

Briuselis, 2018 m. birželio 14 d.  
(OR. en)

---

---

Tarpinstitucinė byla:  
2018/0251 (NLE)

---

---

10128/18  
ADD 1

ATO 35  
CADREFIN 107

## PASIŪLYMAS

nuo:	Europos Komisijos generalinio sekretoriaus, kurio vardu pasirašo direktorius Jordi AYET PUIGARNAU
gavimo data:	2018 m. birželio 13 d.
kam:	Europos Sąjungos Tarybos generaliniam sekretoriui Jeppe TRANHOLMUI- MIKKELSENIUI
Komisijos dok. Nr.:	COM(2018) 466 final - ANNEXES
Dalykas:	Pasiūlymo dėl Tarybos reglamento dėl Lietuvos Ignalinos atominės elektrinės eksploatavimo nutraukimo paramos programos (Ignalinos programos), kuriuo panaikinamas Tarybos reglamentas (ES) Nr. 1369/2013, PRIEDAI

Delegacijoms pridedamas dokumentas COM(2018) 466 final - ANNEXES.

---

Priedama: COM(2018) 466 final - ANNEXES



Briuselis, 2018 06 13  
COM(2018) 466 final

ANNEXES 1 to 2

## **PRIEDAI**

**prie**

**Pasiūlymo dėl Tarybos reglamento**

**dėl Lietuvos Ignalinos atominės elektrinės eksploatavimo nutraukimo paramos  
programos (Ignalinos programos), kuriuo panaikinamas Tarybos reglamentas (ES)  
Nr. 1369/2013**

{SWD(2018) 342 final}

## I PRIEDAS

1. Bendrasis Programos tikslas – padėti Lietuvai nutraukti Ignalinos atominės elektrinės eksploatavimą, ypatingą dėmesį skiriant su Ignalinos atominės elektrinės eksploatavimo nutraukimu susijusių radiacinės saugos uždavinių sprendimui. Baigus panaudoto kuro rinklių šalinimo iš reaktorių pastatų darbus, kiti svarbūs pagal Programą vykdytini saugos uždaviniai yra reaktorių aktyviųjų zonų išmontavimas ir nuolatinis eksploatavimo nutraukimo valdymas bei likusių atliekų tvarkymas.
2. 2021 m. prasidėsiančiu finansavimo laikotarpiu pagal Programą bus remiami šie veiksmai:
  - (a) reaktorių šachtų viršutinių ir apatinių zonų išmontavimas ir deaktyvavimas pagal eksploatavimo nutraukimo planą; pažanga vertintina pagal pašalintų medžiagų kiekį ir rūšį, taip pat pagal sukurtą vertę;
  - (b) reaktorių šachtų centrinių zonų (grafito aktyviųjų zonų) išmontavimo ir deaktyvavimo projekto rengimas; pažanga vertintina pagal sukurtą vertę; šis tikslas turi būti pasiektas iki 2027 m., kai bus gauti po 2027 m. suplanuotų faktiškai atlikti išmontavimo ir deaktyvavimo darbų leidimai;
  - (c) saugus eksploatavimo nutraukimo valdymas ir likusių atliekų tvarkymas iki jų perdavimo laikinai saugoti ar šalinti (priklausomai nuo atliekų kategorijos), įskaitant atliekų tvarkymo infrastruktūros darbų užbaigimą. Šis tikslas įgyvendintinas pagal eksploatavimo nutraukimo planą; pažanga vertintina pagal perduotų saugiai saugoti arba šalinti medžiagų kiekį ir rūšį, taip pat pagal sukurtą vertę;
  - (d) radiacinių pavojų mažinimas; šis tikslas vertintinas pagal darbų ir objekto saugos vertinimą, nustatant aplinkybes, kuriomis galima apšvita, ir įvertinant galimosios apšvitos tikimybę ir reikšmę.
3. Ignalinos atominės elektrinės eksploatavimo nutraukimo plane nustatyta Programoje numatytų darbų paskirstymo struktūra (Ignalinos atominės elektrinės eksploatavimo nutraukimo veiklos ir projektų darbų išskaidymo hierarchinė struktūra). Pirmąjį darbų paskirstymo struktūros lygmenį sudaro šeši veiksmai:
  - (i) P.0. Įmonės veiklos organizavimas;
  - (ii) P.1. Pasiruošimas eksploatavimo nutraukimui;
  - (iii) P.2. Objekto išmontavimas / nugriovimas ir objekto aikštelės atkūrimas;
  - (iv) P.3. Panaudoto branduolinio kuro tvarkymas;
  - (v) P.4. Atliekų tvarkymas;
  - (vi) P.5. Poeksploatacinė programa.

