



REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
w Poznaniu

WOO-II.4220.239.2024.WN.5

Urząd Miasta i Gminy w Buku

2025-03-13

4102/2025



330242

IT. 6220.53. 2024

Poznań, 12.03.2025 r.



POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572), w związku z art. 64 ust. 1 pkt 1, ust. 3 i ust. 3a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wystąpienia Burmistrza Miasta i Gminy Buk z 12 grudnia 2024 r. znak: IT.6220.53.2024

postanawiam wyrazić opinię,

że dla przedsięwzięcia pn. „Budowa gazociągu wysokiego ciśnienia relacji Kotowo – Niepruszewo, ETAP II: powiat poznański na nieruchomościach położonych w obrębie wsi: Dakowy Suche, Dobra, Dobieżyn, Otusz, Niepruszewo, gmina Buk oraz w obrębie wsi: Piekary, gmina Stęszew” nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazać na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. Budowę gazociągu realizować w pasie montażowym o szerokości nie większej niż 18 m z lokalnymi poszerzeniami na potrzeby placów maszynowych pod przejścia bezwykopowe o maksymalnych wymiarach 30x30 m.
2. Plac budowy wyposażać w sorbenty do neutralizacji wycieków substancji. Wszelkie wycieki niezwłocznie neutralizować.
3. Ewentualne tankowanie pojazdów i maszyn, a także agregatów prądotwórczych w obrębie pasa montażowego realizować z zastosowaniem mat absorbujących w miejscu tankowania.
4. Odpady niebezpieczne gromadzić na utwardzonym podłożu, w szczelnych i oznakowanych pojemnikach; miejsca te zadaszyć oraz zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.
5. Przekraczanie cieków i rowów wykonać z zachowaniem w nich przepływów; skarpy cieków i rowów odtworzyć i umocnić.
6. W przypadku bezpośredniego odwadniania wykopów budowlanych zastosować osadniki podczyszczające odwadnianą wodę z zawiesiny ogólnej, przed jej wprowadzeniem do rowu lub ciekę powierzchniowego lub rowu z nim skomunikowanego.
7. Prace wykonawcze związane z realizacją przedsięwzięcia, w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem, prowadzić wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6:00 do godziny 22:00.
8. Miejsca składowania materiałów budowlanych i postoju ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew.
9. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew i krzewów nieprzeznaczonych do wycinki, wykonywać w sposób jak najmniej szkodzący drzewom i krzewom, w szczególności:
 - pnie drzew narażonych na uszkodzenia na czas budowy właściwie zabezpieczyć uwzględniając konieczność zapewnienia dostępu do schronień oraz w sposób niepowodujący zniszczenia, uszkodzenia lub zabicia występujących tam gatunków roślin, zwierząt i grzybów;

- nie obsypywać ziemią pni drzew powyżej wysokości 0,2 m i krzewów powyżej wysokości 0,1 m, ponad pierwotny poziom terenu;
 - podczas prac ziemnych zabezpieczyć systemy korzeniowe przed przesychnaniem i przemarzaniem;
 - nie niszczyć korzeni odpowiedzialnych za statykę drzewa.
10. Nie wycinać drzew ani krzewów rosnących poza pasem montażowym przedsięwzięcia.
 11. Na odcinku pomiędzy punktami o współrzędnych 52° 22' 02.7" N i 16° 34' 36.0" E a 52° 22' 06.7" N i 16° 34' 47.9" E, na którym budowa gazociągu będzie realizowana metodą bezwykopową, nie wycinać drzew ani krzewów rosnących w 6 metrowej strefie kontrolowanej gazociągu.
 12. Wycinkę drzew i krzewów w pasie montażowym ograniczyć do maksymalnie 392 drzew i maksymalnie 1052 m² powierzchni krzewów; wycinkę drzew i krzewów przeprowadzić od 1 września do końca lutego.
 13. Przeprowadzić nasadzenia drzew, minimalizujące straty przyrodnicze związane z wycinką drzew, o obwodach mierzonych na wysokości 130 cm: w stosunku 1:1 za każde wycięte drzewo o obwodzie powyżej 20 cm do 100 cm, w stosunku 1:2 za każde wycięte drzewo o obwodzie powyżej 100 cm oraz przeprowadzić nasadzenia krzewów na powierzchni nie mniejszej niż powierzchnia usuwanych krzewów i powierzchnia rzutu koron drzew o obwodzie do 20 cm łącznie; do nasadzeń nie wykorzystywać roślin gatunków obcych.
 14. W przypadku usuwania drzewa będącego siedliskiem gatunków roślin, zwierząt lub grzybów objętych ochroną gatunkową, posadzić drzewo tego samego gatunku co usuwane.
 15. Do nasadzeń zastosować prawidłowo wyprodukowany materiał szkółkarski drzew właściwie uformowanych, o wyprowadzonej koronie i prostym pniu oraz proporcjonalnej bryle korzeniowej. Nasadzenia pielęgnować i regularnie podlewać przez okres min. 3 lat.
 16. Prowadzić monitoring udatności i trwałości nasadzeń drzew, w okresie 3 lat od ich posadzenia – w 1, 2 i 3 roku. W przypadku stwierdzonego braku zachowania żywotności drzew, nasadzenia uzupełnić w stosunku 1:1 w następnym roku kalendarzowym, pielęgnować i regularnie podlewać przez kolejne 3 lata.
 17. Na etapie prowadzenia prac ziemnych, minimum raz dziennie przed rozpoczęciem prac, kontrolować ewentualne wykopy i zagłębienia, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów i likwidacją zagłębień.
 18. W przypadku usuwania drzew dziuplastych zamontować budki lęgowe w liczbie odpowiadającej liczbie dziupli w wycinanych drzewach
 19. Do obsiewu używać rodzimych gatunków traw.

