



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W RZESZOWIE**

Al. Józefa Piłsudskiego 38
35-001 Rzeszów

WOOŚ.420.9.3.2025.KR.28

Rzeszów, dnia 17 listopada 2025 r.

**DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach**

Działając na podstawie

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r., poz. 572 ze zm.) (dalej: „Kpa”);
- art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 1 lit. f, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112 ze zm.) (dalej: „ustawa ooś”);

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 23 stycznia 2025 r., znak: DWS/Sanok/36/2025 Pana Pawła Fic reprezentującego ORLEN Spółka Akcyjna z siedzibą w Płocku - Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia pn.: **„Zagospodarowanie odwiertu Niemstów 1 - KGZ Lubaczów”**, oraz niżej wymienionej dokumentacji m.in.:

- 1) karty informacyjnej przedsięwzięcia (dalej: „KIP”) wraz z uzupełnieniem,
- 2) mapy przedstawiającej dane sytuacyjne i wysokościowe, sporządzonej w skali umożliwiającej szczegółowe przedstawienie przebiegu granic terenu, którego dotyczy wnioski, oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- 3) mapy z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,

orzekam

STWIERDZAM brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: **„Zagospodarowanie odwiertu Niemstów 1 - KGZ Lubaczów”**, o ile spełnione będą następujące warunki:

1. Wycinka drzew i krzewów przeprowadzona będzie poza okresem 1 marca – 15 października. Dopuszczalne jest rozpoczęcie tych prac w innym terminie pod warunkiem przeprowadzenia tej czynności po sprawdzeniu przez przyrodnika, czy teren objęty pracami/dany krzew, nie jest stanowi miejsca lęgu, rozrodu, gniazdowania, czy schronienia chronionych gatunków zwierząt. Sprawdzenie to powinno się odbyć maksymalnie do 3 dni przed terminem realizacji prac przygotowawczych. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków zwierząt, prace należy wstrzymać do momentu opuszczenia terenu przez te gatunki (np. do zakończenia lęgów, wyprowadzenia młodych) lub do momentu uzyskania stosowanych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków zwierząt.
2. Wycinka drzew starych, dziuplastych, powinna zostać poprzedzona kontrolą specjalistów z nadzoru przyrodniczego pod kątem występowania chronionych gatunków zwierząt i grzybów (w tym zlichenizowanych). W razie stwierdzenia występowania na przewidzianych do wycinki drzewach chronionych gatunków, wycinkę należy wstrzymać do momentu opuszczenia drzew

przez zwierzęta oraz do momentu uzyskania stosowanych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków grzybów.

3. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzone w zasięgu rzutu pionowego koron drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki i co najmniej 2 m na zewnątrz od tego zasięgu, należy wykonywać w sposób jak najmniej im szkodzący, tj. w szczególności:

- pnie drzew zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi na czas budowy poprzez ich owinięcie matami wiklinowymi lub słomianymi (o wymiarach 1,7 x 1,5 m), a następnie ich oszalowanie deskami do wysokości 1,5 - 2,0 m (w zależności od wysokości drzewa); osłony należy minimum trzykrotnie opasać drutem, co 0,4-0,6 m;
- grupy drzew/krzewów wygrodzić płotem o wysokości min. 1,5 m, w sposób uniemożliwiający uszkodzenie pni; powierzchnia rozstawienia ogrodzenia powinna odpowiadać obszarowi wyznaczonemu przez rzuty koron powiększonemu o bufor wielkości 1-2 m;
- wykopy wykonywane w strefie korzeniowej drzew przeprowadzać ręcznie lub niewielkimi koparkami;
- przycinanie korzeni prowadzić ostrymi narzędziami tnącymi, niedopuszczalne jest rwanie i miażdżenie systemów korzeniowych; nie należy uszkadzać korzeni szkieletowych, odpowiedzialnych za statykę drzewa;
- w przypadku uszkodzenia korzeni, gałęzi lub pni należy podjąć działania ochronne: uszkodzone korzenie przyciąć pod kątem prostym, dokonując cięcia tam, gdzie zaczyna się żywy korzeń; pielęgnować należy wyłącznie rany świeże; w przypadku ran stycznych pielęgnacja sprowadza się wyłącznie do wyrównania brzegu rany ostrym narzędziem (należy przy tym uważać, aby nadmiernie nie poszerzać i nie pogłębiać rany), w przypadku ran poprzecznych – gałąź należy przyciąć „na obrączkę”; ran nie należy powlekać impregnatami i tego typu innymi preparatami; dopuszczalnym nietoksycznym środkiem, którym można zabezpieczyć odkrytą miazgę przed wyschnięciem, jest preparat pełniący funkcję tzw. sztucznej kory (pokrywa się nim wyłącznie brzeg rany stycznej/poprzecznej); glebę w najbliższym otoczeniu uszkodzonych korzeni zastąpić w bardziej zasobną w składniki odżywcze;
- pozostawianie korzeni odsłoniętych nie powinno trwać dłużej niż 2 godziny; wyjątek stanowi pozostawianie korzeni w słońcu trwające nie dłużej niż 1 godzinę i na powietrzu w dni wilgotne nie dłużej niż 8 godzin; do zabezpieczenia korzeni przed wysychaniem należy użyć np. wilgotnego torfu, mat lub tkanin jutowych, które należy regularnie zwilżać wodą; podobnie w okresie zimowym należy zabezpieczać odsłonięte korzenie przed przemarzaniem za pomocą np. mat, koców lub warstwy torfu oszalowanego deskami;
- nie lokalizować baz materiałowo-sprzętowych (magazyny, składy, bazy transportowe), urobku z wykopów i odpadów powstających podczas prowadzenia prac budowlanych w zasięgu rzutu pionowego koron drzew i co najmniej 2 m na zewnątrz od tego zasięgu; szczególnie należy unikać magazynowania w pobliżu drzew cementu, wapna i gruzu;
- nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m ponad pierwotny poziom terenu i krzewów powyżej wysokości 0,1 m ponad pierwotny poziom terenu;
- w przypadku konieczności obniżenia poziomu gruntu, pozostawić teren wokół drzew i krzewów w zasięgu wyznaczonym przez obrys korony na wzmocnionych konstrukcyjnie wzniesieniach.

4. Po zakończeniu budowy gazociągów należy zalesić tereny, na których konieczna była wycinka pod pas montażowy, za wyjątkiem pasa, który obligatoryjnie winien pozostać wylesiony; zalesienie wykonać przy wykorzystaniu rodzimych gatunków, charakterystycznych dla siedliska. W km ok. 0+900 nasadzić gatunki drzew charakterystyczne dla siedliska przyrodniczego łąk środkowoeuropejskiej i subkontynentalnej - *Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*. Zalesienia dokonać do 1 roku po zakończeniu budowy.

5. Prace przygotowawcze związane ze zdjęciem wierzchniej warstwy ziemi (humusu) wraz z roślinnością zielną, zostaną przeprowadzone poza okresem wegetacyjnym i okresem wzmożonej aktywności fauny, tj. poza okresem 1 marca – 31 sierpnia. Prace ziemne należy

prorowadzić od środka ku brzegom terenu przez który biegnie trasa planowanej inwestycji, aby umożliwić zwierzętom bezpieczne opuszczenie terenu prowadzonych prac ziemnych. W razie stwierdzenia zwierząt, zdejmowanie humusu należy wstrzymać do momentu opuszczenia danego terenu przez te zwierzęta (np. do zakończenia lęgów, wyprowadzenia młodych).

Dopuszczalne jest rozpoczęcie tych prac w innym terminie pod warunkiem przeprowadzenia tej czynności po sprawdzeniu przez przyrodnika, czy teren objęty pracami, nie jest stanowi miejsca lęgu, rozrodu, gniazdowania, czy schronienia chronionych gatunków zwierząt. Sprawdzenie to powinno się odbyć maksymalnie do 3 dni przed terminem realizacji prac przygotowawczych. W razie stwierdzenia występowania chronionych gatunków zwierząt, prace należy wstrzymać do momentu opuszczenia terenu przez te gatunki (np. do zakończenia lęgów, wyprowadzenia młodych) lub do momentu uzyskania stosowanych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków zwierząt.

6. Zdjętą warstwę humusu deponować w obrębie pasa montażowego w sposób umożliwiający jego wykorzystanie do prac rekultywacyjnych (najlepiej w przyzmach) zapobiegający jego zmieszaniu z gruntem z wykopu. Przyzmy ziemi nie powinny być wyższe niż ok. 2,5 m ze względu na zachowanie ich stateczności, utlenianie się części organicznych, rozmywanie przez opady nawalne i możliwość zasiedlenia przez chronione gatunki. Humus powinien być przyznowany przez możliwie krótki czas. Zabezpieczyć humus przed degradacją związaną np. z przesuszeniem, zachwaszczeniem, wietrzeniem itp. Przed przystąpieniem do likwidacji przyzmy, należy dokonać kontroli pod kątem występowania w jej obrębie gatunków zwierząt, szczególnie gniazdowania ptaków.

7. W przypadku lokalizacji zaplecza budowy i prowadzenia prac w sąsiedztwie siedlisk przyrodniczych oraz stanowisk gatunków roślin i zwierząt objętych ochroną, należy na czas budowy ww. siedliska ogrodzić siatką na wysokości co najmniej 1,5 m, aby nie doszło do ich przypadkowego zniszczenia. Wyboru dokładnych miejsc lokalizacji zaplecza budowy, baz materiałowych, miejsc postoju maszyn, lokalizacji dróg dojazdowych itp., dokonać po konsultacji z nadzorem przyrodniczym, z tym że niedopuszczalna jest lokalizacja w obrębie siedlisk przyrodniczych, terenów podmokłych, zastoisk wody, terenów zadrzewionych i zakrzewionych, terenów stanowiących siedliska gatunków objętych ochroną prawną oraz w odległości mniejszej niż:

- 50 m od cieków (strumieni, potoków, rzek, strug),
- 50 m od zbiorników wodnych (naturalnych, sztucznych),
- 200 m od podziemnych ujęć wody,
- 200 m od terenów zabagnionych lub zawodnionych,
- 50 m od terenów leśnych,
- 200 m od wszystkich form ochrony przyrody.

