

UOŚ.II.6220.6.2024

## **DECYZJA**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko ( Dz. U. z 2024 r., poz. 1112.), oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2024 poz. 572), po rozpatrzeniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z załącznikami, złożonego przez Prezesa Zarządu Brzeskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Brzegu ul. Ciepłownicza 11, w imieniu którego występuje pełnomocnik Marcin Świątkiewicz AKI-Projekt z Opola

## **Orzekam**

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn. „Modernizacja sieci ciepłej w.p. w rejonie ul. Włociańskiej w Brzegu”, planowanego do realizacji na działkach nr 510, 503, 500,551/8 obręb Południe w Brzegu.
- II. Określić poniżej wymienione warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia.

1.W okresie od 15 lutego do 31 października wykopy, w szczególności w pobliżu cieków i stawu Cegielnia, które będą miały pozostać otwarte przez noc (w godzinach od 18.00 do 6.00 ) należy zabezpieczyć przed przedostawaniem się do nich drobnych zwierząt przez przykrycie ich siatką o drobnych oczkach lub zabezpieczenie tzw. Płótkami herpetologicznymi (naprowadzanie w kierunku cieku). W celu zabezpieczenia wykopów dopuszcza się wyгородzenie herpetologiczne w obrębie prowadzonych prac oraz ich długości min. 50 m od końców przebudowywanego fragmentu sieci, w każdą stronę: wkopane w grunt na głębokości minimum 10 cm. Przed rozpoczęciem prac w dniu następnym, a także bezpośrednio przed zasypianiem wykopów, wykopy należy skontrolować, czy nie zostały w nich uwięzione zwierzęta. W przypadku obecności zwierząt,

należy je niezwłocznie odłować i przenieść poza obszar realizacji przedsięwzięcia. Górna krawędź ogrodzenia zabezpieczającego powinna być odgięta w kierunku przeciwnym od grodzzonego terenu pod kątem 45-90 stopni, tworząc daszek (przewieszkę) o szerokości minimum 5 cm. Ogrodzenie należy wesprzeć na metalowych słupkach lub drewnianych palikach długości 80-120 cm i rozstawie 150-250cm. W przypadku ogrodzeń wzdłuż obiektów liniowych zakończenie ogrodzenia powinno posiadać kształt litery „U” i powodować zawracanie przemieszczających się wzdłuż niego zwierząt.

2. Drzewa, znajdujące się w obrębie i bezpośrednim sąsiedztwie miejsca robót budowlanych, zabezpieczyć poprzez:

- a) zabezpieczenie pni - obłożenie pni deskami lub innym materiałem ochronnym do wysokości min. 2; dolne końce desek powinny opierać się na podłożu, szalunek należy opasać drutem lub taśmą co 40-60 cm (min. 3 razy), deski powinny ściśle przylegać do pnia, zamiast desek dopuszcza się zabezpieczenie drzew za pomocą parkanu drewnianego ustawionego poza rzutem ich koron zamiast bezpośredniego obłożenia pni,
- b) zabezpieczenie systemów korzeniowych:
  - w okresie upałów maksymalnie skrócić czas narażenia korzeni na przesuszenie, owinać je miękką tkaniną (np. matami kokosowymi i jutowymi) i regularnie zraszać wodą do czasu zamknięcia wykopów,
  - w okresie zimowym chronić przed przemrożeniem przez obłożenie matami słomianymi,
  - w przypadku uszkodzenia korzeni należy odciąć ich zniszczoną część czystym, ostrym narzędziem i zabezpieczyć środkiem grzybobójczym,
- c) w zasięgu rzutu koron drzew prace prowadzić ręcznie; w przypadku prowadzenia pasa technologicznego w pobliżu drzew, po którym poruszał się będzie ciężki sprzęt budowlany i transportowy trasę wyłożyć materiałem amortyzacyjnym, przeciwdziałającym zagęszczeniu gruntu (np. tymczasowe drogi modułowe),
- d) nie dopuszcza się możliwości magazynowania pod koronami drzew materiałów budowlanych lub mas ziemnych, a także postoju maszyn budowlanych.

