių klientų komandos vadovo Rimo Martinonio, veikiančio pagal 2015 m. lapkričio 9 d. įgaliojimą Nr. B2B-124, (toliau - **Paslaugų teikėjas**), Užsakovas ir Paslaugų teikėjas kartu toliau vadinami „**Šalimis**“, sudarė ši Priedą (toliau – Priedas), ir susitarė:

1. Patvirtinti 2016 m. gegužės 31 d. sutarties Nr. 316 (toliau – Sutartis) techninės sąlygas:

## TECHNINĖS SĄLYGOS

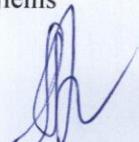
### Virtualaus privataus kompiuterinio tinklo paslauga

#### I. Bendroji dalis

1. Sąvokos. Šiose techninėse sąlygose naudojamoms sąvokoms turi būti taikomi šie apibrėžimai:  
**Užsakovas** – Tiekojo gaminio arba teikiamas paslaugos gavėjas.

**Tiekėjas** – tiekiantis gaminį arba paslaugą Užsakovui.

2. Tiekojas, prieš darbų pradžią pateikia Užsakovui 3 sąrašus:
  - Bendrujų reikalų departamento direktoriųvardu - laikinų leidimų darbuotojų jėjimui ir naudojimų mechanizmų įvažiavimui į UAB „Vilniaus energijos“ (toliau – VE) teritoriją, išdavimui ;
  - Perdavimo tinklo direktoriaus vardu - darbuotojų kurie vykdys darbus ar kontroliuos darbų eiga bei kokybę, kuriame nurodytos darbuotojų elektrosaugos grupės, pareigos (elektros įrenginių eksploatavimo saugos taisyklių reikalavimas).
3. Tiekojo darbuotojai turi dėvėti spec. rūbus su firmos skiriamaisiais ženklais, o techninis darbuotojas turi nešioti prisegamą ženklą, kuriame nurodyta pavardė ir pareigos.
4. Tiekojo darbuotojai turi laikytis VE vidaus darbo taisyklių.
5. Tiekojas pateikia raštišką paraišką savo elektros įrenginių prijungimui prie VE elektros tinklo, kurioje nurodo atsakingą už elektros ūkj, jeigu tai yra reikalinga darbų atlikimui.
6. Tiekojas, vykdymas darbus, turi užtikrinti normalias darbo sąlygas VE personalui, aptarnaujančiam gretimus įrengimus.
7. Tiekojas pats savo lėšomis apsirūpina būtinomis apsaugos, higieninėmis, priešgaisrinėmis priemonėmis.
8. Tiekojas privalo už savo lėšas apsirūpinti įrankiais, mechanizmais, mechanizacijos priemonėmis, apšvietimo ir maitinimo kabeliais, suspausto oro žarnomis, apšvietimo lempomis ir kt.
9. Tiekojas savo lėšomis remontoja savo įrankius ir įrangą, mechanizacijos priemones.
10. Kiekvienos darbo dienos pabaigoje Tiekojas turi sutvarkyti darbo vietą ir pašalinti šiukšles.
11. Visi reikalingi diegimo darbai turi būti atlikti ir paslaugos be jokių apribojimų turi būti pradėtos teikti ne vėliau, kaip per 30 kalendorinių dienų nuo sutarties pasirašymo dienos. Diegimo ar perjungimo darbai neturi sutrikdyti šiuo metu veikiančio Užsakovo kompiuterių tinklo darbo.
12. Tiekojas savo pasiūlyme turi pateikti detalų diegimo (perjungimo) darbų planą-aprašymą. Plane-aprašyme turi būti aprašyta visa reikalinga įranga, visi darbai ir veiksmai kurie užtikrintų nepertraukiamą Užsakovo kompiuterių tinklą ir su jais susijusią sistemą darbą diegimo (perjungimo) metu.
13. Diegimo darbus Tiekojas turi atlikti nemokamai.
14. Tiekojas pasiūlyme pateikia Užsakovui mėnesinį abonentinį mokesčių už kiekvieną Objektą (1 priedas).
15. Užsakovas sutarties galiojimo metu gali užsakyti duomenų perdavimo paslaugą 2 (dviejose) ~~paruoštuose~~ nutolusiouose Objektuose Vilniaus mieste arba 10 km spinduliu už miesto. Paslauga naujiems



Objektams turi galioti iki esamų Objektų sutarties pabaigos. Esant techninėms galimybėms, paslauga turi būti teikiama tomis pačiomis sąlygomis. Tiečias pasiūlyme turi pateikti kainą naujiems nutolusiems Objektams.