8. Nie zasypywać zagłębień terenu, terenów podmokłych, zabagnień itp. humusem i/lub ziemią z wykopów. Przyzmy należy lokalizować poza obszarem wyznaczonym przez rzuty koron drzew nieprzeznaczonych do wycinki, powiększonym o bufor szerokości 2 m.

9. W trakcie realizacji prac wykonać pod nadzorem botanicznym transplantację płatów siedlisk ciemnicy zielonej i mieczyka dachówkowatego oraz innych gatunków roślin objętych ochroną, stwierdzonych przez nadzór przyrodniczy, występujących w bezpośredniej strefie wykopu, narażonych na zniszczenie, a następnie wprowadzić na trasę po zakończeniu robót ziemnych. Płaty wskazane do przeniesienia wykopywać ręcznie, z całymi bryłami korzeniowymi i odrębnie składować. Sposób i termin pobierania fragmentów siedlisk, miejsca i sposób ich przechowywania oraz pielęgnacji będzie zadaniem nadzoru botanicznego.

10. W przypadku stwierdzenia obecności w miejscu realizacji przedsięwzięcia inwazyjnych gatunków roślin innych niż: inwazyjne gatunki obce stwarzające zagrożenie dla Polski, inwazyjne gatunki obce stwarzające zagrożenie dla Unii oraz inwazyjne gatunki obce, które prawdopodobnie spełniają kryteria uznania ich za stwarzające zagrożenie dla Unii:

a) rośliny należy usunąć metodą mechaniczną – wyrwać albo wykosić ręcznie lub ściąć części nadziemne, a części podziemne wykopać. Usunięcie roślin przeprowadzić w połowie maja, połowie lipca oraz połowie września;

- b) odzież roboczą oraz wykorzystane narzędzia należy oczyścić bezpośrednio po usunięciu roślin;
- c) usunięte rośliny, glebę zanieczyszczoną nasionami lub innymi częściami roślin, z których rośliny te mogą się rozmnożyć, oraz pozostałości z oczyszczania odzieży roboczej i narzędzi należy niezwłocznie umieścić w szczelnych workach lub pojemnikach i traktować jako odpad przeznaczony do unieszkodliwienia. Usunięte drzewa oraz krzewy pozbawione nasion oraz innych części, z których rośliny te mogą się rozmnożyć, można magazynować w miejscu ich usunięcia do czasu przekazania do dalszego postępowania;
- d) czynności te należy wykonać pod nadzorem i zgodnie z wytycznymi botanika z nadzoru przyrodniczego.

11. Nie dopuścić do zasiedlenia pasa montażowego po zakończeniu robót przez inwazyjne gatunki roślin. Natychmiast (w okresie wskazanym przez nadzór przyrodniczy) po zasypaniu wykopu i ułożeniu warstwy humusu, wysiać mieszanke roślin zielnych charakterystycznych dla siedliska. Przez okres co najmniej 5 lat zwalczać inwazyjne gatunki roślin, o których mowa w warunku 10 niniejszej decyzji.

12. Likwidację tymczasowych rozlewisk, kałuż, zastoisk wody i innych terenów ze stagnującą wodą, należy wykonać we wrześniu pod nadzorem herpetologicznym. Dodatkowo przed rozpoczęciem prac rozlewiska należy skontrolować pod kątem obecności w nich płazów. W sytuacji ich stwierdzenia (na którymkolwiek stadium rozwoju), należy je odłowić i przenieść do wskazanych przez nadzór przyrodniczy siedlisk zastępczych. Prace można rozpocząć wyłącznie po upewnieniu się, że w rozlewisku brak jest płazów. Prace w obrębie rozlewiska należy rozpocząć bezpośrednio po odłowieniu zwierząt.

13. Prace prowadzić w sposób pozwalający na odtworzenie się panujących stosunków wodnych sprzed realizacji przedsięwzięcia.

14. Odgrodzić od terenu prowadzonych prac użytek ekologiczny „Za żwirową” celem niedopuszczenia do jakiegokolwiek ingerencji w jego strukturę.

15. Plac budowy obustronnie zabezpieczyć tymczasowym ogrodzeniem herpetologicznym co najmniej na odcinku ok. 0+100 – 2+900 projektowanej trasy gazociągu, z zastrzeżeniem, że nadzór przyrodniczy, w razie ujawnienia w trakcie realizacji inwestycji innych miejsc migracji i bytowania herpetofauny, może zmodyfikować zakres wygrodzeń tymczasowych. Szczególną uwagę zwrócić na tereny, gdzie mogą tworzyć się tymczasowe zastoiska wody. Płotki należy zainstalować przed rozpoczęciem prac budowlanych. Zabezpieczenie powinno być wykonane najpóźniej do połowy lutego, ewentualnie później (termin może być uzależniony od zalegania pokrywy śnieżnej i panującej temperatury), czyli przed rozpoczęciem wędrówek płazów. Tymczasowe grodzienia powinny być szczelne, wykonane z folii polimerowej (gładkiej), geotkaniny lub geowłókniny (nie należy stosować siatek) i mieć wysokość min. 50 cm. Przy montażu ogrodzenia wykonanego z folii czy geowłókniny, należy szczególną uwagę zwrócić na staranne wykonanie łączeń sąsiednich elementów ogrodzenia (pasów materiału). Zastosowany materiał musi być częściowo wkopany w ziemię (na głębokość min. 10 cm) i posiadać tzw. przewieszkę tj. odgięcie (min. 10 cm) materiału w górnej części na zewnątrz pasa drogowego, zapleczy, baz i składów (w kierunku otaczającego terenu) pod kątem 45-90°. Płotki powinny posiadać „zawrotkę”, tj. zakończenie na kształt litery „U”, o wymiarach zalecanych 30-50 x 70-80 cm. Po zewnętrznej stronie ogrodzenia należy usunąć wyższą roślinność, w tym krzewy, w pasie szerokości ok. 1 m. Wzdłuż ogrodzenia ochronnego można wykopać dołki o wymiarach ok. 0,5 x 0,5 x 0,2 m, które będą wyłożone folią. Jako pułapki na wędrujące płazy i gady można też zastosować wiadra z tworzyw sztucznych (wkopane równo z gruntem, przylegające do ogrodzenia), z przepuszczalnym dnem (z otworami w dnie) oraz w ich wnętrzu umieścić gałązki, wystające ponad krawędź wiadra w celu umożliwienia opuszczenia pułapek innym zwierzętom (np. drobnym ssakom, owadom). Można zrezygnować ze stosowania dołków/wiader łownych na rzecz częstszych kontroli nadzoru przyrodniczego. Dwa razy dziennie - rano i wieczorem - nadzór przyrodniczy będzie zbierał gromadzące się wzdłuż ogrodzenia płazy, wybierając także te z dołków/wiader i przenosił je na przeciwną stronę pasa montażowego, we właściwe siedliska, położone w bezpiecznej odległości od prac budowlanych. Kontrola nadzoru przyrodniczego powinna odbywać się regularnie w okresie aktywności płazów, a jej częstotliwość powinna być odpowiednio zwiększona w okresie ich

intensywnych migracji. Ogródzenia muszą pozostać funkcjonalne do czasu zakończenia prac na danym odcinku gazociągu.

16. W przypadku konieczności czasowego pozostawienia otwartych wykopów na etapie realizacji prac należy je zabezpieczyć przed niepożądanym przedostawaniem się do nich drobnych i średnich zwierząt, np. poprzez zastosowanie nieprzekraczalnej bariery w postaci tymczasowego płotka o parametrach i sposobie montażu wskazanych w warunku 15 niniejszej decyzji. Wygradzenie po skończonej pracy (zasypaniu wykopu) należy zdemontować i wykorzystać do zabezpieczenia kolejnego odcinka wykopu.

17. Podczas budowy, codziennie rano przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić, czy w wykopie nie zostały uwięzione zwierzęta, w przypadku takiego stwierdzenia należy natychmiast je wydostać i przenieść poza pas montażowy, w odpowiadające danemu gatunkowi siedlisko; przeprowadzić każdorazowo taką samą kontrolę bezpośrednio przed zasypaniem wykopu.

18. Wykonać nasadzenia rekompensujące wycinkę drzew i krzewów w związku z realizacją przedsięwzięcia. Straty powstałe wskutek wycinki drzewostanu oraz zakrzaczeń zrealizować:

- w postaci dostosowanej do struktury sąsiadującej roślinności,
- według następującego schematu – 1:1 – jedna wycinka, jedno nasadzenie,
- z wykorzystaniem rodzimych, gatunków drzew i krzewów, charakterystycznych dla siedliska, odpowiadających gatunkom usuniętym, pod warunkiem, że usuwane gatunki były gatunkami rodzimymi i charakterystycznymi dla siedliska.

Zastosować prawidłowo wyprodukowany materiał szkółkarski drzew: właściwie uformowanych, o wyprowadzonej koronie i prostym pniu oraz proporcjonalnej bryle korzeniowej. Prowadzić prace pielęgnacyjne nasadzeń do momentu uzyskania pewności, co do ich powodzenia, nie mniej niż 3 lata. Wykonanie nasadzeń nie może wiązać się z zalesieniem cennych ekosystemów i elementów krajobrazu, np. trwałych użytków zielonych, śródleśnych polan, terenów podmokłych, siedlisk przyrodniczych, siedlisk chronionych gatunków itp. Dokładny wybór miejsc do nasadzeń określi nadzór przyrodniczy. Nasadzenia zrealizować do 1 roku po zakończeniu budowy przedsięwzięcia. Zapewnić trwałą udatność wykonanych nasadzeń, a w sytuacji stwierdzenia braku zachowania żywotności nasadzeń, uzupełnić powstałe ubytki.