Wnioskodawca:
 G.EN.OPERATOR Sp. z o.o.
 ul. Dorczyka 1
 62-080 Tarnowo Podgórne

Uzasadnienie

18 grudnia 2024 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, dalej *Regionalnego Dyrektora*, wpłynęło wystąpienie Burmistrza Miasta i Gminy Buk z 12 grudnia 2024 r. znak: IT.6220.53.2024 w sprawie wyrażenia opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Budowa gazociągu wysokiego ciśnienia relacji Kotowo – Niepruszewo, ETAP II: powiat poznański na nieruchomościach położonych w obrębie wsi: Dakowy Suche, Dobra, Dobieżyn, Otusz, Niepruszewo, gmina Buk oraz w obrębie wsi: Piekary, gmina Stęszew”. Do wystąpienia dołączono m.in.: kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach; kartę informacyjną przedsięwzięcia, dalej *k.i.p.* na elektronicznym nośniku danych; informację o miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego; oświadczenie, o którym mowa w art. 64 ust. 2a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego

ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), dalej *ustawy ooś*.

Planowane przedsięwzięcie zakwalifikowano do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 31 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), tj. do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Zgodnie z przedstawionymi przez Burmistrza Miasta i Gminy Buk dokumentami, planowane przedsięwzięcie częściowo przebiega przez tereny objęte ustaleniami obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego uchwalonego Uchwałą nr LVIII/523/2023 Rady Miasta i Gminy Buk z dnia 28 listopada 2023 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego parku przemysłowego w Niepruszewie (Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego z dnia 20 grudnia 2023 r., poz. 12260). W gminie Stęszew dla terenu realizacji przedsięwzięcia nie ma miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Organ właściwy do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdził zgodność lokalizacji planowanej inwestycji z zapisami ww. planu przy zachowaniu wszystkich jego ustaleń oraz przepisów odrębnych.

Pismem z 16 stycznia 2025 r. znak: WOO-II.4220.239.2024.WN.3 *Regionalny Dyrektor* zwrócił się do Burmistrza Miasta i Gminy Buk o wezwanie wnioskodawcy, na podstawie art. 50 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572), dalej *k.p.a.*, do uzupełnienia *k.i.p.*, określając jednocześnie zakres wezwania. Uzupełnienie Burmistrz Miasta i Gminy Buk przesłał 4 lutego 2025 r. W związku z dalszymi wątpliwościami, pismem z 18 lutego 2025 r. znak: WOO-II.4220.239.2024.WN.4 *Regionalny Dyrektor* zwrócił się do Burmistrza Miasta i Gminy Buk o ponowne wezwanie wnioskodawcy, na podstawie art. 50 § 1 *k.p.a.*, do uzupełnienia *k.i.p.*, określając jednocześnie zakres wezwania. Uzupełnienie Burmistrz Miasta i Gminy Buk przesłał 27 lutego 2025 r. czyniąc zadość wezwaniu.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 *ustawy ooś*, przeanalizowano: rodzaj, skalę i charakter przedsięwzięcia, zakres robót związanych z jego realizacją, wielkość zajmowanego terenu, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a) i pkt 3 lit. a) *ustawy ooś*, na podstawie *k.i.p.* ustalono, że planowane przedsięwzięcie polega na budowie gazociągu wysokiego ciśnienia MOP 8,4 MPa o średnicy DN300 relacji Kotowo – Niepruszewo, etap II o długości około 12,5 km, realizowanego w powiecie poznańskim, w gminie Buk oraz w gminie Stęszew. W ramach przedsięwzięcia realizowana będzie także stacja redukcyjno-pomiarowa o przepustowości 30000 m³/h, stacja ochrony katodowej oraz podejścia podziemne do podłączenia śluz nadawczych i odbiorczych wraz z zaworami odcinającymi. Celem planowanego przedsięwzięcia (w powiązaniu z etapem I, który objęty jest odrębnym postępowaniem administracyjnym), jest zapewnienie dostawy gazu ziemnego dla mieszkańców oraz przedsiębiorców na obszarze m.in. gminy Buk.

