



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

99-00-127-36
30. Юни 2026 г., София

Относно: Нотификация съгласно чл. 3 от Конвенцията за оценка на въздействието върху околната среда в трансграничен контекст за инвестиционно предложение за „Изграждане на малка модулна реакторна централа (SMR) предназначена за производство на топлина за топлофикационната мрежа на град Куопио, регион Северно Савою, Финландия“, с възложител Kiorigon Energia Oy

Уважаема министър Мултала,

С настоящето потвърждаваме получаването на Ваше информационно писмо с реф. SYKE/2026/605/21.05.2026 г. от Финландски институт по околната среда, с което ни уведомявате за процедура по оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за предложеното инвестиционно намерение в съответствие с разпоредбите на Конвенцията за оценка на въздействието върху околната среда в трансграничен контекст и регулациите свързани с Закон за ядрената енергия.

Предвид изразено желание на Р България с писмо № 99-00-127-12/04.05.2026 г. за участие в трансграничната процедура по оценка на въздействието върху околната среда в трансграничен контекст, Министерство на околната среда и водите изразява следното становище:

Г-жа Сари Мултала

Министър на климата и околната среда на Финландия
Aleksanterinkatu 4-10, 00170
Helsinki



София, 1000, бул. „Кн. Мария Луиза“ 22

Тел: +359(2) 940 6194, Факс: +359(2) 986 25 33



След предоставяне на документацията на компетентните органи и информиране на обществеността се анализираха основните характеристики на инвестиционното предложение, възможните алтернативи за разполагане на централата, очакваните въздействия върху компонентите на околната среда, както и мерките за тяхното предотвратяване и ограничаване.

Предвидено е централата да се състои от до четири реакторни блока с обща топлинна мощност до около 150 MWt, предназначени единствено за производство на топлинна енергия за системата за централно отопление на град Куопио. Разглежданите реактори са от типа реактори с вода под налягане, представляващи утвърдена технология с широко приложение в световната ядрена енергетика.

Предвидени са мерки за управление на генерираните радиоактивни отпадъци и отработеното ядрено гориво, включително тяхното временно съхранение и последващо окончателно погребване в лицензирани съоръжения. По време на експлоатацията се предвиждат контролирани изпускания на радиоактивни вещества, които ще бъдат под нормативно установените граници съгласно действащото законодателство на Финландия.

Извършените оценки и моделирания показват, че при нормална експлоатация не се очакват радиационни въздействия върху територията на Република България. Същевременно следва да се отбележи, че настоящата процедура е на етап програма за оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС), като подробната оценка на въздействието върху човешкото здраве и околната среда ще бъде представена в доклада по ОВОС на проекта.

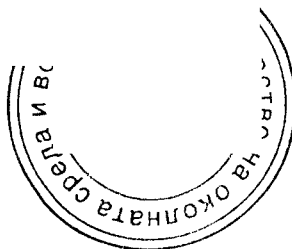
Предвид изложеното, Р България не възразява срещу продължаването на процедурата по ОВОС за инвестиционното предложение.

Във връзка с гореизложеното, на следващия етап от процедурата, считаме че Р България следва да бъде информирана официално на английски език при предоставяне на доклада по ОВОС и последващите етапи от процедурата, с оглед извършване на допълнителна оценка по компетентност.

Моля, приемете, уважаема г-жо министър, моите най – високи почитания и готовност за успешно бъдещо сътрудничество.

Искрено Ваша,

Росица Карамфилова-Благова
Министър на околната среда и водите



REPUBLIC OF BULGARIA
MINISTRY OF ENVIRONMENT AND WATER

99-00-127-36
30 June 2026, Sofia

Subject: Notification pursuant to Article 3 of the Convention on Environmental Impact Assessment in a Transboundary Context regarding an investment proposal for the "Construction of a small modular reactor (SMR) facility intended to generate heat for the district heating network of the city of Kuopio, North Savo region, Finland," commissioned by Kuopion Energia Oy

DEAR MINISTER MULTALA,

We hereby acknowledge receipt of your information letter, ref. SYKE/2026/605/21.05.2026, from the Finnish Environment Institute, in which you inform us of the environmental impact assessment (EIA) for the proposed investment project in accordance with the provisions of the Convention on Environmental Impact Assessment in a Transboundary Context and the regulations related to the Nuclear Energy Act.

In view of the Republic of Bulgaria's expressed desire, as stated in Letter No. 99-00-127-12 dated May 4, 2026, to participate in the transboundary environmental impact assessment procedure, the Ministry of Environment and Water issues the following opinion:

Ms Sari Multala
Minister of Climate and Environment of Finland
Aleksanterinkatu 4-10, 00170
Helsinki, Finland



Sofia 1000, 22 Maria-Luisa Blvd



Phone: +359 2 940 6194, Fax: +359 2 986 25 33

After the documentation was submitted to the competent authorities and the public was informed, an analysis was conducted of the main characteristics of the investment proposal, the possible alternatives for the plant's location, the expected impacts on environmental components, and the measures to prevent and mitigate those impacts.

The plant is planned to consist of up to four reactor units with a total thermal capacity of up to approximately 150 MWt, intended solely for the production of thermal energy for the district heating system of the city of Kuopio. The reactors under consideration are pressurized water reactors, a proven technology widely used in the global nuclear power industry.

Measures have been planned for the management of the radioactive waste and spent nuclear fuel generated, including their interim storage and subsequent final disposal in licensed facilities. During operation, controlled releases of radioactive substances are anticipated, which will remain below the regulatory limits established under current Finnish legislation.

The assessments and modeling conducted indicate that, under normal operating conditions, no radiation impacts are expected on the territory of the Republic of Bulgaria. At the same time, it should be noted that this procedure is currently at the Environmental Impact Assessment (EIA) program stage, and a detailed assessment of the impact on human health and the environment will be presented in the project's EIA report.

In light of the foregoing, the Republic of Bulgaria has no objection to the continuation of the EIA procedure for the investment proposal.

In light of the above, we believe that, at the next stage of the procedure, the Republic of Bulgaria should be officially informed in English upon submission of the EIA report and during the subsequent stages of the procedure, so that it may conduct a further assessment within its area of competence.

Please accept, Honourable Minister, the assurance of my highest consideration and readiness for successful future cooperation

Sincerely,

Rositsa Karamfilova-Blagova
Minister of Environment and Water