19. Prace budowlane na całym odcinku trasy gazociągu prowadzić pod nadzorem przyrodniczym, w skład którego wejdzie botanik, dendrolog, ornitolog, herpetolog, entomolog, chiropterolog. Nadzór przyrodniczy powinien obejmować kontrolę wdrażania przedstawionych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków realizacji przedsięwzięcia odnoszących się do elementów środowiska przyrodniczego, aktualizację stanu i zasięgu występowania chronionych gatunków, celem wykazania możliwości realizacji prac, wstrzymania prac w uzasadnionych przypadkach, wskazania dodatkowych działań minimalizujących na etapie budowy (niezbędnych do wdrożenia);

a) zakres zadań członków nadzoru przyrodniczego obejmować będzie w szczególności:

- monitorowanie pasa montażowego i jego sąsiedztwa na całej długości pod kątem występowania gatunków objętych ochroną,
- odławianie zwierząt z pasa przyszłych robót ziemnych (najpierw przed niszczeniem roślinności i odhumusowaniem gruntu oraz na bieżąco na etapie budowy) i ich przeniesienie poza pas robót, w odpowiednie siedlisko, ze szczególnym zwróceniem uwagi na płazy,
- nadzorowanie prac przygotowawczych, w szczególności wycinki drzew i krzewów (w tym pod kątem obecności gatunków objętych ochroną), odhumusowania, zabezpieczenia drzew/krzewów nieprzeznaczonych do wycinki, a narażonych na uszkodzenie podczas prac budowlanych, transplantacja siedlisk i stanowisk roślin chronionych itp., lokalizacji zaplecza budowy itp., drzewa dziuplaste o średnicy pnia powyżej 50 cm na wysokości 1,30 m przed wycinką będą kontrolowane pod kątem wykorzystywania ich jako siedliska bezkręgowców oraz schronień dla nietoperzy. Kontrola będzie prowadzona przez entomologa i chiropterologa z nadzoru przyrodniczego, na maksymalnie 2 dni przed rozpoczęciem prac. W przypadku stwierdzenia obecności stanowiska gatunków chronionych, wycinka zostanie wstrzymana oraz zostaną podjęte działania określone przez ww. nadzór,

- wskazanie miejsc występowania gatunków inwazyjnych roślin, innych niż inwazyjne gatunki obce stwarzające zagrożenie dla Polski, inwazyjne gatunki obce stwarzające zagrożenie dla Unii oraz inwazyjne gatunki obce, które prawdopodobnie spełniają kryteria uznania ich za stwarzające zagrożenie dla Unii na terenie przedsięwzięcia, w celu trwałego usunięcia humusu z ich fragmentami i jego unieszkodliwienia,
 - sprawdzanie podczas budowy, codziennie rano przed rozpoczęciem robót, a następnie bezpośrednio przed zasypaniem wykopów, pod kątem występowania w nich uwięzionych zwierząt, uwalnianie zwierząt z wykopów i przenoszenie w odpowiednie siedlisko,
 - kontrolowanie powstających w obrębie placu budowy rozlewisk, kolein, kałuż, celem sprawdzenia przed ich zasypaniem, czy nie są one zasiedlone przez płazy, w którymkolwiek stadium rozwoju, w sytuacji ich zasiedlenia, nadzorowanie odłowów płazów oraz ich przenoszenia w odpowiednie siedlisko,
 - w przypadku rozpoczęcia prac w okresie zimowym, kontrola możliwych miejsc zimowania płazów, w które będzie ingerowało przedsięwzięcie, w przypadku stwierdzenia płazów, wstrzymanie budowy do czasu opuszczenia zimowiska przez płazy,
 - zbieranie gromadzących się wzdłuż tymczasowych płotków ochronnych i w pułapkach (wiaderkach, dołkach) płazów, oraz ich przenoszenie na drugą stronę pasa robót, w odpowiednie siedliska,
 - nadzorowanie montażu tymczasowych płotków ochronnych, kontrolowanie ich stanu technicznego raz na tydzień, w razie konieczności montaż dodatkowych płotków herpetologicznych,
 - nadzór nad metaplantacją i przechowywaniem płatów siedlisk gatunków roślin objętych ochroną,
 - nadzorowanie prac związanych z porządkowaniem terenu po zakończeniu robót, w tym rozplantowania zdjętego uprzednio humusu, ze szczególnym zwróceniem uwagi na teren występowania ciemniżycy zielonej i mieczyka dachówkowatego,
 - przygotowywanie okresowych (raz na kwartał) raportów z realizowanego nadzoru, raport będzie zawierał: opis wyników obserwacji przyrodniczych, wyniki weryfikacji wywiązywania się wykonawcy z zapisów decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, uwagi co do skuteczności stosowanych zabezpieczeń środowiskowych, bieżące zalecenia, informacje o uzyskanych decyzjach zezwalających na czynności podlegające zakazom w stosunku do gatunków objętych ochroną, opis wykonanych w danym miesiącu zadań, opis czynności planowanych do wykonania w kolejnym okresie sprawozdawczym, opis stanu tymczasowych płotków herpetologicznych, wskazanie gatunków i ilości odłowionych i przeniesionych płazów, wskazanie siedlisk, do których przeniesiono płazy, informacje odnośnie metaplantacji siedlisk roślin objętych ochroną. Ww. raporty należy przekazywać Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Rzeszowie niezwłocznie po zakończeniu każdego kwartału,
- b) nadzór prowadzić na całym odcinku trasy przez cały okres realizacji inwestycji.
20. Przedstawić Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Rzeszowie raport zawierający informacje o wykonaniu nasadzeń rekompensujących wycinkę drzew i krzewów, z podaniem co najmniej ilości nasadzonych drzew i krzewów, gatunków, wieku sadzonek, struktury nasadzeń (kępy, szpalery itp.), lokalizacji nasadzeń (opisowo i graficznie).
21. Tereny zdrenowane występujące w obrębie inwestycji będą przekraczane metodą wykopu otwartego, z odtworzeniem sieci drenarskiej w przypadku jej uszkodzenia. W zakresie terenów drenarskich, planowane rurociągi będą odpowiednio przegłębiane do 1,5 m- 1,6 m.
22. Zaplecza budowy wyposażone zostaną w środki umożliwiające skuteczną neutralizację miejsc ewentualnego niekontrolowanego wycieku substancji ropopochodnych w przypadku uszkodzenia maszyn (np. sorbenty, maty sorpcyjne, itp.).
23. Prace budowlane będą prowadzone wyłącznie w porze dziennej (tj. pomiędzy godzinami 06.00 – 22.00). W przypadku, gdy technologia prac będzie wymagała zachowania ciągłości prac, będą mogły one być prowadzone również w porze nocnej.

INWESTOR: ORLEN Spółka Akcyjna z siedzibą w Płocku, ul. Chemików 7, 09-411 Płock.

UZASADNIENIE

Do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie wpłynął wniosek z dnia 23 stycznia 2025 r., znak: DWS/Sanok/36/2025 Pana Pawła Fic reprezentującego ORLEN Spółka Akcyjna z siedzibą w Płocku - Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia pn.: „Zagospodarowanie odwiertu Niemstów 1 - KGZ Lubaczów”.

Wniosek został prawidłowo skompletowany zgodnie z art. 74 ust. 1 ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Do wniosku dołączono wymagane prawem dokumenty, m. in.: kartę informacyjną przedsięwzięcia.

Informacja o złożonym wniosku została umieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, pod numerem 160/2025.

Planowane przedsięwzięcie zalicza się do grupy przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie procedury oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, na podstawie art. 63 ust. 1 ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2 oraz art. 73 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w związku z § 3 ust. 1 pkt 31, tj.: *„instalacje do przesyłu gazu inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 20 oraz towarzyszące im tłocznie lub stacje redukcyjne, z wyłączeniem gazociągów o ciśnieniu nie większym niż 0,5 MPa i przyłączy do budynków; przy czym tłocznie lub stacje redukcyjne budowane, montowane lub przebudowywane przy istniejących instalacjach przesyłowych nie są przedsięwzięciami mogącymi znacząco oddziaływać na środowisko”* i § 3 ust. 1 pkt 41 lit a, tj.: *„wydobywanie kopalin ze złoża: metodą podziemną inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 27 lit. b lub metodą otworów wiertniczych inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 24”*, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, a Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie, na podstawie art. 75 ust. 1, pkt 1, lit. f ww. ustawy jest organem właściwym do wydania żądanej decyzji, gdyż jest to przedsięwzięcie w zakresie terminalu i realizowane będzie na podstawie ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu (Dz. U. z 2024 r., poz. 1286 ze zm.).

Liczba stron postępowania w niniejszej sprawie przekracza 10, zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, stąd do doręczeń korespondencji zastosowano przepisy art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego.

Stosownie do art. 19 ust. 2 ww. ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego, pismem z dnia 3 lutego 2025 r. znak: WOOS.420.9.3.2025.KR.2, tut. Organ, zawiadomił Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska o przedmiotowym wniosku.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie, obwieszczeniem z dnia 3 lutego 2025 r., znak: WOOS.420.9.3.2025.KR.3, powiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego, zmierzającego do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem z dnia 05 marca 2025 r., znak: WOOS.420.9.3.2025.KR.7 wezwał pełnomocnika Inwestora do uzupełnienia Karty informacyjnej przedsięwzięcia. Stosowne uzupełnienie zostało przedłożone do tut. Urzędu w dniu 05 sierpnia 2025 r.

Dokonawszy analizy zgromadzonego materiału uznano, że przesłane dokumenty w sposób dostateczny pozwalają ocenić skalę możliwych oddziaływań planowanego zamierzenia na środowisko.

W ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 2 i pkt 4 oraz art. 78 ust. 1 pkt 1c) ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, pismami z dnia 04 września 2025 r., znak: WOOS.420.9.3.2025.KR.14 i WOOS.420.9.3.2025.KR.15 zwrócił się odpowiednio do Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Stalowej Woli, z prośbą o wydanie opinii dotyczących potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

W dniu 16 września 2025 r., pełnomocnik Inwestora przedłożył wyjaśnienia dotyczące zmiany zakresu realizacji inwestycji.