3. Krzewy i żywopłoty zabezpieczyć poprzez ogrodzenie od placu budowy parkanem drewnianym o wysokości minimum 1,2m ustawionym poza zasięgiem rzutów ich koron.

III. Ustalić charakterystykę planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku do niniejszej decyzji jako jej integralną część.

### **Uzasadnienie**

W dniu 08.10.2024r. inwestor, tj. Prezes Zarządu Brzeskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Brzegu ul. Ciepłownicza 11, w imieniu którego występuje pełnomocnik Marcin Świątkiewicz AKI-Projekt z Opola złożył wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Modernizacja sieci ciepłej w.p. w rejonie ul. Włociańskiej w Brzegu”.

Wniosek (po uzupełnieniu) zawiera wszystkie informacje określone w art. 74 ust. 1 w/w ustawy.

Planowane przedsięwzięcie zaliczono, zgodnie z wnioskiem inwestora, do przedsięwzięć, dla których obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagany zgodnie z zapisami § 3 ust 2 pkt 2 w związku z § 3 ust.1 pkt 32 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 poz. 1839 z późn. zm.).

Zgodnie z oświadczeniem inwestor planuje ubiegać się o środki z funduszy zewnętrznych na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia.

Na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4 w/w ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku (...), stwierdzono, że organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Brzegu.

Z uwagi na fakt, że w niniejszym postępowaniu liczba stron przekracza 10, zgodnie z zapisem art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku (...) stosuje się przepis art. 49 Kpa .Wobec powyższego, w toku postępowania w sprawie wydania przedmiotowej decyzji dla planowanego przedsięwzięcia, Burmistrz Brzegu zawiadomieniem z dnia 14.10.2024r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania oraz wystąpieniu do organów, informując o możliwości zapoznania się z aktami sprawy. Zawiadomienie zostało opublikowane w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Brzeg oraz na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta.

W myśl art. 21 ust. 1 i 2 ustawy o udostępnianiu informacji (...) dane o złożonym wniosku umieszczone zostały w publicznie dostępnym wykazie danych Urzędu Miasta w Brzegu.

W toku prowadzonej procedury, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 w/w ustawy o udostępnianiu informacji wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzegu oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni we Wrocławiu o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnej konieczności sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko.

W dniu 22.07.2024r. do tut. organu wpłynęła opinia sanitarna PPiS w Brzegu nr NZ.9022.4.21.2024.MW, w której nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania w/w przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 30.10.2024r. wpłynęło pismo RDOŚ w Opolu nr WOOŚ.4220.278.2024.AW.1 informujące o wyznaczeniu nowego terminu na wydanie opinii co do obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 30.10.2024r. wpłynęła opinia PGW Wody Polskie Zarządu Zlewni we Wrocławiu nr VC.ZZŚ.4901.225.2024.BM z dnia 23.10.2024r., w której nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

W dniu 28.11.2024r. RDOŚ w Opolu, po kolejnym przedłużeniu terminu na wydanie opinii (pismo z dnia 13.11.2024r.) wydał postanowienie nr WOOŚ.4220.278.2024.AW.3, w którym stwierdzono, że dla niniejszego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, z jednoczesnym wskazaniem warunków, które zostały ujęte w orzeczeniu niniejszej decyzji.

Po uzyskaniu opinii od wyżej wskazanych organów, przed wydaniem niniejszej decyzji, organ spełniając wymóg art. 10 Kpa poinformował, strony postępowania o możliwości zapoznania się ze wszystkimi materiałami zebranymi w toku prowadzonego postępowania, w tym z treścią opinii RDOŚ w Opolu, PPiS w Brzegu oraz Dyrektora Zarządu Zlewni we Wrocławiu PGW Wody Polskie, a także składania wniosków i uwag do zebranych materiałów. W wyznaczonym terminie do tut. organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Zgodnie z zapisami art. 80 ust. 2 ustawy ooś, właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jeżeli plan ten został uchwalony.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na działkach nr 510, 503, 500, 551/8, obręb Południe w rejonie ulicy Włociańskiej.