**16.** Užsakovas sutarties galiojimo metu turi teisę atsisakyti iki dviejų objektų.

## **II. Darbų apimtys**

- 17.** Darbų atlikimo vieta – UAB „Vilniaus energija“ Vilniaus mieste: elektrinė Nr.2, Elektrinės g. 2; rajoninė katilinė Nr. 7, Metalo g.8; „Žveryno“ siurblinė, Seliu g. 68A; „Naujininkų“ siurblinė, Geležinkelio g.19; „Vingrių“ siurblinė, Vingrių g.11A; „Lazdynų“ siurblinė, Architektų g.128; „Baltupių“ siurblinė, Kalvarijų g.206B; „Viršuliškių“ siurblinė, Justiniškių g. 37b; „Kudirkos“ siurblinė, Kudirkos g.14; Gabijos 79a; Strazdelio g. 1 ir „Pietvakarių“ siurblinė, Savanorių pr. 119b.
- 18.** Įdiegti virtualaus privataus kompiuterinio ryšio tinklo paslaugą jungiančią UAB „Vilniaus energija“: elektrinė Nr.2, Elektrinės g. 2 (centras) ir nutolusių Objektų: Rajoninė katilinė Nr. 7, Metalo g.8; „Žveryno“ siurblinė, Seliu g. 68A; „Naujininkų“ siurblinė, Geležinkelio g.19; „Vingrių“ siurblinė, Vingrių g.11A; „Lazdynų“ siurblinė, Architektų g.128; „Baltupių“ siurblinė, Kalvarijų g.206B; „Viršuliškių“ siurblinė, Justiniškių g. 37b; „Kudirkos“ siurblinė, Kudirkos g.14; Gabijos 79a; Strazdelio g. 1 ir „Pietvakarių“ siurblinė, Savanorių pr. 119b.
- 19.** Paslauga turi tenkinti šiuos reikalavimus:
- 19.1.** Tiečias pateikia visą reikalingą galinę įrangą.
  - 19.2.** Centriniame taške ir nutolusiouose Objektuose ryšys su Užsakovo įranga turi būti realizuojamas per „10/100Base-TX Ethernet“ sąsają. Pateikiamiems ryšiams turi būti užtikrinama simetrinė greitaveika.
  - 19.3.** Prie užsakovo kompiuterinių tinklų ryšių kanalai turi būti prijungti su Užsakovu suderintais internetinio protokolo (IP) adresais.
  - 19.4.** Turi būti numatyta galimybė per ryšių kanalą sujungti skirtingus virtualius tinklus (VLAN).
  - 19.5.** Duomenų priėmimo/išsiuntimo greitis centriniame taške turi būti ne mažiau 2048/2048 kbps, nutolusiouose Objektuose - ne mažiau 256/256 kbps (gali būti tikslinamas sutarties pasirašymo metu). Greitis neturi būti mažinamas be Užsakovo sutikimo.
  - 19.6.** Neturi būti aprivojimo perduodamų duomenų kiekiui.
  - 19.7.** Naudojantis bevielu ryšiu turi būti naudojami licencijuoti radijo dažnai (turi būti pateikti Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnybos leidimai arba jų kopijos naudoti dažnius). Visa atsakomybė ir išlaidos už radijo dažnių licencijavimą, naudojimą, bei su tuo susiję mokesčiai, tenka Tiečiui.
  - 19.8.** Centrinis taškas ir nutolę Objektai turi būti sujungti į bendrą tinklą IP protokolu.
  - 19.9.** Norint užtikrinti stabilią ir prognozuojamą paslaugos atlikimo kokybę, perdavimo tinklas neturi būti priklausomas nuo įvairių išorinių gamtinių ar kitų faktorių, pvz., drėgmės, temperatūros, kritulių, paros laiko.
  - 19.10.** Pastatų būklė ir architektūriniai sprendimai turi nepakisti sumontavus perdavimo įrangą.
  - 19.11.** Tinklo prieigos (paskutinės mylios) pateikiamumas centriniame taške privalo būti ne mažesnis kaip 99%.
  - 19.12.** Tinklo prieigos (paskutinės mylios) pateikiamumas nutolusiouose Objektuose privalo būti ne mažesnis kaip 95%.
  - 19.13.** Tiečias privalo pateikti tinklo prieigos (paskutinės mylios) pateikiamumą įrodančius skaičiavimus arba matavimo rezultatus.
  - 19.14.** Centriniame taške paskutinė mylia (last mile) turi užtikrinti mažesnį nei  $1 \times 10^{-12}$  bitų klaidingumo koeficientą (BER).
  - 19.15.** Nutolusiouose objektuose paskutinė mylia (last mile) turi užtikrinti mažesnį nei  $1 \times 10^{-7}$  bitų klaidingumo koeficientą (BER).
  - 19.16.** Signalų apėjimo vėlinimas (round trip delay) tarp bet kurių dviejų tinklo taškų (tarp Tiečėjo įrangos sąsajų) neturi viršyti 25 ms naudojant 100 baitų duomenų paketus ir esant ne daugiau kaip 75 % kanalo apkrovimui. Esant garantuotam pralaidumui paketu praradimas neturi viršyti 1%.
  - 19.17.** Tiečias privalo atliliki nuolatinį teikiamos ryšio paslaugos linijų parametru stebėjimą (monitoringą), turėti tarnybą, kuri visą parą reaguočių, nustatyti ir pašalinti duomenų perdavimo linijų darbo sutrikimus.
  - 19.18.** Kompiuterinio tinklo komutacinę įrangą visuose Objektuose Tiečias turi patiekti nemokamai Sutarties galiojimo laikotarpiu.