Zmiany te wynikają z konieczności uwzględnienia dodatkowych elementów infrastruktury technicznej, niezbędnych dla zapewnienia prawidłowego funkcjonowania projektowanego przedsięwzięcia, tj.:

- konieczności zapewnienia dostawy wody na cele zabezpieczenia p.poż. dla projektowanego obiektu - w przypadku wystarczającej wydajności istniejących hydrantów oraz ciśnienia w sieci wodociągowej, wykonana będzie rozbudowa sieci wodociągowej wraz z zabudową nowego hydrantu. W przypadku braku możliwości rozbudowy sieci wodociągowej zastosowane zostaną alternatywne rozwiązania:

1. zabudowa na zajmowanym terenie podziemnego zbiornika wody p.poż.,
2. rozbudowa istniejącej sieci p.poż wraz z budową hydroforni podnoszącej ciśnienie do wymaganej przepisami wartości (jeśli pozwoli na to przepustowość istniejącego przyłącza wodociągowego),

- rozbudowy sieci ciepłowniczej wraz z niezbędną infrastrukturą w celu doprowadzenia ciepła technologicznego do punktów odbioru nowo projektowanych instalacji technologicznych OZG Dzików, włączenie do istniejącej sieci ciepłowniczej na terenie istniejącego OZG Dzików,

- rozbudowy sieci elektroenergetycznej na terenie istniejącego OZG Dzików oraz połączenie z projektowaną instalacją. Instalacja ta zapewni możliwość zasilania projektowanych urządzeń i instalacji technologicznych, co stanowi warunek ich prawidłowej eksploatacji. Realizacja wskazanych rozwiązań jest niezbędna dla zagwarantowania ciągłości pracy obiektu oraz spełnienia wymagań technicznych i eksploatacyjnych.

Wszystkie wyżej opisane zmiany dotyczą infrastruktury w obrębie istniejącego obiektu OZG Dzików.

Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w opinii z dnia 17 września 2025 r., znak: SNZ.9020.6.2.2025.AL uznał, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, ponieważ realizacja przedsięwzięcia nie będzie źródłem zagrożeń dla zdrowia i życia ludzi.

Po otrzymaniu ww. wyjaśnień od Pełnomocnika Inwestora Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismami z dnia 22 września 2025 r., znak: WOOS.420.9.3.2025.KR.20 oraz znak: WOOS.420.9.3.2025.KR.21, ponownie zwrócił się odpowiednio do Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Stalowej Woli, z prośbą o wydanie ponownej opinii dotyczącej potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz ustalenie ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Obwieszczeniem z dnia 22 września 2025 r., znak: WOOS.420.9.3.2025.KR.19 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie powiadomił strony postępowania o przedłożeniu przez pełnomocnika Inwestora wyjaśnień i ponownym wystąpieniu do Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Stalowej Woli o zajęcie stanowiska w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, jeżeli przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko byłoby wymagane lub o podtrzymanie stanowiska.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Stalowej Woli, w opinii z dnia 25 września 2025 r., znak: RZ.ZZŚ.4901.219.2025.AT uznał, iż uwzględniając rodzaj i skalę przedmiotowego

przedsięwzięcia, jego lokalizację oraz zasięg oddziaływania, zamierzenie nie spowoduje znacząco negatywnych oddziaływań na środowisko gruntowo-wodne, w związku z czym przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla analizowanego zamierzenia, nie jest wymagane. Jednocześnie uznał, że przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, wyznaczonych dla jednolitych części wód oraz dla obszarów chronionych, o których mowa w art. 4 ust. 1 lit. c Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej. W stanowisku tym, wskazano na konieczność uwzględnienia w niniejszej decyzji warunków realizacji, eksploatacji czy likwidacji przedsięwzięcia.

Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny, pismem z dnia 03 października 2025 r., znak: PNZ.9020.6.2.2025.AL poinformował, że przedłożone wyjaśnienia nie wpływają na stanowisko wyrażone w opinii z dnia 17 września 2025 r., znak: SNZ.9020.6.2.2025.AL o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Podczas analizy informacji zawartych w KIP oraz jej uzupełnieniach uwzględniono kryteria selekcji określone w art. 63 ust. 1 ustawy ooś.

Po zapoznaniu się z całością zgromadzonego materiału dowodowego, w tym ww. opiniami Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Stalowej Woli, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie uznał, że w analizowanym przypadku, nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenie tak obszernego dokumentu, jakim jest raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. Jednocześnie uznał, że wystarczającym dokumentem dla określenia środowiskowych uwarunkowań realizacji przedsięwzięcia, będzie przedłożona KIP wraz z uzupełnieniami, zawierająca niezbędne informacje o projektowanym zamierzeniu.

Wobec powyższego, mając na uwadze stwierdzony brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, w toku postępowania zmierzającego do wydania niniejszej decyzji nie było konieczności zapewnienia udziału społeczeństwa, o którym mówi art. 79 ust. 1 ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Przed wydaniem niniejszej decyzji zapewniono możliwość wypowiedzenia się co do zebranych dowodów zgodnie z art. 10 Kpa poprzez obwieszczenie z dnia 14 października 2025 r. znak: WOOŚ.420.9.3.2025.KR.25. W związku z ww. obwieszczeniem, w tut. Urzędzie żadna ze stron postępowania lub zainteresowana sprawą nie wyraziła chęci zapoznania się ze zgromadzoną dokumentacją, jak również nie zostały wniesione żadne uwagi do postępowania.

Planowana do realizacji inwestycja znajduje się w województwie podkarpackim, na terenie powiatu lubaczowskiego, w gminie Stary Dzików, obręb Nowy Dzików.

Celem inwestycji jest zagospodarowanie odwiertu Niemstów-1 wraz z niezbędną infrastrukturą technologiczną i przesyłową umożliwiającą wydobywanie, przesył, uzdatnianie gazu i jego końcową obróbkę na terenie OZG Dzików.

Przedmiotowy odwiert znajduje się w obrębie koncesji na poszukiwanie i rozpoznawanie złóż ropy naftowej i gazu ziemnego w rejonie „Wola Obszańska-Cewków” nr 11/2001/p z dnia 25 maja 2001 r. Koncesja została udzielona do dnia 25 maja 2025 r.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje:

- zagospodarowanie odwiertu Niemstów-1,
- instalacje technologiczne na terenie OZG Dzików,
- gazociąg do DN80 od odwiertu Niemstów-1 do OZG Dzików o długości ok. 3,3 km,
- rurociąg metanolu DN20 o długości ok. 3,3 km,
- rurociąg neutralizatora siarkowodoru DN25 o długości ok. 3,3 km,

– niezbędną infrastrukturę obejmującą m.in. system ochrony katodowej, monobloki, oznakowanie trasy gazociągów itp.

Punktem początkowym w zakresie projektowanych rurociągów jest granica zagospodarowania terenu odwiertu Niemstów-1, natomiast punkt końcowy zlokalizowany jest przy ogrodzeniu terenu Ośrodka Zbioru Gazu Dzików. Przewiduje się ułożenie projektowanych rurociągów we wspólnym wykopie.

Trasa rurociągów przebiega głównie przez tereny leśne. Od odwiertu Niemstów-1 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 1553R, trasa – odcinek o długości ok. 2,8 km – przebiega głównie przez teren lasów państwowych (Nadleśnictwo Oleszyce), las gminny oraz lasy prywatne. Od drogi powiatowej nr 1553R na południe do OZG Dzików, rurociągi na długości ok. 0,5 km przebiegają przez tereny rolne. Na tym odcinku rurociągi zlokalizowane są wzdłuż istniejącego gazociągu średniego ciśnienia DN80.

Zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 r., poz. 640), dla projektowanego gazociągu do DN80 przyjęto strefę kontrolowaną o szerokości 4 m, której środek stanowi oś gazociągu (po 2 metry na stronę od osi gazociągu). W wyznaczonej strefie kontrolowanej:

- należy kontrolować wszelkie działania, które mogłyby spowodować uszkodzenie gazociągu lub mieć inny negatywny wpływ na jego użytkowanie i funkcjonowanie;
- nie należy wznosić obiektów budowlanych, urządzać stałych składów i magazynów oraz podejmować działań mogących spowodować uszkodzenia gazociągu podczas jego użytkowania;
- nie mogą rosnąć drzewa w odległości mniejszej niż 2,0 m, licząc od osi gazociągu do pni drzew. Wszelkie prace w strefach kontrolowanych mogą być prowadzone tylko po wcześniejszym uzgodnieniu sposobu ich wykonania z właściwym operatorem sieci gazowej.

Rurociąg metanolu i neutralizatora siarkowodoru projektuje się równolegle do projektowanego gazociągu, w jego strefie kontrolowanej.

Dla rurociągu metanolu i neutralizatora siarkowodoru ustala się pas eksploatacyjny zgodnie z normą zakładową ZN-G-7001. Szerokość pasa eksploatacyjnego wynosi 4 m i pokrywa się ze strefą kontrolowaną projektowanego gazociągu.

W zakresie części liniowej inwestycji przewiduje się trwałe zajęcie terenu pod lokalizację słupków oznaczeniowych i pomiarowych ochrony katodowej. Słupki zamontowane zostaną w punktach charakterystycznych trasy, tj. w punktach zmiany kierunku przebiegu gazociągu, przy skrzyżowaniach z przeszkodami terenowymi oraz w punktach pośrednich, tak by zapewnić ich widoczność. Słupki będą montowane w terenie, w miejscach łatwo dostępnych, w miarę możliwości przy granicach działek, tak by nie stanowiły przeszkody w ruchu pieszym i kołowym oraz w dotychczasowym rolniczym użytkowaniu gruntów. Rurociągi zostaną ułożone pod ziemią z zachowaniem minimalnego przykrycia 1,2 m.

Stałe zajęcie terenu obejmuje zagospodarowanie odwiertu gazowego Niemstów-1 i drogę dojazdową z placem manewrowym – ok. 3184 m² oraz rozbudowę OZG Dzików – ok. 1814 m².

Południowy fragment przedmiotowej inwestycji znajduje się w granicach obszaru i terenu górniczego Dzików - 2 (gazy ziemne). Ponadto, projektowany gazociąg zlokalizowany jest bezpośrednio w granicach złóż kopalin - gazu ziemnego Dzików (północny fragment inwestycji).