Inwestycja położona jest na terenie Gminy Brzeg, gdzie gęstość zaludnienia wynosi ok. 2555 os/km<sup>2</sup>.

Działki, na których planowana jest realizacja przedsięwzięcia objęte są ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Brzeg. Realizacja przedsięwzięcia, w zakresie przedstawionym we wniosku, jest zgodna z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedmiotem planowanej inwestycji jest modernizacja –przebudowa- istniejącej sieci ciepłowniczej wysokoparametrowej wykonanej w technologii tradycyjnej na sieć preizolowaną, w mieście Brzeg, na odcinku od istniejącej sieci i komory K36C obok placu parkingowego sklepu LIDL przy ul. Włociańskiej 5A do istniejącej sieci preizolowanej w komorze k45C przy ul. Włociańskiej 2A.

Przebudowywana sieć ciepła stanowi część ogólnego systemu ciepłowniczego w mieście Brzeg. Planowana przebudowa będzie polegała na demontażu istniejącej sieci ciepłej tradycyjnej z rur stalowych w kanale betonowym i ułożeniu w tym samym miejscu lub w pobliżu, sieci ciepłej z rur preizolowanych stalowych w płaszczu PE. Projektowana sieć ciepła preizolowana o łącznej długości ok. 177mb i średnicy 2 x DN200/315 i DN150/250 będzie składała się z dwóch rurociągów stalowych (zasilającego i powrotnego), każdy w izolacji ciepłochronnej z pianki poliuretanowej pod płaszczem z twardego polietylenu. Izolacja i płaszcz zewnętrzny zakładane są na rurociągi stalowe fabrycznie przez producenta rur preizolowanych. Na trasie sieci ciepłej występują kolana, trójniki i zasuwy wykonane również z elementów preizolowanych. Połączenia będą wykonane na budowie z muf polietylenowych zgrzewanych z wstrzykiwaną izolacją z pianki poliuretanowej. Preizolowane rury i kształtki wyposażone będą w instalację systemu wykrywania nieszczelności rurociągu. System ten pozwala na natychmiastową lokalizację ewentualnych awarii ciepłociągu już na etapie minimalnego ich zawilgocenia.

Sieć układana będzie w wykopie otwartym o szerokości około 1,5m i na głębokości ok. 1,5m. Rurociągi ułożone zostaną na podsypce piaskowej. Montaż rurociągów preizolowanych będzie wykonywany bezpośrednio w wykopie. Przed ułożeniem rur i elementów preizolowanych w wykopie na projektowanym poziomie, na końcu rur będzie nasuwana mufa termozgrzewalna. Rury i kształtki łączone będą za pomocą spawania. Przewiduje się spawanie elektryczne. Miejsca połączeń będą

zabezpieczone mufami zgrzewanymi z korkami termozgrzewalnymi. Po wykonaniu połączeń spawanych i próbie szczelności zostaną wykonane połączenia instalacji wykrywania nieszczelności rurociągu, a następnie osłony złącza i izolacja termiczna oraz hermetyzacja zespołu złącza. Po wykonaniu prac montażowych i prób ciśnieniowych rurociągi zostaną zasypane. Nad rurociągami przewiduje się nadsypkę piaskową do podbudowy istniejącej jezdni wraz z odtworzeniem nawierzchni. W miejscach istniejącej zieleni projektuje się obsypkę z piasku o grubości min. 30cm, a następnie zasypanie gruntem rodzimym i rozścielenie 30cm warstwy ziemi urodzajnej. Rurociągi ciepłe będą eksploatowane bezobsługowo. Będzie w nich płynęła woda grzewcza pod ciśnieniem 1,6 MPa i temperaturze do 135°C- zasilanie i 70°C-powrót. Praca ciepłociągu będzie monitorowana przez system alarmowy przekazujący informacje o ewentualnej awarii (wycieku) do lokalizatorów awarii w węzłach cieplnych. Po ułożeniu i przykryciu rurociągów zagospodarowanie terenu zostanie odtworzone do stanu pierwotnego, zgodnie z warunkami opisanymi w przyjętym projekcie budowlanym.