Punkt początkowy projektowanego gazociągu jest jednocześnie punktem końcowym poprzedniego odcinka gazociągu (etapu I), objętego odrębnym postępowaniem administracyjnym i znajduje się na terenie działki o numerze ewidencyjnym 214 obręb

Dakowy Suche, w gminie Buk. Od tego miejsca gazociąg przebiegał będzie w kierunku północnym, głównie przez tereny rolnicze, możliwie jak najbliżej istniejącego gazociągu DN200 należącego do innego operatora. Jedynie w okolicy działki o numerze ewidencyjnym 59, obręb Otusz, gmina Buk, nastąpi zbliżenie do terenów zabudowanych. Na końcu projektowanego odcinka gazociągu, tj. w obrębie Strefy Aktywizacji Gospodarczej w miejscowości Niepruszewo, na działce o numerze ewidencyjnym 297/124, obręb Niepruszewo, gmina Buk, planowana jest zabudowa stacji redukcyjno-pomiarowej, realizowanej na potrzeby zasilania m.in. odbiorców na terenie wspomnianej strefy, stanowiąca końcowy punkt planowanego przedsięwzięcia.

Gazociąg wykonany zostanie z rur stalowych spawanych ręcznie. Jakość spawów będzie kontrolowana z zastosowaniem metod badań nieniszczących. W celu zabezpieczenia przed korozją, rurociąg posiadać będzie ochronę czynną katodową oraz bierną w postaci zewnętrznych i wewnętrznych izolacji rur. Również spawy pokryte zostaną izolacją zewnętrzną. Co do zasady prace budowlane wykonywane będą metodą wykopu otwartego, w razie potrzeby zabezpieczonego obudową z rozporami. Głębokość prowadzonych wykopów wyniesie ok. 2 m, a szerokość około 3,55 m. Projektowane minimalne przykrycie gazociągu wyniesie 1,2 m z lokalnymi zagłębieniami w celu przekroczenia istniejących elementów infrastruktury.

Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia przekształcony zostanie pas terenu, w którym wzdłuż przebiegu gazociągu prowadzone będą prace budowlane, nazwany przez wnioskodawcę pasem montażowym lub budowlano-montażowym. Pas montażowy przeznaczony będzie m.in. pod zdeponowanie humusu i gruntu mineralnego z wykopu, wykonanie wykopu, magazynowanie rur w przyzmacach i wzdłuż trasy, przygotowanie komór przewiertowych w przypadku metod bezwykopowych, ułożenie i montaż rur, transport pojazdów i maszyn budowlanych, zaplecze sanitarne. Zaplecze socjalne, tj. kontener zlokalizowany zostanie na działce o numerze ewidencyjnym 297/124, obręb Niepruszewo. Z terenu pasa montażowego usunięta zostanie roślinność oraz zdjęta i odłożona w przyzmacie warstwa humusu. Szerokość pasa montażowego na całej trasie gazociągu wyniesie 18 m (ok. 4 m z jednej strony i ok. 14 m z drugiej strony od osi gazociągu) z lokalnymi poszerzeniami na potrzeby placów maszynowych pod przejścia bezwykopowe – dla tych miejsc plac maszynowy będzie miał maksymalne wymiary 30x30 m. Dojazd do pasa montażowego realizowany będzie z wykorzystaniem istniejącego układu komunikacyjnego i tymczasowych zjazdów. Aby ograniczyć przekształcenie powierzchni terenu, w warunkach realizacji przedsięwzięcia określono szerokości pasa montażowego i placów maszynowych.