Skrzyżowanie gazociągu z drogą powiatową 1553R realizowane będzie metodą bezwykopową. Z uwagi na ułożenie równolegle trzech rurociągów wzdłuż siebie skrzyżowanie z drogą powiatową 1553R wykonane zostanie we wskazanym pasie terenu realizacji inwestycji, w którym przewidziano odpowiednie poszerzenia na komory przewiertowe oraz na zakres prac montażowo-budowlanych.

Jako drogi dojazdowe do placu budowy (pasa montażowego) zaplanowano wykorzystanie istniejących dróg publicznych i wewnętrznych, przewidując konieczność ewentualnego wzmocnienia nawierzchni dla umożliwienia przejazdów oraz naprawy – w przypadku uszkodzeń – po zakończeniu budowy. W rejonie skrzyżowań z trasą gazociągu zostaną urządzone (na czas określony) zjazdy z dróg.

Projektowane obiekty zostały zlokalizowane na południowo - zachodnim kierunku od istniejących zabudowań przemysłowych (działka nr 512/2 i 512/4 obręb Nowy Dzików), z dala od zabudowań chronionych akustycznie. Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są ok. 300 m w kierunku północnym od lokalizacji przedsięwzięcia. Są to tereny chronione akustycznie, do których można zaliczyć tereny zabudowy zagrodowej, dla których wartości dopuszczalne poziomu hałasu, określone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112), wynoszą 55 dB(A) w porze dnia oraz 45 dB(A) w porze nocy.

Emisja hałasu podczas prowadzenia prac budowlanych, która będzie spowodowana pracą maszyn budowlanych (np. koparki, spycharki, dźwig, ładowarki, agregat prądotwórczy, sprężarka) i pojazdów transportujących wykorzystywane na placu budowy materiały i planowane do zainstalowania urządzenia, nie może zostać wyeliminowana, będzie miała charakter okresowy, krótkotrwały i przemieszczający się wraz z frontem robót. W celu ograniczenia oddziaływania tego etapu na klimat akustyczny, prace budowlane będą prowadzone sprawnymi maszynami i środkami transportu oraz dążyło się będzie do eliminacji pracy stosowanego sprzętu na biegu jałowym (np. podczas załadunku/ rozładunku środków transportu) i koncentracji maszyn w tym samym miejscu. Prace budowlane prowadzone będą w porze dziennej (tj. pomiędzy godzinami 06.00 – 22.00), poza tymi godzinami dopuszcza się jednak realizację prac, które ze względów technologicznych nie będą mogły zostać przerwane (np. wykonywanie przekroczeń przeszkód terenowych metodami bezwykopowymi).

Źródłami hałasu podczas eksploatacji przedsięwzięcia będą: dwa zawory redukcyjne zlokalizowane: pierwszy na węźle Niemstów, drugi przy syfonowaniu odwiertów, dwie (w tym jedna rezerwowa) pompy neutralizatora H₂S umieszczone w kontenerze, wentylator przy komorze spalania. Wszystkie źródła hałasu zainstalowane będą na OZG Dzików. Obecnie na OZG Dzików zainstalowanymi emitorami hałasu są agregat sprężarkowy w zabudowie kontenerowej oraz zawory redukcyjne na istniejących węzłach redukcyjno – pomiarowych. Na terenie wyposażenia odwiertu Niemstów-1 nie przewiduje się urządzeń, które będą emitowały hałas. Są tam projektowane głównie zbiorniki i orurowanie wraz z armaturą.

Przedstawione obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, uwzględniające powyższe założenia i rozwiązania, nie wykazały przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu przy najbliższych terenach chronionych akustycznie.

Odwiert w czasie normalnej eksploatacji gazu nie będzie źródłem hałasu. Średnica gazociągu dobrana jest w ten sposób, aby nie przekraczać zalecanej prędkości gazu w rurociągu i w ten sposób eliminuje się ewentualny hałas pochodzący od przepływającego gazu. W trakcie eksploatacji możliwe są do wystąpienia różnego rodzaju awarie, które w krytycznych sytuacjach mogą wymuszać od Użytkownika opróżnienie rurociągu z gazu. W takim przypadku proces ten odbywać się będzie na Ośrodku Dzików i w tym celu do spalania gazu wykorzystywana będzie istniejąca pochodnia gazu. W przypadku prac prowadzonych bezpośrednio przy głowicy odwiertu, które wymagają obniżenia ciśnienia gazu (a tym samym i zrzutu gazu) wykorzystywany będzie zawór odcinający zlokalizowany bezpośrednio w ogrodzeniu odwiertu (nie będzie konieczne odpuszczanie gazu z całego gazociągu). Upust gazu realizowany będzie za pomocą kolumny upustowej, która zlokalizowana jest pomiędzy zaworem odcinającym, a głowicą odwiertu. Jest to niewielki odcinek rurociągu i proces zrzutu gazu realizowany jest bardzo szybko (czas zrzutu może wynosić maksymalnie 2-3 minuty). Nie przewiduje się, aby ta operacja przeprowadzana była częściej niż kilka razy w roku.

Biorąc pod uwagę powyższe stwierdza się, iż przedsięwzięcie na etapie eksploatacji nie będzie źródłem ponadnormatywnej emisji hałasu i na najbliższych terenach chronionych pod względem akustycznym w jego rejonie, dotrzymane będą wartości dopuszczalne poziomu hałasu określone zgodnie z ww. rozporządzeniem w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

W związku z prowadzonymi pracami, okresowemu zwiększeniu ulegnie natężenie ruchu transportowego i maszyn budowlanych na terenie objętym przedsięwzięciem, co spowoduje zwiększone emisje do powietrza, będące skutkiem pracy silników spalinowych. Źródłem emisji do powietrza będą również procesy spawania elektrycznego oraz malowania

elementów instalacji (m.in. rur, elementów armatury, kształtek, połączeń konstrukcji pomocniczych i wsporczych, itp.). W celu ograniczenia emisji nieorganicznej związanej z tym etapem na placu budowy pracować będzie sprawny technicznie sprzęt, zostanie ograniczony do minimum czas pracy silników spalinowych maszyn i pojazdów na biegu jałowym. Transport materiałów sypkich odbywać będzie się pojazdami wyposażonymi w plandeki lub transportowany materiał będzie utrzymywany w stanie wilgotności ograniczającym pylenie. Uciążliwości związane z etapem realizacji będą miały charakter krótkotrwały, odwracalny i ustaną wraz z chwilą zakończenia prac realizacyjnych.

Przepływ gazu realizowany będzie w szczelnym gazociągu, w związku z czym podczas normalnej pracy gazociągu nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do powietrza.

W trakcie eksploatacji nowych obiektów zrealizowanych w ramach zagospodarowania odwiertu Niemstów-1 – KGZ Lubaczów będzie występować emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych do powietrza wynikająca z pracy dwóch palników w zamkniętej komorze spalania. Przewiduje się 52 zabiegi syfonowań w ciągu roku, czas trwania jednego syfonowania to około 20 minut, średni przepływ gazu podczas syfonowania 30,0 nm³/min. W ciągu jest to ok. 31 200 nm³/rok. Dodatkowo przewiduje się sytuacje, w której nastąpić może:

- Wydmuch neutralizatorów H₂S ZN 104 i ZN 105 przy wyposażeniu odwiertu Niemstów 1;
- Wydmuch zbiornika wody złożowej ZWZ 111 na terenie OZG Dzików.

Przy wydmuchach neutralizatorów H₂S ZN 104 i ZN 105 przy wyposażeniu odwiertu Niemstów 1. ilość emitowanego gazu zależy od ilości wody złożowej wynoszonej z odwiertów.

Mając powyższe na uwadze, w tym rodzaj i charakter przedsięwzięcia przewiduje się, iż eksploatacja przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco na jakość powietrza w jego rejonie.

Działania związane z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia skutkować będą powstawaniem odpadów. Przestrzegane będą ogólne zasady gospodarowania odpadami wynikające z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.). Powstające odpady, będą selektywnie magazynowane oraz przekazane uprawnionym podmiotom w celu dalszego ich zagospodarowania.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza granicami głównych zbiorników wód podziemnych oraz poza ujęciami wód powierzchniowych i podziemnych i wyznaczonymi dla nich strefami ochronnymi oraz poza obszarem zagrożenia powodziowego.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r., poz. 300) (dalej „IIaPGW”), teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) „Wirowa do Kaflewy” o kodzie RW200009228231, typ PN (potok lub strumień nizinny, będącej silnie zmienioną częścią wód, monitorowaną, o słabym potencjale ekologicznym, posiada stan chemiczny poniżej dobrego i ogólny zły stan wód. Ww. JCWP jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest umiarkowany potencjał ekologiczny (złagodzone wskaźniki: [azot amonowy, IO, MMI]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny, o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D. Stan chemiczny JCWP dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] jest poniżej stanu dobrego, natomiast dla pozostałych wskaźników - stan dobry.

Zlewnia ww. JCWP została zaliczona do obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478 ze zm.), dla których utrzymanie lub poprawa stanu wód jest ważnym czynnikiem w ich ochronie, tj.: Roztoczański Obszar Chronionego Krajobrazu (woj. podkarpackie) PL.ZIPOP.1393.OCHK.178, Sieniawski Obszar Chronionego Krajobrazu PL.ZIPOP.1393.OCHK.182, Lasy Sieniawskie Typ obszaru obszar Natura 2000 PL.ZIPOP.1393.N2K.PLH180054.H, Za Żwirową Typ obszaru użytk ekologiczny PL.ZIPOP.1393.UK.1809072.287.

Zgodnie z ww. ustawą o ochronie przyrody, teren planowanej inwestycji znajduje się poza granicami obszarów objętych ochroną. Ze względu na przyjęte przez Inwestora rozwiązania chroniące środowisko, realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała istotnego wpływu na przedmioty ochrony zależne od wód wyznaczone dla tego obszaru.

Zgodnie z IIaPGW, działania w ramach przedmiotowego zadania realizowane będą w obrębie Jednolitej Części Wód Podziemnych (dalej „JCWPd”) o kodzie PLGW2000120, będącą monitorowaną częścią wód, w dobrym stanie i niezagrożoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest zachowanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia woda dla pracowników będzie dowożona i przechowywana w szczelnych pojemnikach, a ścieki socjalno - bytowe będą odprowadzone do szczelnych zbiorników mobilnych sanitariatów, opróżnianych przez uprawniony podmiot.