W związku z realizacją przedsięwzięcia zaistnieje konieczność rozbiórki następujących elementów, kolidujących z trasą projektowanej sieci ciepłej:

- istniejącej nawierzchni tłuczniowej i z kostki betonowej,
- istniejącej kanałowej sieci ciepłej poddawanej przebudowie.

Z przedłożonej przez inwestora karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia najistotniejszym źródłem oddziaływań w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego będą wykonywane roboty budowlane. Emisje do powietrza będą miały charakter lokalny, krótkotrwały. Z uwagi na charakter prac możliwy jest wzrost zapylenia w sąsiedztwie terenu objętego przedsięwzięciem. Prace te jednak nie wpłyną na pogorszenie jakości powietrza. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza.

Zgodnie z zapisami Rocznej oceny jakości powietrza w województwie opolskim - Raport wojewódzki za rok 2023, wykonanej w Regionalnym Wydziale Monitoringu Środowiska w Opolu, Departamentu Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, przedmiotowe przedsięwzięcie usytuowane będzie poza obszarami przekroczeń standardów jakości powietrza. Biorąc pod uwagę powyższe uznano, że przedsięwzięcie nie wpłynie znacząco na stan jakości powietrza w rejonie jego lokalizacji i nie zmieni poziomu emisji zanieczyszczeń.

W trakcie realizacji inwestycji może wystąpić emisja hałasu, związana głównie pracą sprzętu budowlanego. Uciążliwość akustyczna będzie miała charakter przejściowy i ustąpi po zakończeniu budowy. Relatywnie krótki czas trwania prac nie powinien powodować nadmiernej uciążliwości dla otoczenia. Eksploatacja sieci ciepłowniczej nie będzie źródłem hałasu do otoczenia.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia, będą powstawać niewielkie ilości odpadów, związanych z pracami budowlanymi i z zatrudnieniem pracowników z grup: 15 (odpady z opakowań), 17 (odpady materiałów i elementów budowlanych itd.). Masy ziemne – nadmiar urobku zostanie wykorzystany do budowy nasypów w innych inwestycjach prowadzonych przez inwestora lub wywieziony w miejsce przez niego wskazane (np. jako cenna ziemia humusowa) lub na składowisko odpadów.

Odpowiedzialnym za prawidłowe gospodarowanie odpadami będzie firma budowlana. W trakcie eksploatacji ciepłociągu inwestor nie przewiduje powstawania odpadów.

Podczas prowadzenia prac budowlanych powstawać będzie niewielka ilość ścieków sanitarno-bytowych, związanych z potrzebami pracowników budowy. Dlatego na czas trwania robót zainstalowany zostanie przenośny sanitariat typu toi-toi. Natomiast woda spuszczonego z istniejącego ciepłociągu przed rozbiórką, a także ścieki pochodzące z płukania rurociągów sieci ciepłej oraz prób ciśnieniowych będą odprowadzane do miejskiej sieci sanitarnej. Funkcjonowanie ciepłociągu nie będzie się wiązało z powstawaniem ścieków sanitarnych ani przemysłowych.