- 19.19.** Galinės įrangos konfigūravimo darbus diegimo ir eksploatacijos metu Tiekėjas privalo atlikti nemokamai.
- 19.20.** Tiekėjas užtikrina galinės įrangos nemokamą garantinę priežiūrą visą sutarties galiojimo laiką.
- 19.21.** Tiekėjas privalo suteikti galimybę Užsakovui realiu laiku stebeti paslaugą būseną internetu. Informacijos turinį turi sudaryti:
- 19.21.1.** Realaus laiko paslaugų būklės parodymai (ne daugiau 5 min. tikslumu).
  - 19.21.2.** Duomenų perdavimo kanalų apkrovimo parodymai ir jų archyvas.
  - 19.21.3.** Paslaugų nutrūkimų statistika (pradžia, pabaiga, trukmė) ir šių duomenų ne mažiau kaip 6 mėn. archyvas.
  - 19.21.4.** Paslaugos pateikiamumo statistika ir šių duomenų archyvas.
- 19.22.** Kiekvienas Užsakovo Objektas gali turėti iki 10 tinklo maršrutų į kitus Užsakovo Objektus.
- 19.23.** Visa Tiekėjo perdavimo įranga turi būti stebima ir valdoma nuotoliniu būdu iš vieno valdymo (monitorinio) centro.
- 19.24.** Tiekėjas turi užtikrinti nenutrūkstamą (24x7x365) tinklo operacinio centro veikimą.
- 19.25.** Bet kokie tinklo konfigūracijos pakeitimai, kurie gali turėti trumpalaikės ar nuolatinės neigiamos įtakos Užsakovo tinklo darbui, gali būti atlikti tik pagal Užsakovo ir Tiekėjo tarpusavio susitarimą.
- 19.26.** Turi būti naudojama tokia technologija, kuri gali garantuoti duomenų perdavimo spartą, aukštus saugos reikalavimus ir duomenų perdavimui naudojamas atskiras duomenų perdavimo tinklas, skirtas tik duomenų perdavimo paslaugai teikti.
- 19.27.** Virtualus privatus tinklas turi atitiki pavyzdinius reikalavimus: turi būti naudojama BGP/MPLS VPN technologija (žr. IETF komiteto dokumentą RFC 2547, TIA ir IETF standartus bei rekomendacijas, pateikiamas <http://www.ietf.org/html.charters/mpls-charter.html>).
- 19.28.** Tiekėjas turi užtikrinti, kad Užsakovo tinklas bus saugus. Užsakovui nėra priimtini bet kokie sprendimai, pagrįsti duomenų perdavimu viešaisiais tinklais (INTERNET).
- 19.29.** Tiekėjo siūlomas duomenų perdavimo tinklas privalo būti apsaugotas nuo trečiųjų šalių antpuolių, trikdančių tinklo darbą.
- 19.30.** Tiekėjas savo kontrolės srityje privalo pastoviai sekti tinklo saugumą užtikrinančių sistemų darbą ir laiku įdiegti visus būtinus atnaujinimus.
- 19.31.** Virtualaus privataus tinklo darbo sutrikimus įvyksiančius darbo dienomis nuo 8 iki 17 valandos Tiekėjas privalo pašalinti nuo sutrikimo fiksavimo momento ne ilgiau kaip per 8 (aštuonias) darbo valandas. Nedarbo metu per 24 (dvidešimt keturias) val.