Planowana stacja redukcyjno-pomiarowa zlokalizowana zostanie na działce o numerze ewidencyjnym 297/124 obręb Niepruszewo, gmina Buk. Zadaniem stacji będzie redukcja ciśnienia gazu wlotowego z 4,0-8,4 MPa do ciśnienia gazu wylotowego 0,5 MPa oraz pomiary. Na terenie stacji zabudowane zostaną układy technologiczne, rurociągi podziemne i nadziemne oraz gazowa stacja redukcyjno-pomiarowa. W ramach projektowanej stacji redukcyjno-pomiarowej planuje się realizację: monobloku izolacyjnego DN150 PN100 na gazociągu wlotowym; zespołu zaporowo-upustowego wlotowego DN150 MOP 8,4 MPa; zespołu filtroroseparatorów gazu DN150 MOP 8,4 MPa na wlocie do układów technologicznych stacji gazowej; kontenerowej stacji redukcyjno-pomiarowej wyposażonej w układ podgrzewu gazu, układ redukcyjny ciśnienia gazu, układ pomiarowy przepływu gazu, układ nawaniania gazu; zespołu zaporowo-upustowego wylotowego DN300 MOP 0,5 MPa; układu podejściowego do podłączenia tymczasowych śluz do czyszczenia i inspekcji gazociągu przesyłowego; monobloku izolacyjnego DN300 MOP 0,5 MPa na gazociągu wylotowym; układu obejściowego/awaryjnego; ogrodzenia; układów redukcyjno-pomiarowych, podgrzewu gazu, nawaniania i układów AKPiA oraz fundamentów pod kontenery; fundamentów pod orurowanie i armaturę technologiczną; ciągów pieszych i placów technologicznych; układów sterowania, sygnalizacji i kontrolno-pomiarowych; układów transmisji danych; układów zasilania elektrycznego, aparatury kontrolno-pomiarowej

i obwodów AKP; układów ochrony przepięciowej, ochrony odgromowej i uziomów technologicznych; stacji ochrony katodowej. Stacja zabudowana zostanie w systemowym prefabrykowanym kontenerze, w postaci oddzielnych pomieszczeń: układu pomiarowo-redukcyjnego, układu podgrzewu gazu, układu nawianialni oraz pomieszczenia AKPiA. Powierzchnia stacji wyniesie około 730 m². Nieruchomość w obrębie ogrodzenia zostanie utwardzona z kostki betonowej oraz gysu wysypanego na geowłókninie. Wody opadowe z kontenera oraz terenów utwardzonych odprowadzane będą powierzchniowo po terenie działki. Otoczenie terenu tej działki stanowią dwie drogi utwardzone, rów oraz teren upraw rolnych.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i lokalizację przedmiotowego przedsięwzięcia w odniesieniu do zapisów art. 63 ust 1 pkt 1 lit. b) i pkt 3 lit. f) *ustawy ooś*, ustalono, że nie przewiduje się powiązań, ani kumulowania oddziaływań planowanej inwestycji z innymi gazociągami. Ponadto, Burmistrz Gminy Stęszew wydał dwie decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach dla budowy farm fotowoltaicznych m.in. dla działek ewidencyjnych objętych również niniejszym wnioskiem. Jak wynika z *k.i.p.*, projektowany gazociąg przebiegać będzie na tych działkach w strefie kontrolowanej istniejącej sieci gazowej, wobec czego nie wprowadza żadnego dodatkowego ograniczenia, a elektrownie fotowoltaiczne powinny już obejmować wyłączenie z lokalizacji paneli w istniejącej strefie kontrolowanej gazociągu. Jednocześnie, jak wynika z przedstawionych w *k.i.p.* informacji, w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia prowadzone są postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub wydane decyzje dla kanalizacji tłocznej i grawitacyjnej w Niepruszewie i farmy fotowoltaicznej. W przypadku nałożenia się terminów realizacji ww. przedsięwzięć nastąpi kumulacja oddziaływań charakterystycznych dla etapu budowy jak: emisje do powietrza oraz pylenie i hałas oraz zwiększone natężenie ruchu drogowego ze względu na dowożenie materiałów, sprzętu i pracowników. Na trasie przebiegu gazociągu występują kolizje z innymi gazociągami, linią kolejową, autostradą A2 i inną infrastrukturą drogową o nawierzchni utwardzonej bitumicznej, które będą przekraczane w technologii bezwykopowej, np. przecisku, przewiertu poziomego lub przewiertu sterowane HDD. Drogi gminne i wewnętrzne o nawierzchni nieutwardzonej przekraczane będą metodą wykopu otwartego, podobnie jak rowy. Przekroczenia autostrady A2 oraz linii kolejowej wykonywane będą po szczegółowym uzgodnieniu z ich zarządcami. Komory startowe i końcowe przekroczeń bezwykopowych zostaną zlokalizowane poza pasem drogowym, poza terenem kolejowym, tak aby nie kolidowały z ruchem. Kolizje z podziemną infrastrukturą techniczną prowadzone będą na podstawie uzgodnień i warunków technicznych wydanych przez jej zarządców.