Z uwagi na rodzaj i charakter przedsięwzięcia oddziaływania skumulowane nie będą występować.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia tj. sieci ciepłej w przyjętej we wniosku technologii (podziemna, preizolowana) oraz przy zakładanym sposobie eksploatacji (bieżąca kontrola szczelności) zmniejsza ryzyko wystąpienia poważnej awarii. Jedyną możliwą awarią jest rozszczelnienie się rurociągu przewodowego i wyciek wody grzewczej do izolacji. Woda grzewcza jest czysta chemicznie, zmiękczona i pozbawiona dodatków mineralnych. Ewentualny wyciek zostanie wykryty za pomocą wbudowanego w rurociąg systemu wykrywania nieszczelności i usunięty przez służby techniczne możliwie szybko. Ewentualne awarie usuwane są w ciągu kilku godzin do kilku dni, aby zapobiec zawilgoceniu izolacji ciepłej rurociągu. Możliwie szybka naprawa dyktowana jest zapobieganiem stratom ekonomicznym dostawcy ciepła. Woda grzewcza nie może wydostać się do gruntu, gdyż zatrzymana będzie przez płaszczyznę osłonową izolacji.

Teren realizacji przedsięwzięcia jak i samo przedsięwzięcie charakteryzuje się wysoką odpornością na ewentualne wystąpienie klęsk żywiołowych. Wystąpienie gwałtownych zjawisk atmosferycznych na analizowanym terenie jest mało prawdopodobne, w związku z czym realizacja przedmiotowej inwestycji nie jest zagrożona ww. czynnikami. Ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej w odniesieniu do przedmiotowego przedsięwzięcia jest znikome.

Mając na uwadze, że katastrofom budowlanym ulegają głównie budynki mieszkalne, gospodarcze lub inwentarskie, przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy budowlanej, ponieważ nie dotyczy żadnej z ww. grup.

Na etapie realizacji przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na zmiany klimatyczne. Podczas wykonywania prac budowlanych w wyniku spalania paliw w silnikach maszyn i pojazdów do powietrza będą emitowane gazy cieplarniane, jednak krótki czas trwania tych emisji ograniczający się do etapu budowy oraz niewielki ładunek emitowanych gazów nie będą miały wpływu na zmiany klimatu. Eksploatacja niniejszego przedsięwzięcia nie będzie źródłem emisji gazów cieplarnianych.

Obszar objęty inwestycją nie znajduje się w na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi. Na terenie przedsięwzięcia nie znajdują się ujęcia wód ani strefy ochronne ujęć wód. Inwestycja nie będzie realizowana na obszarach chronionych. Przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP).

Obszar planowanej inwestycji znajduje się poza granicami oraz poza bezpośrednim sąsiedztwem obszarów Natura 2000, a tym samym poza siedliskami przyrodniczymi oraz poza stanowiskami gatunków roślin i zwierząt, dla których je wyznaczono.

Najbliższym obszarem Natura 2000 (położonym około 2km od miejsca lokalizacji przedsięwzięcia) jest obszar specjalnej ochrony ptaków Grądy Odrzańskie PLB020002. Dla tego obszaru ustanowiono plan zadań ochronnych (zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu z dnia 14 kwietnia 2014 w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Grądy Odrzańskie PLB020002 ). W ww. akcie zidentyfikowano istniejące i potencjalne zagrożenie dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków będących przedmiotem ochrony oraz zidentyfikowano cele działań ochronnych. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie generowała wskazanych w planie zadań ochronnych zagrożeń, a także nie wpłynie negatywnie na



możliwość osiągnięcia określonych celów działań ochronnych. Zidentyfikowane zagrożenia powiązane są głównie z usuwaniem martwych i umierających drzew, wycinka lasu czy też polowaniem ( w przypadku gęsi zbożowej).

W odległości około 2,4 km od planowanej inwestycji znajduje się Stobrawski Park Krajobrazowy. Jednymi z bliżej położonych form ochrony przyrody są trzy pomniki przyrody w postaci dębów szypułkowych i lipy srebrzystej. Pomniki te zlokalizowane są jednak poza zasięgiem planowanych prac. Z uwagi na charakter inwestycji oraz jej usytuowanie nie stwierdza się wpływu na wyżej wymienione formy ochrony przyrody.