#### IV. Kontrolė

- 20.** Užsakovas darbų vykdymo metu gali tikrinti darbų saugos, priešgaisrinės saugos, darbo higienos ir sanitarijos, vidaus darbo ir kitų taisyklių reikalavimų vykdymą.
- 21.** Tiekėjas privalo vykdyti informacinių technologijų ir ryšių tarnybos darbuotojų pagrįstus reikalavimus ir pašalinti nustatytus trūkumus ir pažeidimus.
- 22.** Užsakovo nurodytus trūkumus ir pažeidimus Tiekėjas šalina savo lėšomis, jeigu šie pažeidimai kartojaisi arba Tiekėjas vengia juos šalinti, Tiekėjui tenka visa atsakomybė už šių pažeidimų pasekmes ir Užsakovas gali nutraukti su Tiekėju sutartį.

#### V. Galutinis priėmimas ir garantijos

- 23.** Galutinį sutartyje numatyta darbų priėmimą atlieka Užsakovo sudaryta komisija arba įgaliotas asmuo, dalyvaujant Tiekėjo atsakingam asmeniui.
- 24.** Darbai laikomi priimti, jeigu jie užbaigtai ir nepastebėta defektų.

Vizuota el. parašu

VSVE 65

Administratorė  
Anita Mačinskienė

Paslaugos suteikimo adresų sąrašas

Eil. Nr.	Adresas	Mėnesinis abonentinis mokesčis
1	Elektrinė Nr.2, Elektrinės g. 2, Vilnius	
2	Rajoninė katilinė Nr. 7, Metalo g. 8, Vilnius	
3	"Žveryno" siurblinė, Selių g. 68A, Vilnius	
4	„Naujininkų“ siurblinė, Geležinkelio g.19, Vilnius	
5	„Vingrių“ siurblinė, Vingrių g.11A, Vilnius	
6	„Lazdynų“ siurblinė, Architektų g.128, Vilnius	
7	„Baltupių“ siurblinė, Kalvarijų g.206B, Vilnius	
8	„Viršuliškių“ siurblinė, Justiniškių g. 37b, Vilnius	
9	„Kudirkos“ siurblinė, Kudirkos g.14, Vilnius	
10	Gabijos 79a, Vilnius	
11	Strazdelio g. 1, Vilnius	
12	„Pietvakarių“ siurblinė, Savanorių pr. 119b, Vilnius	
13	Papildomas Objektas Nr. 1	
14	Papildomas Objektas Nr. 2	

2. Priedas yra neatskiriamas Sutarties dalis.  
 3. Priedas įsigalioja nuo jo pasirašymo dienos ir galioja iki Šalys pilnai įvykdys savo įsipareigojimus.  
 4. Šalių tarpusavio santykiai atsiradę priedo pagrindu ir tame nesureguliuoti yra sprendžiami vadovaujantis Sutarties nuostatomis.  
 5. Priedas sudarytas ir pasirašytas 2016 m.  gegužės 31 d.  
 6. Šalių parašai ir atspaudai:

**Už Užsakovą:**

**UAB „Vilniaus energija“**

L. e. viceprezidento pareigas

Rimantas Germanas



A. V.

**Už Paslaugų teikėją:**

**TEO LT, AB**

Verslo klientų padalinio Viešojo sektorius  
padalinio Vilniaus ir strateginių klientų  
komandos vadovas  
Rimas Martinonis

