



**REGIONALNY DYREKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
W RZESZOWIE**

Rzeszów; dnia 26 kwietnia 2024 r.

al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów

WOOŚ.442.2.2024.AW.6

**OBWIESZCZENIE**

Stosownie do art. 119 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zm.),

**REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W RZESZOWIE  
PODAJE DO PUBLICZNEJ WIADOMOŚCI**

1. W dniu 3 kwietnia 2024 r. wpłynęło do Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska powiadomienie z Ministerstwa Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych Ukrainy dotyczące wszczęcia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym dla przedsięwzięcia pn.: „**Budowa bloków energetycznych nr 5 i 6 na terenie Elektrowni Jądrowej Chmielnicki z wykorzystaniem parametrów technicznych reaktora Westinghouse Electric Company AP1000 do dalszej eksploatacji i wytwarzania energii elektrycznej**”.
2. Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska przekazał Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Rzeszowie otrzymane od Strony ukraińskiej „*Powiadomienie w sprawie przedsięwzięcia podlegającego ocenie oddziaływania na środowisko*”.
3. Dla rozpatrywanego przedsięwzięcia stwierdzono zasadność udziału Rzeczypospolitej Polskiej na prawach Strony narażonej w postępowaniu dotyczącym transgranicznego oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.
4. Z treścią ww. dokumentu (w jęz. polskim i angielskim) można zapoznać się, po uprzednim umówieniu wizyty, w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Rzeszowie przy al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów, w pokoju 42, w godzinach 09.00 – 14.00: telefonicznie (tel. 17 785 00 44) lub za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej lub poczty tradycyjnej. Postępowanie prowadzone jest z udziałem społeczeństwa i każdy ma prawo do składania uwag i wniosków.
5. Dnia **30 kwietnia 2024 r.** treść ww. dokumentów zamieszczona została również na okres **20 dni** w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Rzeszowie (pod adresem <https://www.gov.pl/web/rdos-rzeszow>), tj. do dnia **20 maja 2024 r.**

W tym samym terminie można zgłaszać uwagi dotyczące przedmiotowego wniosku osobiście lub pisemnie na adres:

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Rzeszowie  
Wydział Ocen Oddziaływania na Środowisko  
al. Józefa Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów

Uwagi lub wnioski złożone po upływie ww. terminu nie będą rozpatrywane. Wyniki udziału społeczeństwa zostaną przekazane Generalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska.

Upublicznienie nastąpiło w dniach: od **30 kwietnia 2024 r.** do **20 maja 2024 r.**

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
w Rzeszowie

(-)

Wojciech Wdowik

(podpisano bezpiecznym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Wójtowie Gmin, Burmistrzowie Miast, Miast i Gmin, Prezydenci Miast, według rozdzielnika, poprzez platformę ePUAP

Do wiadomości:

1. Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska - doręczenie elektroniczne ePUAP
2. WOOS aa

**Załącznik nr 2  
do Porozumienia w sprawie  
przekazania dokumentacji do  
zaopiniowania w zakresie oceny  
oddziaływania na środowisko oraz  
kwestiach finansowych**

**Data:**

(data oficjalnej publikacji w Jednolitym Rejestrze Ocen  
Oddziaływania na Środowisko (wiadomość automatycznie  
wygenerowana przez oprogramowanie do prowadzenia  
Jednolitego Rejestru Ocen Oddziaływania na Środowisko a nie  
przekazana przez przedsiębiorcę)

**Numer rejestracyjny**

(numer rejestracyjny sprawy dotyczącej oceny oddziaływania  
na środowisko planowanej działalności (generowany  
automatycznie przez oprogramowanie do prowadzenia  
Jednolitego Rejestru Ocen Oddziaływania na Środowisko, w  
przypadku wersji papierowej wskazywany przez  
przedsiębiorcę)

## **Komunikat o planowanej działalności, która podlega ocenie oddziaływania na środowisko**

ISC NNEGC Energoatom S.A., Narodowe Przedsiębiorstwo Energetyki Jądrowej „Energoatom”

(pełna nazwa podmiotu prawnego, kod zgodnie z EDRPOU lub nazwisko, imię i nazwisko rodowe osoby fizycznej - przedsiębiorcy, kod identyfikacyjny lub seria i numer paszportu (w przypadku osób fizycznych, które ze względu na swoje przekonania religijne odmawiają przyjęcia numeru rejestracyjnego karty rejestracyjnej podatnika i oficjalnie zgłosiły to właściwemu organowi nadzorcemu i posiadają odpowiednią adnotację w paszporcie).

informuje o zamiarze przeprowadzenia zaplanowanej działalności oraz o ocenie jej wpływu na środowisko.