W nawiązaniu do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c) *ustawy ooś* ustalono, że realizacja przedsięwzięcia wiąże się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych takich jak: kruszywa mineralne, rury i inne elementy stalowe, beton, paliwa. Przed dopuszczeniem do eksploatacji, gazociąg poddany zostanie wodnej próbie ciśnieniowej wytrzymałości i szczelności. Na ten cel zużyte zostanie około 1060 m³ wody. Do napełniania przewiduje się pobór wody z sieci wodociągowej po uzgodnieniu z zarządcą. Woda po próbie zostanie wywieziona za pomocą cysterny do pobliskiej oczyszczalni ścieków, zrzucana do sieci kanalizacji po uzgodnieniu z gestorem sieci, zrzucana do rowów lub rozdeszczowana po terenie inwestycji. Ponadto, woda zużyta zostanie do sporządzenia płuczek wiertniczych niezbędnych przy niektórych metodach bezwykopowych, do celów socjalno-bytowych oraz do przepłukania gazociągu przed przeprowadzeniem próby ciśnieniowej. Eksploatacja nie wymaga wykorzystania wody, paliw czy energii jak również innych surowców i materiałów.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a), lit. b), lit. c), lit. d), lit. f), lit. g), lit. h), lit. i) oraz lit. j) *ustawy ooś*, na podstawie informacji zawartych w *k.i.p.* ustalono, że przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie poza: obszarami wodno-błotnymi w tym siedliskami łągowymi oraz poza ujściami rzek; obszarami wybrzeży i środowiska morskiego; obszarami

objętymi ochroną, w tym strefami ochronnymi ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych; obszarami górskimi i leśnymi; obszarami, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia; obszarami przylegającymi do jezior; obszarami o dużej gęstości zaludnienia; obszarami uzdrowisk i ochrony uzdrowiskowej; obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne. Najbliżej zlokalizowany obszar leśny znajduje się w odległości około 30 m od przebiegu gazociągu w obrębie Niepruszewo. Gazociąg koliduje z ciekim Dopyw spod Tomiczek i dwukrotnie z Dopywem z Dobieżyna. Część południowa gazociągu zlokalizowana jest w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 144 Dolina kopalna Wielkopolska.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. b) *ustawy ooś* należy stwierdzić, że z uwagi na lokalizację przedsięwzięcia w znacznej odległości od granicy państwa należy wykluczyć jego ewentualne transgraniczne oddziaływanie na poszczególne elementy przyrodnicze.

W odniesieniu do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. e) *ustawy ooś* uznano, że uciążliwości związane z realizacją przedsięwzięcia będą krótkookresowe i ustąpią po zakończeniu jego realizacji. Szacowany czas realizacji przedsięwzięcia wyniesie około 12 miesięcy.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. c), lit. d) oraz lit. g) *ustawy ooś* na podstawie informacji zawartych w *k.i.p.* stwierdzono, że realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia związana będzie z oddziaływaniem na klimat akustyczny w rejonie zainwestowania. Na etapie realizacji źródłem krótkotrwałych i odwracalnych uciążliwości w zakresie emisji hałasu do środowiska będą prace maszyn budowlanych, w tym przy pracach związanych z metodami bezwykopowymi oraz transport samochodowy. Najbliżej położonym względem pasa montażowego terenem podlegającym ochronie akustycznej jest zabudowa zagrodowa na działce o numerze ewidencyjnym 61 obręb Otusz, gmina Buk, znajdująca się około 15 metrów od projektowanej osi gazociągu oraz zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna na działce o numerze ewidencyjnym 55/9, obręb Otusz, gmina Buk, zlokalizowana przy ulicy Rekreacyjnej, w odległości ok. 21 m do projektowanego przebiegu gazociągu. Jak wynika z przedłożonych dokumentów, w miejscu tym gazociąg wykonywany będzie metodą bezwykopowa pod drogą gminną nr 324104P w Otuszu. Nie przewiduje się konieczności wykonywania tego przewiertu w godzinach nocnych. Mając na względzie specyfikę prac związaną z układaniem gazociągu uznano, że emisja ta wystąpi jedynie lokalnie, będzie miała przejściowy charakter, będzie przemieszczać się wraz z frontem robót oraz ustąpi po zakończeniu prac realizacyjnych. W celu minimalizacji oddziaływania na tym etapie nałożono warunek, aby prace wykonawcze związane z realizacją przedsięwzięcia, w rejonie terenów wymagających ochrony przed hałasem, prowadzić wyłącznie w porze dnia, rozumianej jako przedział czasu od godziny 6:00 do godziny 22:00. W porze dnia, z uwagi na znacznie większy poziom tła akustycznego, roboty ziemne i budowlane nie będą odczuwalne, jako uciążliwe.

