

**DALYVAVIMO ES INSTITUCIJŲ, JŲ DARBO GRUPIŲ, KOMITETŲ POSĖDŽIUOSE IR SUSITIKIMUOSE SU ES INSTITUCIJŲ IR VALSTYBIŲ NARIŲ ATSTOVAIS ATASKAITA**

1. ***Posėdžio institucinė forma, vieta, laikas ir dalyviai:*** ES MTI programos „Horizontas 2020“ komiteto „Saugi, švari ir efektyviai naudojama energija“ posėdis, (Brukselis, Rue Froissart 36), 2016 m. vasario 2 d. Dalyvis – Vytautas Martinaitis.

2. ***Svarstyti klausimai:***

- 1) Posėdžio darbotvarkės patvirtinimas
- 2) Darbo programų svarstymas:
  - 2017 m. darbo programos pakeitimai
  - 2018-2020 m. darbo programos rengimo chronologija
- 3) Informacija apie H2020 projektą *PROMOTION*
- 4) Informacija apie vertinimo rezultatus Greito kelio inovacijų (*FTI*) pilotinėms priemonėms
- 5) Informacija apie Kuro elementų ir Vandenilio jungtinę bendrovę (FCH JU2 -Joint Undertaking)
- 6) Kiti klausimai

3. ***Posėdžio eigos apibendrinimas*** (vengiant interpretacijų dokumentų pavadinimai, esminiai terminai neverčiami):

**1. Posėdžio darbotvarkės patvirtinimas.** Pritarta darbotvarkei be pakeitimų.

Trumpai informuota apie bendrą ES politinę, teisinę, tyrimų ir inovacijų aplinką. Akcentuota Energetikos Sąjungos, SET Plano uždavinių tęstinumas naujame Paryžiaus susitikimo („Mission innovation – Clean energy revolution“, <http://www.mission-innovation.net/>) kontekste. Po 2025 m. Europa sieks absoliučiai atsisakyti CO<sub>2</sub> išmetimų. Dvidešimt labiausiai išsivysčiusių šalių padvigubins skiriamas lėšas švarios energetikos moksliniams tyrimams.

Priminta apie EK organizuojamą Sustainable energy week renginius <https://ec.europa.eu/energy/en/events/eu-sustainable-energy-week-2016>.

Pristatyta informacija apie 2016 m. sausio 25 d. pasibaigusio kvietimo statistinius rezultatus. Iš viso patektos 137 paraiškos. Jos suskirstytos į 7tematikas ir 2 grupes (pagal finansavimą):

- 34 mln. EUR biudžetas numatytas šioms tematikoms: EE-03 (pateikta 13 projektų paraiškų), EE-04 (pateikta 24 projektų paraiškų), EE-05 (pateikta 13 projektų paraiškų), EE-07 (pateikta 49 projektų paraiškų), EE-08 (pateikta 16 projektų paraiškų).
- 16 mln. EUR biudžetas numatytas šioms tematikoms: EE-10 (pateikta 15 projektų paraiškų), EE-17 (pateikta 9 projektų paraiškų).

Kito kvietimo galutinė projektų paraiškų pateikimo data – vasario 16 d.

**2. a) Darbų programos 2017-iems metams pakeitimai:**

EK pristatė yra „mažieji“ ir „vasaros“ programos pakeitimus. Pirmieji turėtų būti suderinti iki vasario 17 d. ir priimti iki kovo vidurio. Iš esmės tai redakcinio pobūdžio pakeitimai. Antrųjų svarstymas – derinimas apimtų kovo 16-osios posėdį ir laikotarpį iki Velykų, o priėmimas birželio pabaigoje. Pakeitimai susiję su kvietimų turinio patikslinimais, biudžeto perskirstymu. Detaliau pakeitimai išdėstyti dokumentuose (*ENERGY-2016-2 (Energy WP 2016-2017\_mini-update\_160112).docx*) ir (*ENERGY-2016-6 (revised Energy WP 2016-2017\_summer update\_TC to mini update\_version 160122).docx*). Diskutuojama buvo dėl pozicijų derinimo terminų, pasitikslintos pakeitimų priežastys. Iš esmės pritarta sprendimų priėmimo grafikai

**2. b) 2018-2020 m. darbo programos rengimo chronologija:**

Strateginiais dokumentais būtų Energetikos Sąjungos strategija (5-i poliai), SET planas, taip pat Programavimo Komiteto, *Economic and Employment and Development* (EED) komiteto pozicijos, konsultacijos su išorės suinteresuotosiomis šalimis.