P.0 veiksmas „Įmonės veiklos organizavimas“ apima įmonės valdymą, priežiūrą ir kokybės užtikrinimą, radiacijos lygio ir ekologinę stebėseną, fizinį saugumą, vykdamt įmonės veiklą teikiamą inžinerinę paramą.

P.1 veiksmas „Pasiruošimas eksploatavimo nutraukimui“ apima pirminių eksploatavimo nutraukimo sąlygų sudarymą (pvz., įrangos inventoriaus sudarymą ir radiologinį apibūdinimą), infrastruktūros modifikavimą, sistemų ir įrangos izoliavimą, technologinių sistemų, įrangos ir objektų deaktyvavimą.

P.2 veiksmas „Objekto išmontavimas / nugriovimas ir objekto aikštelės atkūrimas“ apima reaktorių išmontavimą, technologinės įrangos / sistemų išmontavimą ir išankstinį atliekų apdorojimą, objektų nugriovimą ir objekto aikštelės atkūrimą.

P.3 veiksmas „Panaudoto branduolinio kuro tvarkymas“ apima panaudoto branduolinio kuro tvarkymą ir saugojimą.

P.4 veiksmas „Atliekų tvarkymas“ apima radioaktyviųjų atliekų apdorojimą ir galutinį apdorojimą.

P.5 veiksmas „Poeksploatacinė programa“ apima objektų eksploatavimą ir techninę priežiūrą, energijos išteklius, vandens tiekimą, nuotekų ir vandens valymą.

4. 2021–2027 m. finansiniu laikotarpiu pagrindiniai radiacinės saugos uždaviniai sprendžiami atliekant darbus pagal P.1, P.2 ir P.4 veiksmus. Konkrečiai – P.2 veiksmas apima reaktorių aktyviųjų zonų išmontavimo darbus. Pagal P.3 veiksmą sprendžiami lengvesni uždaviniai, o P.0 ir P.5 veiksmai apima pagalbinius eksploatavimo nutraukimo darbus.
5. Taigi rengdama daugiametę darbo programą Komisija, nepažeisdama 7 straipsnio, turimas sumas paskirstys pagal 1 lentelėje nurodytus prioritetus.

#### 1 lentelė

Nr.	Veiksmas	Prioritetas
P.0	Įmonės veiklos organizavimas	II
P.1	Pasiruošimas eksploatavimo nutraukimui	I
P.2	Objekto išmontavimas / nugriovimas ir objekto aikštelės atkūrimas	I
P.3	Panaudoto branduolinio kuro tvarkymas	II
P.4	Atliekų tvarkymas	I
P.5	Poeksploatacinė programa	III

6. Pagrindinį Programos tikslą papildo siekis didinti įgyvendinant Programą sukuriama Sąjungos pridėtinę vertę, sukauptomis žiniomis apie eksploatavimo nutraukimo procesą dalijantis su visomis valstybėmis narėmis. 2021 m. prasidėsiančiu finansavimo laikotarpiu pagal Programą turi būti įgyvendinti šie veiksmai:
  - plėtojami Sąjungos suinteresuotųjų šalių (pvz., valstybių narių, saugos institucijų, komunalinių paslaugų įmonių ir eksploatavimo nutraukimo veiklos vykdytojų) tarpusavio ryšiai ir informacijos mainai;
  - dokumentuojamos tikslios žinios ir sudaromos sąlygos su jomis susipažinti įvairioms šalims, teikiant žinias apie eksploatavimo nutraukimo ir atliekų tvarkymo valdymą, geriausią valdymo patirtį, technologinius uždavinius ir taip siekiant Sąjungoje didinti galimą sąveiką.

Sąjungos lėšomis finansuojamos visos tinkamos finansuoti tos veiklos išlaidos.

Pažanga vertintina pagal sukurtų žinių produktų skaičių ir jų sklaidos mastą.

7. Programa neapima panaudoto branduolinio kuro ir radioaktyviųjų atliekų šalinimo į giluminį kapinyną; jis turi būti numatytas Lietuvos panaudoto branduolinio kuro ir radioaktyviųjų atliekų tvarkymo programoje, kaip reikalaujama Tarybos direktyvoje 2011/70/Euratomas.

## **II PRIEDAS**

Rodikliai

1. Išmontavimas ir deaktyvavimas:

- pašalintų medžiagų kiekis ir rūšis.

2. Radioaktyviųjų atliekų tvarkymas:

- perduotų saugiai saugoti arba šalinti medžiagų kiekis ir rūšis.

3. Žinių sklaida:

- sukurtų žinių produktų skaičius ir jų sklaidos mastas.