

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jedn. Dz.U. z 2021r. poz. 247 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz.U. z 2021r. poz. 735 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku **Energetyki Ciepłej Opolszczyzny S.A. z siedzibą w Opolu przy ul. Harcerskiej 15 z siedzibą w Opolu**, złożonego pismem nr TS/02-2320-0006-00008/21 z dnia 21.09.2021r. (data wpływu do tut. Organu w dniu 28.09.2021r.), o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „**Przebudowa sieci magistralnej wysokich parametrów w Opolu, w rejonie ul. Sosnkowskiego/Wiejska 2xDN400**”

o r z e k a m

- I. Stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn.: „**Przebudowa sieci magistralnej wysokich parametrów w Opolu, w rejonie ul. Sosnkowskiego/Wiejska 2xDN400**”, realizowanego w obrębie działek nr: 12/9, 12/14, 15/34, 17/12, 17/13, 17/10, 17/14, 180, k.m. 1, obręb Kolonia Gosławicka.
- II. W myśl art. 84 ust. 1a) ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, określić Energetyce Ciepłej Opolszczyzny S.A z siedzibą w Opolu przy ul. Harcerskiej 15, warunki realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b) ustawy ooś:
 1. Zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju, tankowania i naprawy pojazdów, zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód oraz wyposażyć w środki do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych (sorbenty), w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjęć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu – zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania.
- III. Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jedn. Dz.U. 2021r. poz. 247 ze zm.), charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

U z a s a d n i e n i e

Energetyka Ciepła Opolszczyzny S.A. z siedzibą w Opolu przy ul. Harcerskiej 15 wystąpiła do Prezydenta Miasta Opola z wnioskiem złożonym pismem nr TS/02-2320-0006-00008/21 z dnia 21.09.2021r. (data wpływu do tut. Organu w dniu 28.09.2021r.), o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. Przebudowa sieci magistralnej wysokich parametrów w rejonie ul. Sosnkowskiego/Wiejska 2xDN400, realizowanego w obrębie działek nr: 12/9, 12/14, 15/34, 17/12, 17/13, 17/10, 17/14, 180, k.m. 1, obręb Kolonia Gosławicka.

Do wniosku dołączono:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia – opracowaną we wrześniu 2021r. (KIP), zawierającą dane, o których mowa w art. 62a ust. 1 i art. 63 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jedn. Dz.U. 2021r. poz. 247 ze zm.), zwanej dalej ustawą ooś, wraz z zapisem KIP w formie elektronicznej na płycie CD (art. 74 ust 1 pkt 3a ustawy ooś);
- poświadczoną przez Prezydenta Miasta Opola, kopię mapy ewidencyjnej, obejmującej przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz przewidywany obszar, o którym mowa w ust. 3a zdanie drugie (art. 74 ust 1 pkt 3 ustawy ooś);

- wypisy z rejestru gruntów, potwierdzające, że liczba stron w przedmiotowym przypadku przekracza 10 (art. 74 ust. 1a ustawy ooś);
- mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w ust. 3a zdanie drugie, wraz z wyznaczoną odległością 100 m od granic tego terenu (art. 74 ust. 1 pkt 3a ustawy ooś);
- potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, w wysokości 205 zł.

Przedsięwzięcie realizowane będzie w rejonie ul. Sosnkowskiego w kierunku ul. Wiejskiej w obrębie działek nr: 12/9, 12/14, 15/34, 17/12, 17/13, 17/10, 17/14, 180, k.m. 1, obręb Kolonia Gosławicka.

Dla większości działek, przez teren których przebiegać będzie przedmiotowe przedsięwzięcie nie został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Działki nr: 17/14 oraz 180, k.m. 1, obręb Kolonia Gosławicka zlokalizowane są na terenie objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego przyjętym uchwałą Rady Miasta Opola nr VI/49/07 z dnia 18.01.2007r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego osiedla Malinka w Opolu. Tereny odpowiednio 1 KS – *tereny obsługi komunikacji – parkingi* oraz 5 KDZ – *tereny dróg publicznych - ulice zbiorcze*. Inwestycja jest zgodna z ustaleniami ww. planu.