Jak wskazał RDOŚ w swojej opinii, w bazie danych tego organu brak jest informacji o występowaniu w granicach planowanego przedsięwzięcia gatunków roślin i grzybów podlegających ochronie prawnej. W zasięgu oddziaływania zlokalizowany jest staw Cegielnia (identyfikator hydrologiczny : 133121), w którym stwierdzono występowanie bączka, obrazków plamistych i salwinii pływającej. W promieniu około 05,5 km stwierdzono również występowanie gatunków ptaków związanych z siedliskiem wodnym: perkozek, zimorodek, kokoszka. Planowane prace nie wymagają ingerencji w siedlisko tych gatunków. W zasięgu oddziaływania , od strony południowo-wschodniej przepływa również ciek Kościelna, który może pełnić rolę siedliska płazów jak również korytarza ekologicznego. W związku z potencjalnym występowaniem zwierząt z gatunków prawnie chronionych, w tym w szczególności potencjalnie występujące drobne kręgowce gatunków chronionych, w orzeczeniu niniejszej decyzji określono działania minimalizujące oddziaływanie niniejszego przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, które zostały wskazane przez RDOŚ w Opolu w wydanym postanowieniu.

Zgodnie z informacjami ujętymi w Kip realizacja inwestycji nie wymaga ingerencji w zieleń wysoką. Jednocześnie w niniejszej decyzji wskazano warunki minimalizujące, dotyczące drzew i krzewów mogących znajdować się w zasięgu prac, które również zostały określone przez RDOŚ w Opolu.

Jednocześnie obszar planowanego przedsięwzięcia znajduje się poza pozostałymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-4 i 6-9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2024r. poz. 1478), a zatem przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie naruszać obowiązujących w stosunku do nich zakazów.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza korytarzami ekologicznymi, wyznaczonymi w Planie zagospodarowania Przestrzennego Województwa

Opolskiego na podstawie koncepcji przestrzennego zagospodarowania kraju. W przypadku szlaków lokalnych, inwestycja w dużej mierze realizowana będzie pod ziemią lub pod istniejącą już zabudową (np. drogi), w związku z czym bariera migracyjna będzie miała charakter tymczasowy i ograniczona będzie jedynie do czasu prac realizacyjnych.

Jak wskazał RDOŚ w Opolu, zgodnie z opracowaniem pn. Waloryzacja krajobrazu naturalnego województwa opolskiego wraz z programem czynnej i biernej ochrony (K. Badora i K. Badora 2006) inwestycja zlokalizowana będzie poza obszarami o wysokich i bardzo wysokich walorach krajobrazowych. Planowa sieć ciepłownicza będzie realizowana również poza obszarami chronionego krajobrazu. W związku z powyższym nie stwierdza się naruszenia zakazów względem obszaru chronionego krajobrazu. Poza tymczasowym zajęciem terenu i pracami budowlanymi, krajobraz nie ulegnie przekształceniu.

Na podstawie analizy informacji przedstawionych w Kip, biorąc pod uwagę uwarunkowania o których mowa w art. 63 ww. ustawy ooś, ustalono, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują:

- a) obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek,
- b) obszary wybrzeży oraz środowiska morskie,
- c) obszary górskie lub leśne,
- d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych,
- e) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
- f) obszary przylegające do jezior,
- g) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Uwzględniając lokalizację, poza obszarami chronionymi, a także skalę i charakter przedsięwzięcia oraz przyjmując, że jego realizacja i eksploatacja będzie przebiegała zgodnie z informacjami przedstawionymi w Kip, nie przewiduje się oddziaływania ponadnormatywnego na stan środowiska i zdrowie ludzi.

Wobec powyższego nie przewiduje się negatywnego wpływu na różnorodność biologiczną na terenie planowanej inwestycji.