Przy budowie przewiduje się roboty odwodnieniowe przy użyciu igłofiltrów. Odprowadzenie wody z czasowego odwodnienia wykopów przewiduje się do istniejących rowów, cieków przebiegających w sąsiedztwie trasy projektowanych gazociągów. W przypadku ich braku woda będzie rozdeszczowywana na powierzchni terenu w taki sposób, aby nie dopuścić do rozmycia organicznej warstwy gruntu. W przypadku braku możliwości zastosowania powyższych rozwiązań, wodę z odwodnienia przewiduje się wywozić do przedsiębiorstwa oczyszczania ścieków.

Prace ziemne będą prowadzone poza okresem intensywnych lub/i długotrwałych opadów deszczu.

Jeżeli podłączenie zaplecza budowy do sieci wodociągowej i kanalizacyjnej nie będzie możliwe, kontener sanitarny będzie wyposażony w zbiornik wody oraz bezodpływowy zbiornik ścieków. Powstające ścieki bytowe powinny być regularnie wywożone do najbliższej oczyszczalni ścieków.

Do prac dopuszczony będzie tylko sprzęt budowlany posiadający aktualne badania techniczne i w pełni sprawny.

Każdorazowo osoba odpowiedzialna za prowadzenie robót zobligowana jest do sprawdzenia sprawności maszyn i urządzeń, również pod kątem niezanieczyszczania środowiska. Nie dopuszcza się do wjazdu na plac budowy maszyn i sprzętu z wyciekami olejów, czy w inny sposób niesprawnych. Sprzęt transportowy tankowany będzie na stacjach paliw.

W przypadku konieczności organizacji bazy technicznej, magazynowej materiałów lub placu postojowego maszyn budowlanych, czy też miejsca przechowywania odpadów, lokalizowane one będą poza terenami zadrzewionymi i miejscami podmokłymi. Teren ten zostanie uszczelniony tak, aby uniemożliwić przedostanie się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego. Dodatkowo wyposażony w środki umożliwiające skuteczną neutralizację miejsc ewentualnego, niekontrolowanego wycieku substancji ropopochodnych w przypadku uszkodzenia maszyny jak np. sorbenty, maty sorpcyjne, itp.

Wykonanie prób szczelności i wytrzymałości przewiduje się wykonać jako próby hydrauliczne z użyciem wody jako czynnika próbnego. Wodę przewiduje się pobrać z sieci wodociągowej. Woda przepływająca oraz woda po próbie hydraulicznej zostanie wywieziona wozami asenizacyjnymi do oczyszczalni ścieków wskazanej przez właściwy Urząd Gminy.

Woda dla celów zabezpieczenia ppoż. dla projektowanego obiektu będzie pobierana z istniejącej sieci wodociągowej po jej rozbudowie wraz z budową nowego hydrantu. W przypadku braku możliwości rozbudowy sieci zastosowane zostaną alternatywne rozwiązania:

- wykonanie podziemnego zbiornika wody p.pož.,
- rozbudowa istniejącej sieci p.pož. wraz z budową hydroforni w celu podniesienia ciśnienia wody.

W przypadku wystąpienia na trasie projektowanych rurociągów sieci drenarskiej zostanie przyjęte takie przykrycie rurociągów, aby możliwa była odbudowa tych urządzeń tzn. górna krawędź rurociągów ma być posadowiona min. 20 cm poniżej dolnej krawędzi rurociągów drenarskich.

Wykonanie wykopu pod rurociągami spowoduje zniszczenie sieci drenarskiej w miejscu jego przejścia. Zniszczone rurociągi drenarskie przez koparkę wykonującą wykop pod gazociąg zostaną odbudowane i udrożnione na koszt Inwestora.

Po odbudowie niezainwentaryzowanych układów sieci drenarskich wykonana zostanie inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza. Wykop zostanie zasypany mechanicznie tylko na części rurociągów. Miejsca skrzyżowania rurociągów z drenami zostaną zasypane ręcznie po

ułożeniu drenów, względnie po ich przeprojektowaniu.

Mając na uwadze rodzaj i skalę przedmiotowego przedsięwzięcia oraz jego lokalizację i zasięg oddziaływania, a także uwzględniając działania podejmowane w celu minimalizacji skutków realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia uznano, że nie spowoduje ono znaczących negatywnych oddziaływań na środowisko gruntowo-wodne.

Jednocześnie, przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, wyznaczonych dla jednolitych części wód oraz dla obszarów chronionych, o których mowa w art. 4 ust. 1 lit. c Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji poza granicami wielkopowierzchniowych form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478, ze zm.). Obszarem sieci Natura 2000 znajdującym się w najmniejszej odległości od przedsięwzięcia jest specjalny obszar ochrony siedlisk Lasy Sieniawskie PLH180054 (w odległości ok. 2,2 km).

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w odległości ok. 0,35 km od użytku ekologicznego „Za Dachnowskimi Łąkami” oraz o ok. 0,09 km od użytku ekologicznego „Za Żwirową”.

Teren, w obrębie którego planowana jest realizacja przedsięwzięcia, położony jest w granicach głównego korytarza ekologicznego KPdC-1C (Lasy Cieszanowskie) wyznaczonego w Projekcie korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce (Jędrzejewski W., Nowak S., Stachura K., Skierczyński M., Mysłajek R. W., Niedziałkowski K., Jędrzejewska B., Wójcik J. M., Zalewska H., Pilot M. 2005); zaktualizowanym w latach 2010 – 2012 przez Instytut Biologii Ssaków PAN w Białowieży, celem zapewnienia łączności ekologicznej, zarówno w skali całego kraju, jak i w skali europejskiej. Przewiduje się jedynie przejściowe oddziaływanie w tym zakresie jedynie podczas prowadzenia prac realizacyjnych, a na etapie eksploatacji nie będzie wpływu na korytarz, gdyż jest to infrastruktura podziemna.

Rurociągi zostaną ułożone pod ziemią z zachowaniem minimalnego przykrycia 1,2 m. Stałe zajęcie terenu obejmuje zagospodarowanie odwiertu gazowego Niemstów-1 i drogę dojazdową z placem manewrowym – ok. 3184 m² oraz rozbudowę OZG Dzików – ok. 1814 m². Na terenach rolnych, na czas budowy rurociągów wyznaczony zostanie pas terenu, tzw. pas montażowy, o szerokości do 17 m z lokalnymi poszerzeniami w miejscach robót prowadzonych metodą bezwykopową. Po zakończeniu robót montażowych i zasypaniu wykopów, teren rolny zostanie uporządkowany i poddany rekultywacji technicznej, humus zostanie ponownie rozścielony w miejscu wykopania. Po zakończeniu budowy teren zostanie oddany do użytku zgodnie z dotychczasowym przeznaczeniem. Na terenach leśnych przewiduje się zajęcie i wylesienie na czas budowy pasa terenu o szerokości do 12 m. Po zakończeniu budowy, pozostawiony zostanie pas terenu leśnego bez zadrzewienia o szerokości po 2 m z obu stron gazociągu, licząc od osi gazociągu do pni drzew.

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia wskazano, iż zdecydowana część inwestycji zlokalizowana jest na obszarach leśnych. Część drzewostanów to lasy świeże, nasadzeniowe w wieku ok. 22 - 23 lat. Pozostały typ siedliskowy to las wilgotny, w wieku 33 – 67 lat. Drzewostan budowany jest przez takie gatunki jak: buk pospolity, grab zwyczajny, dąb szypułkowy, lipa drobnolistna. W miejscach bardziej wilgotnych pojawia się olsza czarna, olsza szara, wierzba. Podczas inwentaryzacji terenowych w buforze inwentaryzacji przedmiotowej inwestycji zidentyfikowano 1 płat siedliska przyrodniczego 9170-c Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny - (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*) w km ok. 0+900. Siedlisko to zostanie uszczuplone w wymiarze ok. 0,0512 ha. Brzegi lasów, zarośla przydrożne i w strefie ekotonowej między siedliskami leśnymi, a siedliskami łąkowymi, są głównie porośnięte przez nawłóć kanadyjską i pokrzywę zwyczajną. Odwiert Niemstów-1 zlokalizowany jest na łące wykazującej cechy zbiorowiska *Arrhenatherion elatioris*, otoczonej lasem liściastym. W strefie ekotonowej pojawia się dąbrówka rozłogowa, występuje licznie dzwonek rozpięchły, szczeń pospolita. W dalszej kolejności trasa inwestycji przebiega przez tereny zadrzewione, gdzie gatunkiem dominującym jest buk zwyczajny, wraz z grabem pospolitym i dębem. Miejscami

pojawia się brzoza brodawkowata, w miejscach bardziej wilgotnych występuje wierzba, topola osika, olsza czarna. Runo jest dość ubogie, występuje szczawik zajęczy, konwalijka dwulistna, tojeść rozestana, gwiazdnica gajowa, ziarnopłon wiosenny. W miejscach bardziej wilgotnych pojawia się żabieniec babka wodna, knieć błotna, kosaciec żółty, przytulia błotna. Po przekroczeniu drogi powiatowej 1553R, planowana inwestycja przechodzi przez pole uprawne i kończy swój bieg przy OZG Dzików. Teren OZG Dzików jest uporządkowany oraz zagospodarowany instalacjami technologicznymi. Występują tam jedynie gatunki ozdobne. Teren zadrzewiony przy OZG Dzików to las liściasty, w drzewostanie przeważa topola osika, wraz z brzozą brodawkowatą, wierzbą, w podszycie występuje podrost topoli osiki, buka pospolitego, dębu, kruszyny pospolitej.

Na przebiegu inwestycji, stwierdzono występowanie 2 gatunków roślin objętych ochroną - ciemnizyca zielona *Veratrum lobelianum* w km ok. 1+200 – 2+300 oraz mieczyka dachówkowata *Gladiolus imbricatus* w km ok. 1+940.