Planowany gazociąg jest obiektem podziemnym, a więc hałas z niego emitowany będzie tłumiony przez ziemię. Na etapie eksploatacji źródłem emisji hałasu będzie natomiast stacja redukcyjno-pomiarowa planowana na działce o numerze ewidencyjnym 297/124, obręb Niepruszewo. Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w odległości ok. 50 m w kierunku wschodnim i ok. 35 m w kierunku północnym i stanowią zabudowę mieszkaniową jednorodziną. Na terenie stacji źródłem hałasu będzie regulator ciśnienia gazu, który umieszczony zostanie w kontenerze z płyty warstwowej. Z przedstawionej w dokumentacji analizy akustycznej wynika, że dla terenów zabudowy objętej ochroną akustyczną dotrzymane zostaną dopuszczalne wartości poziomu hałasu w porze dnia oraz w porze nocy. Dodać należy też, że zabudowa ta znajduje się przy ulicy Poznańskiej, która w sposób zasadniczy kształtuje tło akustyczne na tym terenie. Z uwagi zatem na rodzaj i skalę inwestycji oraz planowaną do zastosowania technologię stwierdzono, że na etapie eksploatacji, przedsięwzięcie nie będzie źródłem uciążliwości akustycznych. Wobec powyższego, należy uznać, iż w kontekście eksploatacji przedsięwzięcia dotrzymane

zostaną akustyczne standardy jakości środowiska określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d) *ustawy o oś* stwierdzono, że realizacja przedsięwzięcia wiązać się będzie z krótkotrwałą emisją substancji do powietrza. Emisja związana będzie z prowadzeniem robót budowlanych, w tym przemieszczania mas ziemnych. Źródłem emisji substancji do powietrza będą też procesy spawania odcinków rur, a także spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na placu budowy, w tym agregatów prądotwórczych przy wykonywaniu przekroczeń bezwykopowych. Wobec faktu, że emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy, przemieszczające się wraz z postępowaniem wzdłuż gazociągu frontu robót, a także ustaną po zakończeniu prac budowlanych uznano je za pomijalne. Odpowietrzenie gazociągu wykonane zostanie z wykorzystaniem azotu. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia źródłem emisji metanu do atmosfery może być jedynie awaryjny zrzut gazu. W związku z powyższym realizacja przedsięwzięcia nie przyczyni się do znaczącego pogorszenia jakości powietrza w rejonie zainwestowania w porównaniu do stanu istniejącego. Mając na uwadze rodzaj planowanego przedsięwzięcia oraz jego funkcję stwierdzono, że na etapie eksploatacji nie wystąpi znacząca emisja substancji do powietrza.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f) *ustawy o oś*, na podstawie danych zawartych w *k.i.p.* ustalono, że na etapie realizacji inwestycji przewiduje się powstawanie typowych odpadów związanych z prowadzeniem prac budowlanych i ziemnych, w tym opakowaniowych, spawalniczych, ale także niebezpiecznych. Gospodarowanie odpadami w kontekście realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. W celu minimalizacji wpływu powstających odpadów na środowisko, odpady magazynowane będą selektywnie w sposób zabezpieczający je przed działaniem czynników atmosferycznych, odbierane będą przez uprawniony podmiot i przekazywane do dalszego zagospodarowania. W celu ochrony środowiska przed zanieczyszczeniami pochodzącymi z odpadów nałożono warunek, aby w przypadku gromadzenia odpadów niebezpiecznych magazynować je na utwardzonym i uszczelnionym podłożu, w szczelnych pojemnikach i zabezpieczyć przed warunkami atmosferycznymi i dostępem osób trzecich. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie źródłem powstawania odpadów.

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono planowane do zastosowania rozwiązania techniczne i organizacyjne mające na celu ochronę środowiska gruntowo-wodnego na etapie budowy. Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. g) *ustawy o oś* stwierdzono, że ze względu na skalę, rodzaj i charakter przedsięwzięcia, nie będzie ono negatywnie wpływać na lokalne warunki gruntowo-wodne. Przekraczanie rowów wykonywane będzie z zachowaniem przepływów i z odtworzeniem i umocnieniem skarp. Wykonanie prac może wymagać odwodnienia prowadzonych wykopów. W zależności od poziomu wód gruntowych stosowane będzie odwadnianie bezpośrednie powierzchniowe z pomocą pomp, albo z pomocą igłofitrów. Woda z odwodnienia wykopów zostanie rozdeszczowana po powierzchni działek, z których została pobrana, wywieziona cysterną do pobliskiej oczyszczalni lub odprowadzona do środowiska. W przypadku odwadniania bezpośredniego należy zastosować osadniki podczyszczające odwadnianą wodę z zawiesiny ogólnej, przed jej wprowadzeniem do rowu lub cieku powierzchniowego lub rowu z nim skomunikowanego. Zastosowane rozwiązania zapobiegą zamuleniu oraz zminimalizują czasową zmianę parametrów fizykochemicznych wody w odbiorniku. W ramach realizacji przedsięwzięcia, w związku z przekroczeniem przewiertem sterowanym i przewiertem poziomym m.in. autostrady nastąpi konieczność sporządzenia płuczki wiertniczej. Prace prowadzone metodą przecisku będą się odbywać bez użycia płuczki wiertniczej. Płuczka wiertnicza zostanie przygotowana i przywieziona przez wykonawcę robót przewiertowych. Wykonawca prac przewiertowych będzie odpowiadał za jej zagospodarowanie po wykonaniu robót. Podczas

