

## MEMORANDUMAS

Dėl tvarios energetikos plėtojimo ir bendradarbiavimo kuriant  
*Intelligent Energy Lab* Vilniaus mieste

### PREAMBULĖ

Šalys, atsižvelgdamos į tai, kad:

- i) Jungtinių Tautų tvarios plėtros tikslai numato, jog iki 2030 m. visiems turi būti užtikrinta patikima, tvari, pažangi ir prieinama energija;
- ii) Europos sąjunga įtvirtinusi Europos žaliąjį kursą, siekia tapti pirmuoju neutralaus poveikio klimatui žemynu iki 2050 m.
- iii) Nacionalinė energetikos strategija numato, jog iki 2030 m. atsinaujinančių energijos išteklių dalis galutiniame energijos suvartojimo balanse sudarys 45%, o 2050 m. 80 proc. šalies energijos poreikio bus pagaminama iš netaršių (mažo išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų ir aplinkos oro teršalų kiekio) išteklių, taip pat 100 proc. bendrai suvartojamos šalies elektros sudaro pagaminta vietinė elektros energija.
- iv) Vilniaus miesto savivaldybė (toliau - VMS) rengia atsinaujinančių išteklių energijos naudojimo plėtros veiksmų planą, kuriame bus nustatyti 2021-2030 m. atsinaujinančių energijos išteklių naudojimo tikslai ir priemonės šiems tikslams pasiekti.
- v) Vilniaus miestas siekia aktyviai prisidėti prie Europos Sąjungos ir Lietuvos išsikeltų energetikos strategijos tikslų;
- vi) Šalys siekia geranoriškai bendradarbiauti ir dėti visas reikiamas pastangas, siekdamos šių bendrų tikslų,

Šalys sudaro šį memorandumą (toliau – Memorandumas).

### Memorandumo tikslai

Vilniaus miestas – susivienijęs, inovatyvus ir klimatui neutralus miestas.

Tvari Vilniaus miesto energetikos infrastruktūros plėtra, suvienijus verslo, mokslo ir visuomeninių organizacijų iniciatyvas.

Vilniaus miesto savivaldybė ir šį Memorandumą pasirašančios šalys išreiškia valią pradėti bendradarbiauti, kuriant tvarią Vilniaus miesto energetikos infrastruktūrą, šiose srityse:

- Energetinio efektyvumo didinimas;
- Žiedinės ekonomikos skatinimas;
- Atsinaujinančių energijos išteklių plėtra;
- Inovacijos ir moksliniai tyrimai;
- Atviri miesto energetikos duomenų mainai;
- Kitose srityse, galinčiose padėti pasiekti šio Memorandumo tikslus.

### Memorandumo uždaviniai

- Sukurti bendradarbiavimo platformą suinteresuotų subjektų deryboms dėl įtakos klimato kaitos mažinimo;
- Prisdėti prie Vilniaus miesto klimato kaitos mažinimo strategijos įgyvendinimo;
- Kurti švarius inovacijas energetikos sektoriuje.

### Memorandumo įgyvendinimas

Bendradarbiavimu siekiama užtikrinti nuoseklų miesto energetikos infrastruktūros perėjimą į naujos kartos energetiką, grindžiamą žiedinės ekonomikos principais, kuri sudaro galimybes kovoti su klimato kaita ir panaudoti didelį greitai besivystančios atsinaujinančios energijos potencialą,

VMS įsipareigoja teikti organizacinį bei technologinį palaikymą, siekiant inicijuoti ir įgyvendinti tvarios energetikos iniciatyvas - bendradarbiavimas bus vykdomas per naujai kuriamą atvirą platformą - **Intelligent Energy Lab**, kuri sudarys galimybes keistis tvarios energetikos inovacijų idėjomis, sukurs prielaidas apjungti skirtingų energetikos sričių inovacijas bei patikrinti teorines ir praktines žinias apie tvarios energetikos įdiegimo galimybes Vilniaus mieste.