Spośród gatunków bezkręgowców objętych ochroną (częściową), zinwentaryzowano trzmieła rudego, łąkowego i ziemnego, ślimaka winniczka, mrówkę rudnicę.

W obszarze inwentaryzacji stwierdzono występowanie żaby moczarowej, żaby z kompleksu żab zielonych, kumaka nizinnego, a z gadów padalca zwyczajnego oraz jaszczurki zwinki.

Ornitofauna tego obszaru jest dość bogata, chociaż występują przede wszystkim gatunki pospolite w skali całego kraju, o szerokim zakresie występowania, takie jak kapturka, świstunka leśna, wilga, pierwiosnek, dzięcioł duży, dzięcioł zielony, dzięcioł czarny, myszołów zwyczajny, zięba, kos, bogatka, kukułka, grzywacz, ciemiówka, sosnówka, strzyżyk, rudzik, pełzacz leśny, gajówka, świergotek drzewny, sówka, sikora uboga, kowalik, piecuszek.

W zasięgu oddziaływania znajduje się zasiedlone gniazdo bociana białego (w miejscowości Nowy Dzików, w odległości ok. 140 m od przedsięwzięcia), stwierdzono także występowanie takich gatunków jak dymówka, wróbel domowy, kopciuszek.

Spośród ssaków stwierdzono następujące gatunki objęte ochroną (częściową): jeź wschodni, kret europejski, wiewiórka pospolita. Ponadto na podstawie śladów i bezpośrednich obserwacji potwierdzono obecność gatunków nieobjętych ochroną prawną: zając szarak, dzik, lis rudy, sarna europejska.

Szacunkowa powierzchnia drzew i krzewów przeznaczonych do wycinki na terenach leśnych wyniesie ok. 33 295 m² (6165 m² na terenie lasów prywatnych oraz 27 130 m² na terenie lasów państwowych). Wstępna inwentaryzacja dendrologiczna wykazała, że szacunkowa powierzchnia krzewów do wycinki wyniesie ok. 1730 m². Szacunkowa ilość drzew przeznaczonych do wycinki wyniesie ok. 1313 sztuk.

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia wskazano, iż przedsięwzięcie nie będzie ingerować w żadne ciek.

Podczas wizji terenowych, stwierdzono kolizję planowanej inwestycji z obszarami występowania zastoisk wodnych. Trasa projektowanego gazociągu, rurociągu metanolu i rurociągu neutralizatora siarkowodoru, przebiega przez tereny, na których okresowo gromadzi się woda, co może wpływać zarówno na warunki techniczne realizacji inwestycji, jak i na środowisko przyrodnicze. Zidentyfikowano tereny o obniżeniu ukształtowania, w których występują sezonowe zastoiska wody, głównie po intensywnych opadach – nie stwierdzono trwałych cieków ani siedlisk wodno-błotnych podlegających szczególnej ochronie. Mimo to, w celu zachowania wartości przyrodniczych oraz ograniczenia oddziaływania inwestycji, zaplanowano działania minimalizujące. Trasę gazociągu poprowadzono w sposób omijający głębsze niecki – wykonywane prace ziemne nie powinny zakłócać naturalnego odpływu wody.

Planowane przedsięwzięcie, głównie z uwagi na lokalizację, jego zakres i charakter, skalę i rodzaj generowanych oddziaływań związanych z jego realizacją i eksploatacją, nie będzie w sposób znacząco negatywnie oddziaływać na zasoby, twory i składniki przyrody, o których mowa w art. 2 ust. 1 ww. ustawy o ochronie przyrody, w tym na przedmioty i cele ochrony ww. obszaru Natura 2000, na integralność tego obszaru i spójność sieci Natura 2000, a także na główny korytarz ekologiczny. Mając na uwadze powyższe stwierdzono brak konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym brak obowiązku prowadzenia oceny siedliskowej wymaganej na

podstawie art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory.

Jednakże należy mieć na uwadze, iż realizacja przedsięwzięcia będzie możliwa wyłącznie po uzyskaniu stosownych zezwoleń, o których mowa w art. 56 ww. ustawy o ochronie przyrody, na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do gatunków objętych ochroną prawną, jeżeli zaistniałaby konieczność naruszenia tych zakazów w związku z realizacją przedsięwzięcia. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie jest tożsama z zezwoleniem na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych.

W związku z realizacją przedsięwzięcia będą występowały następujące rodzaje emisji gazów cieplarnianych: bezpośrednie emisje powodowane przez transport towarzyszący przedsięwzięciu, tj. emisje związane z wykorzystywaniem silników spalinowych w pojazdach i maszynach biorących udział w robotach budowlanych. W celu ograniczenia negatywnego wpływu sprzętu i środków transportu na klimat, będą one prawidłowo eksploatowane i właściwie konserwowane. Zastosowanie rozwiązań technicznych oparte o najnowsze przepisy prawa, najlepsze możliwe dostępne rozwiązania oraz sprawdzone standardy techniczne sprawiają, iż przedsięwzięcie jest przystosowane do postępujących zmian klimatu. Na etapie budowy przedsięwzięcia zostaną zastosowane materiały najwyższej jakości, a cała instalacja technologiczna zostanie zaprojektowana jako hermetyczna.

W przypadku części liniowej przedsięwzięcia, zmiany w lokalnym krajobrazie będą miały charakter czasowy, ze względu na fakt, iż po zakończeniu montażu odcinki gazociągów zostaną przykryte gruntem. Jedyne elementy, jakie powstaną w związku z realizacją przedsięwzięcia i pozostaną widoczne w terenie, to słupki oznakowania trasy oraz obiekty kubaturowe, przy czym obiekty kubaturowe będą zlokalizowane na już częściowo przekształconym terenie. Część przedsięwzięcia związana z rozbudową OZG Dzików nie będzie oddziaływać na krajobraz, ze względu na posadowienie obiektów na terenie już przekształconym, w tego samego typu instalacje technologiczne. Niewielkie oddziaływanie będzie widoczne w związku z częścią liniową przedsięwzięcia – pasy eksploatacyjne pozbawione będą drzew i krzewów, co w przypadku terenu, przez które będzie przebiegać (głównie grunty rolne), nie będzie stanowiło dużego odstępstwa od struktury krajobrazu.

Realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie się wiązała z powstawaniem oddziaływań skumulowanych z przedsięwzięciami realizowanymi i zrealizowanymi, znajdującymi się na terenie, na którym planuje się realizację planowanego zadania oraz w obszarze jego oddziaływania. Należy mieć jednak na uwadze, że planowane do budowy obiekty stanowiły będą nowe elementy m.in. w obrębie i w sąsiedztwie funkcjonującego, rozbudowanego OZG Dzików, co może wiązać się ze zwiększeniem dotychczasowego oddziaływania tego obiektu na środowisko.

Projektowana instalacja posiada odpowiedni system zabezpieczeń, m.in. system ochrony katodowej, monitoring szczelności wraz ze stałym nadzorem jego pracy.

Planowane przedsięwzięcie może wiązać się z wystąpieniem awarii, której potencjalnym źródłem mogą być instalacje technologiczne. Układy instalacji zostały przewidziane jako szczelne – jedynie w przypadku awarii (pęknięcia) może powodować wydostanie się gazu do atmosfery lub nastąpić zanieczyszczenie gruntu niewielkimi ilościami płynu złożowego i metanolu w granicach zajmowanego terenu. Prawdopodobieństwo takiego zdarzenia jest niewielkie. Przeciwdziałaniem wystąpienia awarii będzie odpowiednie zaprojektowanie i wykonanie urządzeń zgodnie z przepisami dozoru technicznego, a także prowadzenie eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami branżowymi i przepisami BHP. Wszystkie wybudowane układy instalacji gazowych i wody złożowej zostaną wykonane jako układy hermetyczne (szczelne). Do wykonania instalacji użyte zostaną materiały bardzo dobrej jakości, które zapewnią maksymalną niezawodność podczas eksploatacji, z zastosowaniem monitoringu instalacji, który pozwoli na szybkie wykrycie i zareagowanie na stany awaryjne.

Przedsięwzięcie zostanie zaprojektowane w sposób zabezpieczający je przed klęskami żywiołowymi, takimi jak: fale upałów, susze, nawalne deszcze i burze, katastrofalne opady śniegu, fale mrozu. Biorąc pod uwagę powyższe, ryzyko wystąpienia katastrofy

naturalnej mającej wpływ na przedmiotowe zamierzenie lub wywołanej przez realizację przedsięwzięcia, jest znikome.

Z uwagi na odległość od najbliższej granicy państwa oraz lokalny zasięg oddziaływań przedsięwzięcia wskutek wprowadzanych do środowiska substancji i energii, nie wystąpi oddziaływanie o charakterze transgranicznym w żadnym komponencie środowiska. Z tych względów w przedmiotowej sprawie nie było konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie oddziaływań transgranicznych, o jakich mowa w art. 104 ww. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko i określenia uwarunkowań związanych z takimi oddziaływaniami w treści niniejszej decyzji.

Przedsięwzięcie nie wymaga utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Z przeprowadzonego postępowania, w tym analizy całości zgromadzonego materiału dowodowego w sprawie oraz przeprowadzonego postępowania wyjaśniającego wynika, że sposób eksploatacji przedsięwzięcia, przy zachowaniu metod prowadzenia prac oraz rozwiązań technologicznych określonych w Karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz charakterystyce przedsięwzięcia pozwoli na dotrzymanie obowiązujących standardów jakości środowiska, w tym zdrowia ludzi na obszarze w zasięgu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia.

Mając na uwadze powyższe okoliczności, na podstawie przepisów przywołanych w podstawie prawnej, orzeczono jak w osnowie.