2016-04-18



Vizuota el. parašu

VSVE 65

Administratorė  
Eduarda Marciulienė

2016- gegužės 31 Sutarties Nr. 316  
2 Priedas

### ATSIDAKITOMOSIOS KAINOS

UAB „Vilniaus energija“, atstovaujama l. e. viceprezidento pareigas Rimanto Germano, veikiančio pagal administracijos darbo reglamentą bei 2009 m. sausio 16 d. įsakymą Nr. 25, (toliau - **Užsakovas**), ir **TEO LT, AB**, atstovaujama Verslo klientų padalinio Viešojo sektoriaus padalinio Vilniaus ir strateginių klientų komandos vadovo Rimo Martinonio, veikiančio pagal 2015 m. lapkričio 9 d. įgaliojamą Nr. B2B-124, (toliau - **Paslaugų teikėjas**), Užsakovas ir Paslaugų teikėjas kartu toliau vadinami „**Šalimis**“, sudarę šį Priedą (toliau – Priedas), ir susitarė:

1. Patvirtinti 2016 m. gegužės 31 d. sutarties Nr. 316 (toliau – Sutartis) Atsiskaitomąsias kainas:

Eil. Nr.	Adresas	Mato Vnt.	Numatomas kiekis	Paslaugos kaina Eur/Vnt., be PVM	Suma Eur, be PVM (4x5)
1	Elektrinė Nr.2, Elektrinės g. 2, Vilnius	Mén.	17		
2	Rajoninė katilinė Nr. 7, Metalo g. 8, Vilnius	Mén.	17		
3	„Žveryno“ siurblinė, Selių g. 68A, Vilnius	Mén.	17		
4	„Naujininkų“ siurblinė, Geležinkelio g.19, Vilnius	Mén.	17		
5	„Vingrių“ siurblinė, Vingrių g.11A, Vilnius	Mén.	17		
6	„Lazdynų“ siurblinė, Architektų g.128, Vilnius	Mén.	17		
7	„Baltupių“ siurblinė, Kalvarijų g.206B, Vilnius	Mén.	17		
8	„Viršuliškių“ siurblinė, Justinškių g. 37b, Vilnius	Mén.	17		
9	„Kudirkos“ siurblinė, Kudirkos g.14, Vilnius	Mén.	17		
10	Gabijos 79a, Vilnius	Mén.	17		
11	Strazdelio g. 1, Vilnius	Mén.	17		
12	„Pietvakarių“ siurblinė, Savanorių pr. 119b, Vilnius	Mén.	17		
13	Papildomas Objektas Nr. 1	Mén.	17		
14	Papildomas Objektas Nr. 2	Mén.	17		

2. Priedas yra neatskiriamas Sutarties dalis.
3. Priedas įsigalioja nuo jo pasirašymo dienos ir galioja iki Šalys pilnai įvykdys savo įsipareigojimus.
4. Šalių tarpusavio santykiai atsiradė priedo pagrindu ir tame nesureguliuoti yra sprendžiami vadovaujantis Sutarties nuostatomis.

5. Priedas sudarytas ir pasirašytas 2016 m. gegužės 31 d.
6. Šalių parašai ir atspaudai:

Už Užsakovą:

UAB „Vilniaus energija“  
L. e. viceprezidento pareigas

Rimantas Germanas



Vizuota el. parašu

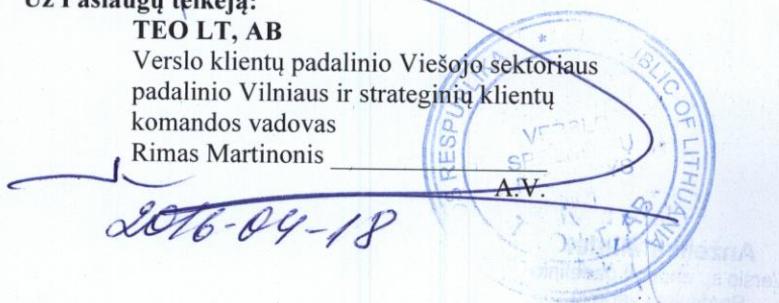
VSVE 65

Administratorė  
Raminta Maručinskienė

Už Paslaugų teikėją:

TEO LT, AB

Verslo klientų padalinio Viešojo sektoriaus  
padalinio Vilniaus ir strateginių klientų  
komandos vadovas  
Rimas Martinonis