Z analizy danych przedstawionych w Kip wynika, że realizacja przedsięwzięcia związana będzie z krótkotrwałą i niezorganizowaną emisją substancji do powietrza. Ze

względu jednak na niewielki ładunek emitowanych zanieczyszczeń i krótki czas realizacji, przedsięwzięcie nie będzie miało istotnego wpływu na klimat, zarówno w skali regionalnej jak i lokalnej. W fazie eksploatacji przedsięwzięcia, nie będzie miała miejsca emisja zanieczyszczeń do powietrza oraz nie będzie oddziaływania na klimat akustyczny najbliższego otoczenia.

Ze względu na lokalizację inwestycji (z dala od granic państwa) oraz jej charakter (eksploatacja będzie powodowała jedynie lokalne oddziaływanie w otoczeniu terenu planowanego przedsięwzięcia), inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Ocenia się, że z uwagi na skalę i charakter planowanego przedsięwzięcia oddziaływania skumulowane nie będą występować.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dorzecza Odry, w regionie wodnym Środkowej Odry, w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami: – jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) – Kościelna o kodzie RW600010133129. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz.U. z 2023 poz. 335) – JCWP została oceniona jako naturalna część wód o nieocenionym stanie, zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Wyznaczonymi celami środowiskowymi dla tej JCWP są: dobry stan ekologiczny; zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny o ile monitorowany jest wskaźnik diadromiczny D i dobry stan chemiczny. Dla JCWP określono odstępstwo – przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego do 2027r. związane z nieosiągnięciem lub zagrożeniem celów środowiskowych JCWP w zakresie wskaźników: MIR, EFI+PL /IBI\_PL. MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi, a w odniesieniu do substancji priorytetowych – brakiem możliwości technicznych i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań.

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do realizacji w obrębie JCWPd nr 109 o kodzie PLGW6000109, dla której ocena zarówno stanu ilościowego jak i chemicznego została określona jako dobra. Ta jednolita część wód, została oceniona jako monitorowana, niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy.

Teren inwestycji nie znajduje się na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi. Ponadto na terenie inwestycji nie znajdują się ujęcia wód ani strefy ochronne

ujęć wód. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi. Przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych.

Uwzględniającej skalę, zakres i charakter inwestycji, która będzie realizowana przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących jej wpływ na środowisko oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwość osiągnięcia przez nie celów środowiskowych.

Po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę skalę i charakter inwestycji, uwzględniając łącznie uwarunkowania, o których mowa w art. 63, ust.1 w/w ustawy ooś, tut. organ nie znalazł przesłanek do stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Na podstawie analizy dokumentacji przedłożonej przez inwestora, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając lokalizację oraz lokalny charakter prowadzonych prac w ramach realizacji inwestycji, a także biorąc pod uwagę stanowisko Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brzegu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni we Wrocławiu tut. organ stwierdził, że przedmiotowe przedsięwzięcie w zakresie przedstawionym przez inwestora nie będzie znacząco oddziaływało na stan poszczególnych komponentów środowiska oraz na zdrowie i życie ludzi. Ewentualne lokalne oddziaływania będą krótkotrwałe i ustaną po zakończeniu prac.

Przed wydaniem niniejszej decyzji, zgodnie z art. 10 Kpa, umożliwiono stronom postępowania zapoznanie się z dokumentami sprawy, w tym m.in. wnioskiem inwestora, Kartą informacyjną przedsięwzięcia, opiniami organów otrzymanych w toku prowadzonego postępowania i wypowiedzenie się co do zgromadzonych w sprawie dowodów oraz zgłoszonych żądań. W terminie wyznaczonym w Obwieszczeniu do tut. Organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski do prowadzonego postępowania.