### 1. Podmiot

3 Nazarivska St., Kyiv-32, 01032

(siedziba podmiotu prawnego lub miejsce prowadzenia działalności przez indywidualnego przedsiębiorcę (kod pocztowy, adres), numer telefonu kontaktowego)

### 2. Planowana działalność, jej charakterystyka, alternatywy techniczne.

Planowana aktywność, jej charakterystyka.

Planowanym działaniem jest budowa bloków energetycznych 5 i 6 w spółce stowarzyszonej SS KhNPP z wykorzystaniem charakterystyki technicznej reaktora AP1000 firmy Westinghouse Electric Company do przyszłej działalności i produkcji energii elektrycznej. Reaktor AP1000 to sprawdzony reaktor generacji III+ z pasywnymi systemami bezpieczeństwa, modułową standardową konstrukcją, wysoką dostępnością i możliwością monitorowania obciążenia, licencjonowany przez Amerykańską Komisję Dozoru Jądrowego.

Alternatywa techniczna 1.

Planowane działanie polega na budowie bloków energetycznych 5 i 6 z reaktorem

AP1000 w elektrowni jądrowej Chmielnicki i jest realizowane zgodnie z Rozporządzeniem Gabinetu Ministrów Ukrainy nr 52-r z dnia 20 stycznia 2023 r. w sprawie środków organizacyjnych dotyczących budowy bloków energetycznych elektrowni jądrowej Chmielnicki oraz Protokołem ustaleń zawartym pomiędzy SE NNEG Energoatom a Westinghouse Electric Company podpisanym w dniu 31 sierpnia 2021 r., w związku z czym alternatywa techniczna nie jest brana pod uwagę.

Alternatywa techniczna 2.

Nie jest brana pod uwagę.

3. Miejsce planowanej działalności, alternatywy terytorialne.

Miejsce planowanej działalności

Obwód Chmielnicki, Netiszyn (*Niecieszyn*).

3.1 Wpływ na społeczności terytorialne

Chmielnicki, Równe, Żytomierz, Winnica, Tarnopol, Czerniowce, Iwano-Frankowsk (*Stanisławów*), Wołyń, Kijów.

Miejsce planowanej działalności, alternatywa terytorialna 1.

Obwód rówieński, rejon Varash (*Warasz*), miasto Varash (*Warasz*)

OOŚ rozważa możliwość umieszczenia nowych bloków AP1000 na terenie elektrowni jądrowej w Równem.

Miejsce planowanej działalności, alternatywa terytorialna 2.

Obwód mikołajowski, rejon wozniesieński, miasto Yuzhnoukraińsk

OOŚ rozważa możliwość umieszczenia nowych bloków energetycznych AP1000 na terenie elektrowni jądrowej Południowa Ukraina.

4. Wpływ społeczno-gospodarczy planowanej działalności

Społecznym i ekonomicznym uzasadnieniem planowanego działania jest wzmocnienie niezależności energetycznej państwa oraz zapewnienie ludności i przemysłowi energii elektrycznej i ciepła. Realizacja projektu ma znaczenie krajowe i angażuje dużą liczbę lokalnych wykonawców, co stworzy nowe miejsca pracy, zwiększy moce produkcyjne i przyspieszy rozwój gospodarczy kraju. Podczas realizacji działań planowane jest przeznaczenie środków o wartości do 10% kosztów projektu budowy bloku energetycznego na rozwój społeczny regionu.

5. Ogólna charakterystyka techniczna, w tym parametry planowanej działalności (moc, okres eksploatacji, powierzchnia, wielkość produkcji itp.)

Budowa bloków 5 i 6 w elektrowni jądrowej Chmielnicki o mocy elektrycznej około 1100 MW i ciepłej 3400 MW. Podjęto decyzję o zastosowaniu reaktora AP1000 generacji III+ z pasywnymi systemami bezpieczeństwa licencjonowanymi przez Amerykańską Komisję Dozoru Jądrowego. AP1000 to dwupętłowy reaktor wodny ciśnieniowy (PWR). Planowany okres eksploatacji wynosi 60 lat. Obszar przeznaczony pod budowę bloków 5 i 6 elektrowni jądrowej Chmielnicki wynosi 51,1 hektara, z powierzchnią konstrukcyjną 158,2 tys. m<sup>2</sup>.