Siekiant efektyvaus memorandumo įgyvendinimo Šalys sutaria:

- Telkti Lietuvos mokslo, investuotojų, verslo, infrastruktūros valdytojų bei technologijų parkų bendruomenes;
- Siūlyti naujas idėjas bei teikti rekomendacijas;
- Dalintis gerąja patirtimi energetikos projektų mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros srityse;
- Investuoti tvarios energetikos projektų įgyvendinimą Vilniaus mieste.

- Plėtojant naujus tvarios energetikos projektus, laikytis esamų VMS politikų – „Žalio miesto“, „Sklandaus Vilniaus“, „Vilnius2in“, Žiedinės ekonomikos bei „Žaliojo susitarimo“ gairių;
- Laikytis atvirų duomenų principo;
- Visapusiškai bendradarbiauti siekiant užtikrinti, jog Vilniaus miestas taptų klimatui neutraliu.

### **Baigiamosios nuostatos**

Šalys Memorandumą įgyvendins veikdamos pagal Memorandume įvardintus principus, atsižvelgiant į tvarios energetikos technologijų vystymosi tendencijas ir Šalims susitarus, bendradarbiavimo sritys gali būti plečiamos.

Memorandumas ir jį pasirašiusių bei vėliau prie jo prisijungusių subjektų sąrašas viešai skelbiami *Intelligent Energy Lab* dedikuotoje interneto svetainėje [www.iel.lt](http://www.iel.lt).

Šio Memorandumo sklandaus įgyvendinimo tikslais jo koordinatoriumi skiriami AB Vilniaus šilumos tinklai (toliau – Koordinatorius).

Memorandumą pasirašiusios šalys kviečia prie jį prisijungti visus, turinčius galimybių ir idėjų, kaip Vilniaus mieste įgyvendinti klimatui neutralią energetikos strategiją. Subjektai, pageidaujantys kartu siekti šio Memorandumo tikslų, turi galimybę prisijungti prie šio Memorandumo pateikę laisvos formos prašymą Koordinatoriui elektroniniu paštu [iel@chc.lt](mailto:iel@chc.lt)

Šis Memorandumas neturi būti laikomas Šalių įsipareigojimu bendradarbiauti ar pasirašyti teisiškai įpareigojančius susitarimus ir turi būti traktuojamas tik kaip Šalių ketinimų deklaracija, kol nėra priimti atitinkami reikalingi Šalių organų sprendimai dėl tokių įsipareigojimų prisėmimo. Šalys taip pat patvirtina, jog šis Memorandumas nesudaro jokios teisiškai įpareigojančios sutarties ar kito įpareigojančio instrumento tarp Šalių bei nėra laikomas preliminaria sutartimi pagal Lietuvos Respublikos teisės aktų nuostatas. Kiekviena Šalis imasi visų reikalingų veiksmų tinkamai vykdyti šį Memorandumą, tačiau neatsako kitai (-oms) Šaliai (-ims) dėl nuostolių, kilusių dėl nesavalaikio valdymo organų sprendimų priėmimo ar nepriėmimo.

Šis Memorandumas įsigalioja jo pasirašymo dieną ir galioja iki tol, kol Šalys pasieks Memorandumo tikslus.

Kiekviena iš Šalių turi teisę nutraukti savo dalyvavimą Memorandume, pateikdama kitoms Memorandumo šalims rašytinį pranešimą ne vėliau kaip prieš 15 dienų iki planuojamo dalyvavimo nutraukimo.

**Memorandumą pasirašo:**

Vilniaus miesto meras Remigijus Šimašius

Vilniaus miesto vicemeras Valdas Benkuskas

Vilniaus miesto vicemeras Vytautas Mitalas

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos patarėja Eglė Radvilė

AB Vilniaus šilumos tinklai generalinis direktorius Gerimantas Bakanas

ir partneriai

-----