przewiertu płuczka wiertnicza będzie odzyskiwana, co zminimalizuje zużycie wody na ten cel. Do budowy wykorzystywany będzie sprzęt sprawny technicznie. Plac budowy wyposażony zostanie w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji. Jeżeli będzie to możliwe, maszyny obsługujące budowę tankowane będą na stacjach paliw. Ewentualne tankowanie pojazdów i maszyn, a także agregatów prądotwórczych będzie realizowane również w obrębie pasa montażowego z zastosowaniem mat absorbujących w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego. Zaplecze wyposażone zostanie w sanitariaty objęte serwisem podmiotów zewnętrznych.

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e) *ustawy o oś* należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji inwestycji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Z uwagi na lokalizację gazociągu pod powierzchnią ziemi, stwierdza się, że inwestycja jest odporna na gwałtowne zjawiska atmosferyczne, m.in. fale upałów, porywiste wiatry, intensywne opady śniegu czy burze. Uwzględniając rodzaj i skalę przedsięwzięcia należy stwierdzić, że przedsięwzięcie nie wpłynie znacząco na postępujące zmiany klimatu na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji. Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się na terenach narażonych na ryzyko wystąpienia ruchów masowych oraz na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e) *ustawy o oś*, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 z późn. zm.). Najbliższymi obszarami Natura 2000 są obszar specjalnej ochrony ptaków Ostoja Rogalińska PLB300017 oraz specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Wielkopolska PLH300010 położone ok. 4,5 km na wschód od terenu inwestycji.

Obszar planowanej inwestycji znajduje się poza obszarem należącym do sieci korytarzy ekologicznych opracowanej wg „Projektu korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce” (Zakład Badania Ssaków PAN, Białowieża 2011).

Realizacja przedsięwzięcia związana jest z wycinką drzew oraz krzewów rosnących w pasie montażowym. Uwzględniając powyższe i mając na uwadze ważną rolę drzew i krzewów zarówno dla lokalnego ekosystemu i klimatu, jak i z uwagi na wartości kulturowe, krajobrazowe ograniczono wycinkę drzew i krzewów do ilości określonej w osnowie postanowienia. W związku z możliwością wystąpienia chronionych gatunków ptaków na drzewach przeznaczonych do wycinki, celem minimalizacji negatywnych oddziaływań oraz mając na uwadze ochronę miejsc lęgowych ptaków, jakimi są drzewa, nałożono warunek ich wycinki, poza sezonem lęgowym ptaków, który w Wielkopolsce przypada średnio w okresie od 1 marca do 31 sierpnia.

Trasa rurociągu przebiega częściowo przez cenny przyrodniczo obszar podmokły. Na odcinku tym gazociąg będzie realizowany metodą bezwykopową. Działanie to pozwoli na ograniczenie wycinki drzew, dlatego nałożono warunek, aby na odcinku pomiędzy punktami o współrzędnych 52° 22' 02.7" N i 16° 34' 36.0" E a 52° 22' 06.7" N i 16° 34' 47.9" E, na którym budowa gazociągu będzie realizowana metodą bezwykopową, nie wycinać drzew ani krzewów rosnących w 6 metrowej strefie kontrolowanej gazociągu.

Wnioskodawca zadeklarował, że nie będzie dokonywał wycinki istniejących drzew i krzewów poza pasem montażowym co oznacza, że realizacja przedsięwzięcia może być dokonana bez ich usuwania. Uwzględniając powyższe i mając na uwadze ich ważną rolę zarówno dla lokalnego ekosystemu i klimatu, jak i z uwagi na wartości kulturowe, krajobrazowe nałożono warunek niedokonywania wycinki drzew i krzewów rosnących poza pasem montażowym przedsięwzięcia.