6. Środowiskowe i inne ograniczenia planowanej działalności zgodnie z alternatywami:

W odniesieniu do alternatywy technicznej 1

Ze względu na fakt, że nie rozważa się alternatywy technicznej, nie ma żadnych ograniczeń środowiskowych.

W odniesieniu do alternatywy technicznej 2

Nie jest brana pod uwagę.

W odniesieniu do wariantu terytorialnego 1

Ograniczenia środowiskowe i inne ograniczenia dotyczące planowanych działań są ustanawiane zgodnie z ustawodawstwem Ukrainy, maksymalnymi dopuszczalnymi poziomami antropogenicznego wpływu na środowisko, normami sanitarnymi, przepisami dotyczącymi promieniowania itp.

W odniesieniu do wariantu terytorialnego 2

Sytuacja podobna jak w przypadku działań planowanych w ramach wariantu terytorialnego 1.

7. Konieczne jest przygotowanie ekologiczne i inżynierskie oraz ochrona terytorium zgodnie z alternatywnymi rozwiązaniami:

W odniesieniu do alternatywy technicznej 1

Ze względu na fakt, że wariant techniczny nie jest brany pod uwagę, nie ma potrzeby przygotowania ekologicznego i inżynierskiego czy też ochrony terytorium.

W odniesieniu do alternatywy technicznej 2

Nie jest brana pod uwagę.

W odniesieniu do wariantu terytorialnego 1

Zakłada się, że budowa bloków energetycznych będzie realizowana na terenie przemysłowym działającej elektrowni jądrowej i nie będą wymagane żadne ograniczenia urbanistyczne. W projekcie zostanie wdrożony dogłębny system obronny, który ułatwi zachowanie ważnych funkcji systemu bezpieczeństwa i będzie zgodny z bezpieczeństwem jądrowym i radiacyjnym. Bloki energetyczne zostaną zbudowane zgodnie z wymaganiami przepisów dotyczących ochrony środowiska. Aby zminimalizować negatywny wpływ na środowisko, projekt przewiduje kluczowe rozwiązania technologiczne i środki ochronne, gwarantujące ochronę środowiska podczas budowy:

- środki mające na celu zachowanie zasobów naturalnych (ochrona i racjonalne wykorzystanie gruntów, wody, energii, zasobów paliwowych, ponowne wykorzystanie zasobów):

- rozwiązania architektoniczne, konstrukcyjne i planistyczne:

- środki minimalizujące wpływ promieniowania na środowisko: - środki minimalizujące nieradiacyjny wpływ na środowisko:

- systemy monitorowania środowiska:

o system monitorowania sytuacji radiacyjnej na terenie EJ, na obszarach kontrolowanych i nadzorowanych o system nadzoru powietrza atmosferycznego:

o systemy nadzoru wód powierzchniowych i podziemnych:

o monitoring wód powierzchniowych (oddziaływanie termiczne, skażenie radionuklidami):

o system monitorowania procesów geologicznych i warunków glebowych: o system nadzoru fundamentów i konstrukcji budowlanych na terenie EJ.

W odniesieniu do wariantu terytorialnego 2

Sytuacja podobna jak w przypadku działań planowanych w ramach wariantu terytorialnego 1.

8. Zakres, źródła i rodzaje możliwego wpływu na środowisko:

W odniesieniu do alternatywy technicznej 1

Ponieważ techniczna alternatywa nie jest brana pod uwagę, zakres, źródła i rodzaje możliwych oddziaływań na środowisko nie są dostępne.

W odniesieniu do alternatywy technicznej 2

Nie jest brana pod uwagę.

W odniesieniu do wariantu terytorialnego 1

Zakres oceny w oddziałach elektrowni jądrowej SS Równe oraz elektrowni jądrowej SS Południowa Ukraina obejmuje:

- powietrze atmosferyczne;

- zasoby wodne (podziemne, powierzchniowe);

- klimat i mikroklimat;

- środowisko geologiczne;

- zasoby ziemi, gleby;

- florę i faunę;

- rezerваты przyrody.

W odniesieniu do wariantu terytorialnego 2

Sytuacja podobna jak w przypadku działań planowanych w ramach wariantu terytorialnego 1.