POUCZENIE

1. Integralną częścią niniejszej decyzji jest charakterystyka przedsięwzięcia, stanowiąca szczegółowy opis przedsięwzięcia.
2. Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
3. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Załącznik do decyzji:

Charakterystyka przedsięwzięcia

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Rzeszowie**

(-)

Sławomir Serafin

(podpisano bezpiecznym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Pan Paweł Fic – Pełnomocnik ORLEN S.A. – Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie, adres do korespondencji: ORLEN S.A., Oddział Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie, Dział Ochrony Środowiska, ul. Sienkiewicza 12, 38 – 500 Sanok
2. Strony postępowania za pośrednictwem strony internetowej i Tablicy ogłoszeń RDOŚ w Rzeszowie, Al. Józefa Piłsudskiego 38, 35 – 001 Rzeszów

Do wiadomości:

1. Dyrektor Zarządu Zlewni w Stalowej Woli Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
2. Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
3. Wójt Gminy Stary Dzików
4. WOOŚ; aa

Rzeszów, dnia 17 listopada 2025 r.

WOOS.420.9.3.2025.KR.28

**Charakterystyka przedsięwzięcia pn.:
„Zagospodarowanie odwiertu Niemstów 1 - KGZ Lubaczów”**

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na zagospodarowaniu odwiertu Niemstów-1 wraz z niezbędną infrastrukturą technologiczną i przesyłową umożliwiającą wydobycie, przesył, uzdatnianie gazu i jego końcową obróbkę na terenie OZG Dzików.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje:

- zagospodarowanie odwiertu Niemstów-1,
- instalacje technologiczne na terenie OZG Dzików,
- gazociąg do DN80 od odwiertu Niemstów-1 do OZG Dzików o długości ok. 3,3 km,
- rurociąg metanolu DN20 o długości ok. 3,3 km,
- rurociąg neutralizatora siarkowodoru DN25 o długości ok. 3,3 km,
- niezbędną infrastrukturę obejmującą m.in. system ochrony katodowej, monobloki, oznakowanie trasy gazociągów itp.).

Punktem początkowym w zakresie projektowanych rurociągów jest granica zagospodarowania terenu odwiertu Niemstów-1, natomiast punkt końcowy zlokalizowany jest przy ogrodzeniu terenu Ośrodka Zbioru Gazu Dzików. Przewiduje się ułożenie projektowanych rurociągów we wspólnym wykopie.

Trasa rurociągów przebiega głównie przez tereny leśne. Od odwiertu Niemstów-1 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 1553R, trasa – odcinek o długości ok. 2,8 km – przebiega głównie przez teren lasów państwowych (Nadleśnictwo Oleszyce), las gminny oraz lasy prywatne. Od drogi powiatowej nr 1553R na południe do OZG Dzików, rurociągi na długości ok. 0,5 km przebiegają przez tereny rolne. Na tym odcinku rurociągi zlokalizowane są wzdłuż istniejącego gazociągu średniego ciśnienia DN80.

Planowana do realizacji inwestycja znajduje się w województwie podkarpackim, na terenie powiatu lubaczowskiego, w gminie Stary Dzików, obręb Nowy Dzików.

Prace będą obejmowały:

1. budowę początkowego wyposażenia napowierzchniowego odwiertu Niemstów-1, w skład którego wchodzić będą:

- połączenia rurowe;
- armatura kontrolno-pomiarowa i odcinająca;
- oddzielacz wstępny gaz-woda;
- odgazowywacz wody złożowej wraz z konstrukcją wsporczą;
- zbiornik magazynowy wody złożowej;
- dwa zbiorniki neutralizatora H₂S;
- wrzutnik świec pieniających;
- uziemienia;
- zawór szybkozamykający;
- ogrodzenie odwiertu;
- droga dojazdowa wraz z placem manewrowym;
- podest do obsługi głowicy.

2. budowę rurociągów: w związku z zagospodarowaniem odwiertu Niemstów-1 oraz rozbudową OZG Dzików, zostaną wybudowane rurociągi technologiczne wymienione poniżej:

Gazociąg do DN80

- średnica nominalna do DN80,
- maksymalne ciśnienie robocze - MOP 10 MPa,
- min. przykrycie gazociągu - 1,2 m,

- długość gazociągu - ok. 3,26 km.

Rurociąg metanolu DN20

- średnica nominalna - DN 20,
- maksymalne ciśnienie robocze - MOP 10 MPa,
- min. przykrycie rurociągu - 1,2 m,
- długość rurociągu - ok. 3,26 km.

Rurociąg neutralizatora siarkowodoru DN25

- średnica nominalna - DN 25,
- maksymalne ciśnienie robocze - MOP 10 MPa,
- min. przykrycie rurociągu - 1,2 m,
- długość rurociągu - ok. 3,26 km.

3. Budowę instalacji na OZG Dzików, w skład której wchodzić będzie:

- węzeł redukcyjno - pomiarowy dla odwiertu Niemstów-1 wraz z połączeniami rurowymi,
- zbiornik magazynowy cieplego neutralizatora H_2S o pojemności ok. $V = 30 m^3$,
- pompownia neutralizatora H_2S ;
- węzeł syfonowania odwiertu;
- instalacja zrzutu, odgazowania i magazynowania i ekspedycji ciełych produktów neutralizacji H_2S , wody złożowej i nadmiarowego neutralizatora H_2S ze zbiornikiem magazynowym $V=50 m^3$;
- instalacja zamkniętej komory spalania gazu pochodzącego z odgazowania cieczy i syfonowania odwiertu Niemstów-1;
- budowa nowych rurociągów technologicznych gazu, wody złożowej, metanolu, powietrza sterowniczego i sieci ciepłej na terenie OZG Dzików;
- budowa nowych ciągów komunikacyjnych na terenie zajmowanym pod nowe instalacje technologiczne;
- dostosowanie oraz ewentualna rozbudowa istniejących instalacji zatłaczania metanolu, osuszania gazu, powietrza sterowniczego, kotłowni technologicznej, tłoczni gazu oraz instalacji elektrycznej i AKPiA.

W celu ograniczenia ilości wody złożowej planuje się zaprojektowanie separatora przy głowicy odwiertu. W ten sposób ilość wody zmieszanej z neutralizatorem H_2S odbierana w separatorze na OZG Dzików będzie znacznie ograniczona (będzie to woda, która wykropli się z gazu na skutek obniżenia temperatury w rurociągu).

Woda odbierana w separatorze ODS 101 będzie wywożona przez Inwestora i zagospodarowywana w „klasyczny” sposób, czyli dowożona na jedną z instalacji do oczyszczalni i zatłaczania do górotworu.

Woda z neutralizatorem H_2S i produktami reakcji odbierana w separatorze FIL108 na OZG Dzików będzie oddawana do neutralizacji wyspecjalizowanej firmie lub po wykonaniu przez Inwestora odpowiednich przygotowań formalno-prawnych i technicznych również oczyszczana na jednej z instalacji Inwestora i wtłaczana do górotworu.

Rurociąg metanolu i neutralizatora siarkowodoru projektuje się równolegle do projektowanego gazociągu, w jego strefie kontrolowanej.

Dla rurociągu metanolu i neutralizatora siarkowodoru ustala się pas eksploatacyjny zgodnie z normą zakładową ZN-G-7001. Szerokość pasa eksploatacyjnego wynosi 4 m i pokrywa się ze strefą kontrolowaną projektowanego gazociągu.

W zakresie części liniowej inwestycji przewiduje się trwałe zajęcie terenu pod lokalizację słupków oznaczeniowych i pomiarowych ochrony katodowej. Słupki zamontowane zostaną w punktach charakterystycznych trasy, tj. w punktach zmiany kierunku przebiegu gazociągu, przy skrzyżowaniach z przeszkodami terenowymi oraz w punktach pośrednich, tak by zapewnić ich widoczność. Słupki będą montowane w terenie, w miejscach łatwo

dostępnych, w miarę możliwości przy granicach działek, tak by nie stanowiły przeszkody w ruchu pieszym i kołowym oraz w dotychczasowym rolniczym użytkowaniu gruntów. Rurociągi zostaną ułożone pod ziemią z zachowaniem minimalnego przykrycia 1,2 m.

Stałe zajęcie terenu obejmuje zagospodarowanie odwiertu gazowego Niemstów-1 i drogę dojazdową z placem manewrowym – ok. 3184 m² oraz rozbudowę OZG Dzików – ok. 1814 m².

W dniu 16 września 2025 r., pełnomocnik Inwestora przedłożył wyjaśnienia dotyczące zmiany zakresu realizacji inwestycji.

Zmiany te wynikają z konieczności uwzględnienia dodatkowych elementów infrastruktury technicznej, niezbędnych dla zapewnienia prawidłowego funkcjonowania projektowanego przedsięwzięcia, tj.:

- konieczności zapewnienia dostawy wody na cele zabezpieczenia p.poż. dla projektowanego obiektu - w przypadku wystarczającej wydajności istniejących hydrantów oraz ciśnienia w sieci wodociągowej, wykonana będzie rozbudowa sieci wodociągowej wraz z zabudową nowego hydrantu. W przypadku braku możliwości rozbudowy sieci wodociągowej zastosowane zostaną alternatywne rozwiązania:

1. zabudowa na zajmowanym terenie podziemnego zbiornika wody p.poż.,
2. rozbudowa istniejącej sieci p.poż wraz z budową hydroforni podnoszącej ciśnienie do wymaganej przepisami wartości (jeśli pozwoli na to przepustowość istniejącego przyłącza wodociągowego),

- rozbudowy sieci ciepłowniczej wraz z niezbędną infrastrukturą w celu doprowadzenia ciepła technologicznego do punktów odbioru nowo projektowanych instalacji technologicznych OZG Dzików, włączenie do istniejącej sieci ciepłowniczej na terenie istniejącego OZG Dzików,

- rozbudowy sieci elektroenergetycznej na terenie istniejącego OZG Dzików oraz połączenie z projektowaną instalacją. Instalacja ta zapewni możliwość zasilania projektowanych urządzeń i instalacji technologicznych, co stanowi warunek ich prawidłowej eksploatacji. Realizacja wskazanych rozwiązań jest niezbędna dla zagwarantowania ciągłości pracy obiektu oraz spełnienia wymagań technicznych i eksploatacyjnych.

Wszystkie wyżej opisane zmiany dotyczą infrastruktury w obrębie istniejącego obiektu OZG Dzików.

**Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Rzeszowie**

(-)

Sławomir Serafin

(podpisano bezpiecznym podpisem elektronicznym)