Strateginio pasirengimo (2016) grafikas ketvirčiais:

- Išorės suinteresuotų šalių / Patarėjų grupių konsultacijos (Q1/Q2)
- Konsultacijos su šalimis narėmis (Q2/Q3)
- Strateginis Programavimo Dokumentas (Q3)

Darbo programos ruošimo (2016-2017) grafikas:

- Darbo programos projekto paruošimas (Q4/2016)
- Konsultacijos su Programavimo Komitetu (Q1- Q3/2017)
- 2018-2020 m. darbo programos priėmimas (Q4/2017)
- Sprendimo priėmimas dėl 2019 m finansavimo (Q2/2018)
- Sprendimas priėmimas dėl 2020 m. finansavimo (Q2/2019)

Atkreiptas dėmesys, kad jei šalis narės pristatytų savo tyrimų energetikoje interesus, planus, politiką, tai būtų ieškoma galimybių tai atspindėti šioje programoje.

### 3. Informacija apie H2020 projektą *PROMOTION*

Prancūzijos delegacija jau prieš posėdį raštu prašė EK paaiškinimo dėl H2020 projekto *PROMOTION*. Finansine prasme tai labai didelis projektas, kurio biudžetas siekia 51,7 mln. EUR, o EK finansuojama dalis – 39,3 mln. EUR. EK atsakymas buvo tas, kad projektas pasirinktas ne tik dėl kokybinių parametrų (labai gero ekspertų įvertinimo), bet ir dėl glaudaus šalių bendradarbiavimo – projekte dalyvauja 42 organizacijos iš Nyderlandų, Jungtinės Karalystės, Norvegijos, Švedijos, Belgijos, Airijos, Prancūzijos, Vokietijos, Ispanijos, Danijos, Italijos). Be to, verslo organizacijos įsipareigojo skirti 1/3 projekto biudžeto lėšų. Iš principo tik Prancūzijos delegacija kėlė klausimą dėl projekto finansavimo tikslingumo.

### 4. Informacija apie vertinimo rezultatus Greito kelio inovacijų (*FTI*) pilotinėms priemonėms.

*Šiuose projektuose pagrinde didžiųjų šalių MVI įgyvendina savo inovatyvius investicinius projektus*

Paraiškos/ Kvietimas	29/4/2015	1/9/2015	1/12/2015
Pateiktos	269	231	403
Šalys - koordinatorės	ES (52), IT (48), NL (30), UK (23), DE (16), FR (15), SE (10).	IT (48), ES (40), UK (21), DE (17), NL (17)	IT (75), ES (60), UK (32), DE (29), FR (28), NL (22).
Paraiškos iš ŠN + AŠ	23 ŠN + 4 AŠ	24 ŠN + 7 AŠ	26 ŠN + 5 AŠ
Prašomas EK įnašas	€507.485.223	€427.022.233	
Įnašas atrinktiems projektams (planas)	€ 35.6 mln.	€32. 7 mln.	

Būsimos 2016/2017 m. kvietimų pateikimo datos: Kovo 15, 2016 (Tarpinio kvietimo terminas / etapas 4), Birželio 1, 2016 (Tarpinio kvietimo terminas / etapas 5), Liepos 2016 (Pirmieji vertinimų rezultatai), Spalio 25, 2016 (Tarpinio kvietimo terminas / etapas 6), Pirmas pusmetis 2017 (Galutinis įvertinimas).

### 5. Informacija apie Kuro elementų ir Vandenilio jungtinę bendrovę (*FCH JU2 -Joint Undertaking*)

Pranešėjas pateikė informaciją apie Kuro elementų ir Vandenilio jungtinę bendrovę (*FCH JU2 -Joint Undertaking*), vykdytas veiklas nuo 2008 m., kvietimus, jų rezultatus. Bendrovės veikloje per Research Grouping N.ERGHY (kur yra 63 nariai) dalyvauja ir Lietuvos energetikos institutas.

Pateikti 2014 m. kvietimo statistiniai rezultatai. Finansuota 15 projektų (paskirstyta 82 mln. EUR) Tarp finansuotų šalių – Latvija (1 projektas). 2015 m. kvietime gautos 66 paraiškos. Numatyta finansuoti 11 projektų.

2016 m. kvietimo galutinė data – kovo 3 d.

4. **Posėdžio sprendimai, kito posėdžio data:**

Kitas komisijos posėdis numatytas kovo 16 d.

5. **Pasiūlymai dėl tolesnių Lietuvos veiksmų:**

Parengti ir įteisinti Lietuvos atstovų darbo – dalyvavimo komiteto posėdžiuose sutartis 2016-iems metams.

Įvertinti galimybes pristatyti Lietuvos tyrimų energetikoje interesus, planus, politiką, kad tai būtų pasiūlyta atspindėti 2018-2020 m. Darbo programoje.

6. **Priedama informacija** (posėdžio darbotvarkė, išdalyta medžiaga, nuorodos):

Papildomi dokumentai pateikti elektronine forma el. paštu.

7. **Tiesioginis ataskaitos rengėjas** (vardas ir pavardė, institucija, pareigos, telefono numeris, elektroninio pašto adresas):

**Vytautas Martinaitis, Vilniaus Gedimino technikos universitetas, prof. habil. dr., tel. Nr. 2512297; [vytautas.martinaitis@vgtu.lt](mailto:vytautas.martinaitis@vgtu.lt)**