9. Przynależność do pierwszej lub drugiej kategorii działań i obiektów, które mogą mieć znaczący wpływ na środowisko i podlegają OOŚ (wskazać odpowiedni punkt i część art. 3 ustawy Ukrainy "O ocenie oddziaływania na środowisko")

Pierwsza kategoria

2 Elektrownie ciepłone. Elektrownie ciepłone (TPP, CHP) oraz inne instalacje do produkcji energii elektrycznej, pary i gorącej wody o mocy cieplnej 50 megawatów lub większej wykorzystujące paliwo organiczne, elektrownie jądrowe i inne reaktory jądrowe, w tym budowa, likwidacja takich elektrowni lub reaktorów (z wyjątkiem instalacji badawczych do produkcji i konwersji paliwa jądrowego i surowców do produkcji wtórnego paliwa jądrowego, materiałów rozszczepialnych i paliworodnych, których maksymalna moc nie przekracza 1 kilowata ciągłego obciążenia cieplnego).

10. Istnienie podstaw do przeprowadzenia oceny transgranicznego oddziaływania na środowisko (w tym występowanie znaczącego negatywnego transgranicznego oddziaływania na środowisko oraz wykaz państw, których środowisko może podlegać znaczącemu negatywnemu transgranicznemu oddziaływowaniu (państwa dotknięte oddziaływaniem)).

Kraje sąsiadujące, których środowisko może ucierpieć w wyniku oddziaływania transgranicznego, to Polska, Słowacja, Rumunia, Węgry, Mołdawia i Austria. Spośród wszystkich rodzajów oddziaływań transgranicznych jedynie promieniowanie można uznać za znaczące. Przewiduje się, że w normalnych warunkach budowy i eksploatacji wpływ promieniowania na ludność i środowisko krajów sąsiadujących będzie nieistotny w

porównaniu z istniejącym oddziaływaniem promieniowania tła. Ocena skutków transgranicznego przenoszenia radioaktywności dla maksymalnego poziomu projektowego oraz awarii wykraczających poza poziom projektowy zostanie przeprowadzona przy użyciu mezoskalowego modelu przenoszenia radionuklidów w atmosferze.

11. Planowany zakres badań oraz poziom szczegółowości informacji, które należy uwzględnić w raporcie z oceny oddziaływania na środowisko

Planowany zakres badań i poziom szczegółowości informacji, które należy uwzględnić w raporcie OOS, określa art. 6 ustawy Ukrainy "O ocenie oddziaływania na środowisko" nr 2059-VIII z dnia 23 maja 2017 r.

12. Procedura oceny oddziaływania na środowisko oraz możliwości udziału w niej społeczeństwa

Działalność planowana przez podmiot gospodarczy może mieć znaczący wpływ na środowisko i w związku z tym podlega ocenie OOS zgodnie z ustawą Ukrainy "O ocenie oddziaływania na środowisko".

Ocena oddziaływania na środowisko to procedura obejmująca:

przygotowanie raportu z oceny oddziaływania na środowisko przez podmiot gospodarczy;

publiczna dyskusja na temat planowanej działalności;

analiza przez uprawniony organ raportu z oceny oddziaływania na środowisko, wszelkie dodatkowe informacje dostarczone przez przedsiębiorcę, a także informacje otrzymane od społeczeństwa w trakcie dyskusji publicznej, w trakcie procedury transgranicznej oceny oddziaływania, inne informacje;

dostarczenie przez uprawniony organ uzasadnionego wniosku dotyczącego oceny oddziaływania na środowisko, który uwzględnia wyniki analizy przewidzianej w akapicie piątym niniejszej klauzuli;

biorąc pod uwagę wnioski z oceny oddziaływania na środowisko w decyzji w sprawie realizacji planowanej działalności, określonej w pkt 14 niniejszego zawiadomienia.

We wniosku w sprawie oceny oddziaływania na środowisko uprawniony organ, na podstawie oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, stwierdza dopuszczalność albo uzasadnia niedopuszczalność realizacji planowanego przedsięwzięcia oraz określa środowiskowe uwarunkowania jego realizacji.

Zabronione jest rozpoczęcie realizacji planowanego działania bez przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i uzyskania decyzji na realizację planowanego działania.