Drzewa stanowią bardzo istotny element ekosystemu pozytywnie kształtując lokalny klimat, absorbując zanieczyszczenia z powietrza, w tym metale ciężkie, oraz zwiększając retencję wód opadowych. Ponadto mają wielką wartość historyczną, kulturową oraz krajobrazową ponieważ liniowe zadrzewienia na terenach otwartych są bardzo wyrazistymi dominantami. Łącząc ze sobą kompleksy leśne pełnią funkcje korytarzy ekologicznych, przede wszystkim jednak stanowią lokalne lub ponadlokalne ekosystemy cechujące się swoistą bioróżnorodnością znacznie przewyższającą otaczające tereny. W obrębie tych ekosystemów każde drzewo to mikro-ekosystem z właściwą mu florą i fauną oraz biotą grzybów. W związku z powyższym ich wycinka ma negatywny wpływ. W celu jego rekompensaty w pełni uzasadnione jest nałożenie obowiązku nasadzeń prowadzonych wzdłuż dróg w ramach zakładania nowych alei lub uzupełniania ubytków drzew w obrębie już istniejących. Dodatkowo kierując się zasadą wzrastającej wartości drzewa wraz z jego wiekiem nałożono warunek nasadzeń w stosunku 1:2 (dwa nasadzone drzewa za jedno usuwane) dla drzew o obwodzie powyżej 100 cm. Obwód drzew należy mierzyć na wysokości 130 cm. W przypadku krzewów nasadzenia minimalizujące realizuje się na powierzchni co najmniej równej powierzchni krzewów przeznaczonych do wycinki, wyrażonej w m². Ponadto w celu zapewnienia jak najwyższej skuteczności nasadzeń nałożono warunki dotyczące jakości materiału do nasadzeń oraz prac pielęgnacyjnych.

Dodatkowo, nałożono warunek, aby do nasadzeń nie wykorzystywać roślin gatunków obcych. Wprowadzanie do środowiska przyrodniczego i przemieszczanie w nim gatunków obcych, zgodnie z art. 7 ustawy z dnia 11 sierpnia 2021 r. o gatunkach obcych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1589 z późn. zm.) jest co do zasady zakazane. Choć tereny zieleni wskazane zostały jako jeden z wyjątków od tego zakazu, warunek nasadzeń minimalizujących straty przyrodnicze w oparciu wyłącznie o gatunki rodzime w niniejszym przypadku jest zasadny. Należy mieć na uwadze, że każdy gatunek obcy może w przyszłości stać się gatunkiem zagrażającym rodzimej bioróżnorodności; w odniesieniu do drzew status inwazyjnych zyskały w ostatnich dziesięcioleciach np. jesion pensylwański, dąb czerwony, a regionalnie i lokalnie także bożodrzew gruczołowaty, wiązowiec zachodni czy orzech włoski.

W związku z możliwością występowania wśród drzew przeznaczonych do wycinki drzew dziuplastych, w ramach działań minimalizujących nałożono warunek zamontowania budek lęgowych, w liczbie odpowiadającej liczbie stwierdzonych dziupli w wycinanych drzewach.

W celu ochrony drzew nieprzeznaczonych do wycinki nałożono szereg warunków mających na celu ich zabezpieczenie przed mechanicznymi uszkodzeniami, naruszeniem statyki, a także warunek, aby miejsca postoju ciężkiego sprzętu wyznaczyć poza obrysem rzutu koron drzew. Dodatkowo nałożono warunek chroniący florę, faunę i biotę grzybów występujących na przydrożnych drzewach, polegający na takim zabezpieczeniu pni drzew, który zapewni zachowanie występujących w ich obrębie gatunków zwierząt, roślin i grzybów.

Mając na uwadze ochronę płazów i innych zwierząt, nałożono warunek, aby na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce oraz, aby taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.

Celem zachowania rodzimej bioróżnorodności nałożono warunek zastosowania nasion rodzimych gatunków traw.

W przypadku natrafienia podczas prac na chronione gatunki (roślin, zwierząt, grzybów) prace powinny zostać przerwane do czasu uzyskania stosownego zezwolenia na odstępstwa od zakazów. Zezwolenie takie, na podstawie art. 56 ust. 1 i 2 ustawy o ochronie przyrody może wydać Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska lub *Regionalny Dyrektor*.

Mając na względzie rodzaj i lokalizację planowanego przedsięwzięcia oraz jego realizację zgodnie z nałożonymi w niniejszej opinii warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcje ekosystemu.

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 *ustawy o oś* przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oraz możliwość powiązania z innymi przedsięwzięciami i ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska.

Z uwagi na skalę, charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znaczącego negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w opinii *Regionalnego Dyrektora* dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

POUCZENIE

Na niniejsze postanowienie nie przysługuje zażalenie.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Poznaniu
Marcin Nowak

(podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Buk - z prośbą o poinformowanie Wnioskodawcy i pozostałych stron postępowania o niniejszym postanowieniu
2. _____ pełnomocnik wnioskodawcy
3. aa