2016-gugutėi 31 Sutarties Nr. 316  
3 priedas

## ATLIKTU PASLAUGU PRIĒMIMO-PERDAVIMO AKTO TIPINĖ FORMA

UAB „Vilniaus energija“, atstovaujama l. e. viceprezidento pareigas Rimanto Germano, veikiančio pagal administracijos darbo reglamentą bei 2009 m. sausio 16 d. įsakymą Nr. 25, (toliau - **Užsakovas**), ir **TEO LT, AB**, atstovaujama Verslo klientų padalinio Viešojo sektoriaus padalinio Vilniaus ir strateginių klientų komandos vadovo Rimo Martinonio, veikiančio pagal 2015 m. lapkričio 9 d. įgaliojimą Nr. B2B-124, (toliau - **Paslaugų teikėjas**), Užsakovas ir Paslaugų teikėjas kartu toliau vadinami „**Šalimis**“, sudarę šį Priedą (toliau – Priedas), ir susitarė:

1. Patvirtinti 2016 m. gugutėi 31 d. sutarties Nr. 316 (toliau - Sutartis) „Atliktu paslaugų priēmimo - perdavimo“ akto tipinę formą:

### Atliktu paslaugų priēmimo – perdavimo akto tipinė forma.

1. Paslaugos, vykdytos objekte \_\_\_\_\_ pagal 2013 m. \_\_\_\_\_ d. pasirašytą Sutartį Nr. \_\_\_\_\_, atliktas pilnai. Užsakovas pretenzijų neturi. (Trūkumai, jei tokie buvo, pašalinti pilnai).

Paslaugas perdavė \_\_\_\_\_.  
Paslaugas priėmė \_\_\_\_\_.

2. Priimant Paslaugas buvo nustatyti tokie trūkumai: \_\_\_\_\_.  
Trūkumus užfiksavo: \_\_\_\_\_.

Už Užsakovą: \_\_\_\_\_.

(vardas, pavardė, užimamos pareigos, parašas)

Už Paslaugų teikėją: \_\_\_\_\_.

(vardas, pavardė, užimamos pareigos, parašas)

Trūkumų pašalinimo terminas \_\_\_\_\_.

Trūkumų fiksavimo data \_\_\_\_\_.

3. Šis Aktais yra neatskiriamas Sutarties dalis.  
4. Aktais sudarytas ir pasirašytas 201\_\_\_\_\_ m. \_\_\_\_\_ d.

5. Už Užsakovą:

Už Paslaugų teikėjč:

A. V.

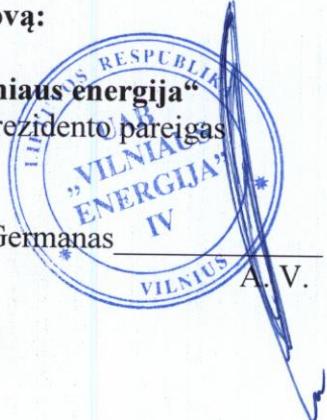
A. V.

2. Priedas yra neatskiriamas Sutarties dalis.  
3. Priedas įsigalioja nuo jo pasirašymo dienos ir galioja iki Šalyse pilnai įvykdys savo įspareigojimus.  
4. Šalių tarpusavio santykiai atsiradė priedo pagrindu ir tame nesureguliuoči yra sprendžiami vadovaujantis Sutarties nuostatomis.  
5. Priedas sudarytas ir pasirašytas 2016 m. gugutėi 31 d.  
6. Šalių parašai ir atspaudai: \_\_\_\_\_.

Už Užsakovą:

UAB „Vilniaus energija“  
L. e. viceprezidento pareigas

Rimantas Germanas

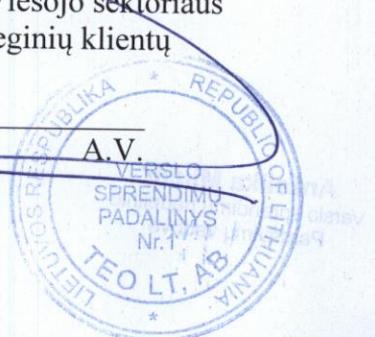


Už Paslaugų teikėjā:

TEO LT, AB

Verslo klientų padalinio Viešojo sektoriaus  
padalinio Vilniaus ir strateginių klientų  
komandos vadovas  
Rimas Martinonis

2016-04-18



Vizuota el. parašu

ISVE 65

Administratore  
Danguolė Margelinskienė