Procedura oceny oddziaływania na środowisko przewiduje prawo i możliwość udziału w niej społeczeństwa, w szczególności na etapie dyskusji nad zakresem badań i stopniem szczegółowości informacji, które mają być zawarte w raporcie o oddziaływaniu na środowisko, a także na etapie rozpatrywania przez uprawniony organ przedłożonego przez przedsiębiorcę raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Na etapie publicznej dyskusji nad raportem z oceny oddziaływania na środowisko przez co najmniej 25 dni roboczych społeczeństwo ma możliwość zgłaszania wszelkich uwag i sugestii zarówno do tego raportu jak i planowanej działalności, a także uczestniczenia w publicznych przesłuchaniach. Więcej szczegółów na temat procedury publicznej dyskusji nad raportem z oceny oddziaływania na środowisko zostanie podanych w ogłoszeniu o rozpoczęciu publicznej dyskusji.

Tymczasowo, w okresie obowiązywania na terytorium Ukrainy kwarantanny ustanowionej przez Gabinet Ministrów Ukrainy celem zapobiegania rozprzestrzenianiu się ostrej choroby układu oddechowego (COVID-19) wywołanej koronawirusem SARS-CoV-2, aż do jej całkowitego odwołania i w ciągu 30 dni od daty odwołania, wysłuchania publiczne ani nie będą się odbywać ani nie są zaplanowane, jak to podano w ogłoszeniu o rozpoczęciu dyskusji publicznej nad raportem z oceny oddziaływania na środowisko.

13. Publiczna dyskusja na temat zakresu badań i poziomu szczegółowości informacji, które mają być zawarte w raporcie oceny oddziaływania na środowisko

W ciągu 20 dni roboczych od daty opublikowania niniejszego zawiadomienia na oficjalnej stronie internetowej upoważnionego organu, społeczeństwo ma prawo przekazać upoważnionemu organowi określonymu w pkt 15 niniejszego zawiadomienia uwagi i sugestie dotyczące planowanej działalności, zakresu badań i poziomu szczegółowości informacji, które mają być zawarte w raporcie z oceny oddziaływania na środowisko.

Przedkładając takie uwagi i sugestie, należy wskazać numer rejestracyjny sprawy dotyczącej oceny oddziaływania na środowisko planowanej działalności w Jednolitym Rejestrze Ocen Oddziaływania na Środowisko (wymienionym na pierwszej stronie niniejszego zawiadomienia). Znacznie uprości to proces rejestracji i rozpatrywania komentarzy i sugestii.

W przypadku otrzymania takich publicznych uwag i sugestii, zostaną one umieszczone w Jednolitym Rejestrze Ocen Oddziaływania na Środowisko i przekazane podmiotowi gospodarczemu (w ciągu trzech dni roboczych od daty ich otrzymania). Osoby przekazujące uwagi i sugestie poświadczają podpisem zgodę na przetwarzanie ich danych osobowych. W trakcie sporządzania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko przedsiębiorca jest zobowiązany do pełnego uwzględnienia, częściowego uwzględnienia lub uzasadnionego odrzucenia uwag i sugestii społeczeństwa, zgłoszonych w procesie publicznej dyskusji nad zakresem badań i stopniem szczegółowości informacji, które mają zostać zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Szczegółowe informacje na ten temat są zawarte w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

14. Decyzja o wdrożeniu planowanego działania

Zgodnie z przepisami prawa, decyzję w sprawie realizacji planowanego działania podejmie w oparciu o

#### Prawo Ukrainy

(rodzaj decyzji zgodnie z pierwszą częścią artykułu 11 ustawy Ukrainy "O ocenie oddziaływania na środowisko")

#### Rada Najwyższa Ukrainy

(organ, którego uprawnienia zakładają podejmowanie takich decyzji)

15. Wszelkie uwagi i sugestie ze strony społeczeństwa dotyczące planowanej działalności, zakresu badań i poziomu szczegółowości informacji, które mają zostać zawarte w raporcie z oceny oddziaływania na środowisko, należy przesyłać na adres

Ministerstwo Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych Ukrainy, Departament Oceny i Kontroli Ekologicznej, ul. Metropolyt Vasyl Lypkivskoho 35, Kijów, 03035, 03035, m. KUIB, Byn, MuTpononuma Bacunn HunkiBCbkoro, 35, OVD@mepr.gov.ua, (044) 206-31-40, (044) 206-3150, Olena Anatoliivna Hrytsak, Zastępca Dyrektora Departamentu Oceny Ekologicznej, Kierownik Sekcji Oceny Oddziaływania na Środowisko.

(nazwa upoważnionego organu, adres pocztowy, adres e-mail, numer telefonu i osoba do kontaktu)

{Załącznik 2 ze zmianami wprowadzonymi zgodnie z Uchwałą CM nr 824 z dnia 14.09.2020 r.}