Na podstawie przeprowadzonej analizy uwarunkowań wynikających z art. 63 ust.1 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, kierując się skalą i usytuowaniem przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego lokalnego i krótkotrwałego oddziaływania na poszczególne elementy środowiska, tut. organ stwierdza brak potrzeby

przeprowadzania oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

Wobec powyższego orzeczono jak wyżej.

### **Pouczenie**

1. Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu za pośrednictwem Burmistrza Brzegu w terminie 14 dni od jej doręczenia.
2. Zgodnie z zapisami art. 107 § 1 pkt 7 Kpa strony mają prawo do zrzeczenia się odwołania wobec tut. organu. Zrzeczenie, o którym mowa wyżej, następuje w formie oświadczenia. Z dniem doręczenia tut. organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Załącznik:

Charakterystyka przedsięwzięcia

z up. Burmistrza  
KIEROWNIK BIURA URBANISTYKI  
I OCHRONY ŚRODOWISKA  
Joanna Dubas

Otrzymują:

① BPEC Sp. z o.o.

na ręce pełnomocnika  
Marcina Świątkiewicza  
ul. Prószkowska 9/28  
45-710 Opole

2. strony postępowania – w formie

Obwieszczenia

3. RDOŚ w Opolu

4. PPiS w Brzegu

5. PGW Wody Polskie

Zarząd Zlewni we Wrocławiu

6. a/a BUOŚ UM Brzeg

Sprawę prowadzi:

UM Brzeg BUOŚ

Tel. 774160519 e-mail: [urbanistyka@brzeg.pl](mailto:urbanistyka@brzeg.pl)

Załącznik do decyzji nr UOŚ.II.6220.6.2024  
z dnia 30.12.2024r.

### **Charakterystyka przedsięwzięcia**

pn. „Modernizacja sieci ciepłej w.p. w rejonie ul. Włociańskiej w Brzegu”

Inwestycja planowana jest do realizacji na działkach nr 510, 503, 500, 551/8, obręb Południe w Brzegu.

Przedmiotem przedsięwzięcia jest modernizacja (przebudowa) istniejącej sieci ciepłowniczej wysokoparametrowej wykonanej w technologii tradycyjnej na sieć preizolowaną w Brzegu na odcinku od istniejącej sieci i komory K36C obok placu parkingu pawilonu handlowego LIDL przy ul. Włociańskiej 5A do istniejącej sieci preizolowanej w komorze K45C przy ul. Włociańskiej 2A.

Przebudowywana sieć ciepła stanowi część ogólnego systemu ciepłowniczego w mieście Brzeg. Przebudowa polega na demontażu istniejącej sieci ciepłej tradycyjnej z rur stalowych w kanale betonowym i ułożeniu w tym samym miejscu lub w pobliżu sieci ciepłej z rur preizolowanych stalowych w płaszczu PE. Preizolowana sieć składa się z dwóch rurociągów stalowych (zasilającego i powrotnego), każdy w izolacji ciepłochronnej z pianki poliuretanowej pod płaszczem z twardego polietylenu. Izolacja i płaszcz zewnętrzny zakładane są na rurociągi stalowe fabrycznie przez producenta rur preizolowanych. Na trasie sieci ciepłej występują kolana, trójniki i zasuwy wykonane również z elementów preizolowanych. Połączenia wykonuje się na budowie z muf polietylenowych zgrzewanych z wstrzykiwaną izolacją z pianki poliuretanowej. Preizolowane rury i kształtki wyposażone są w instalację systemu wykrywania nieszczelności rurociągu. System ten pozwala na natychmiastową lokalizację ewentualnych awarii ciepłociągu już na etapie minimalnego ich zawilgocenia. Sieć układana będzie w wykopie otwartym o szerokości około 1,5m i głębokości ok. 1,5m. Łączna długość przebudowywanej sieci wynosi 177m.

z up. Burmistrza  
KIEROWNIK BIURA URBANISTYKI  
I OCHRONY ŚRODOWISKA  
Joanna Dubas