Planowane przedsięwzięcie zalicza się do grupy przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, tj. przedsięwzięć, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, zgodnie z:

– § 3 ust. 1 pkt 32 - *instalacje do przesyłu pary wodnej lub ciepłej wody, z wyłączeniem osiedlowych sieci ciepłowniczych i przyłączy do budynków*

rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r. poz. 1839).

Dla przedmiotowego przedsięwzięcia, Prezydent Miasta Opola, jako miasta na prawach powiatu, na mocy art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś, jest organem właściwym rzeczowo i miejscowo do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W związku z powyższym, działając zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (tekst jedn. Dz.U. z 2021r. poz. 735 ze zm.), zwanej dalej *ustawą Kpa*, zawiadomieniem nr OŚR.6220.66.2021.MKU z dnia 08.10.2021r., Prezydent Miasta Opola powiadomił strony o wszczęciu postępowania w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz o wystąpieniu do organów opiniujących.

Stronami przedmiotowego postępowania, zgodnie z art. 74 ust. 3a ustawy ooś, jest Wnioskodawca oraz podmiot, któremu przysługuje prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, przy czym przez obszar ten rozumie się, cyt. „*przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obszar znajdujący się w odległości 100 m od granic tego terenu*”. W przedmiotowym przypadku liczba stron postępowania jest większa niż 10.

Zgodnie z art. 74 ust. 3b ustawy ooś, prawo rzeczowe do nieruchomości znajdującej się w obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, organ ustala na podstawie dokumentu, o którym mowa w ust. 1 pkt 6, lub innych dokumentów przedłożonych przez wnoszącego podanie, przy czym domniemywa się, że dane zawarte w tych dokumentach są prawdziwe.

Zawiadomienie stron o wszczęciu postępowania (jak również o każdej następnej czynności podejmowanej przez organ w toczącym się postępowaniu), nastąpiło w formie publicznego obwieszczenia, jako zawiadomienie Prezydenta Miasta Opola nr OŚR.6220.66.2021.MKU z dnia 08.10.2021r., w sposób zwyczajowo przyjęty w postępowaniach prowadzonych w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, tj.: zamieszczone zostało na stronie internetowej urzędu w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miasta Opola (zakładka Inne/System informacji o środowisku), wywieszone na tablicy ogłoszeń w siedzibie Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa UM Opola przy Pl. Wolności 7-8 oraz w miejscu realizacji przedsięwzięcia.

Taka forma powiadamiania stron o czynnościach organu w toczącym się postępowaniu, w którym liczba stron przekracza 10, zgodna jest z art. 74 ust. 3 ustawy ooś oraz art. 49 ustawy *Kpa*, przy czym zawiadomienie uważa się za skutecznie dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia.

W zawiadomieniu tym poinformowano również strony postępowania o uprawnieniach wynikających z art. 10 ustawy *Kpa*, do czynnego w nim udziału w każdym jego stadium oraz o możliwości składania uwag i wniosków w siedzibie tut.

Organu, tj. w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa Urzędu Miasta Opola, Pl. Wolności 7-8. Z uwagi na wprowadzony stan epidemii i wynikające z tego stanu ograniczenia w organizacji pracy urzędów, w celu zapoznania się z wnioskiem i pozostałymi dokumentami dotyczącymi przedmiotowej sprawy, poproszono strony o kontakt telefoniczny, mailowy lub za pośrednictwem platformy PeUP i ePUAP.

Informacja o złożonym wniosku, zgodnie z zapisami art. 21 ust. 2 pkt 9 ustawy ooś, została zamieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach, prowadzonym zgodnie z art. 21 ust. 1 tej ustawy.

Wydanie, na mocy art. 71 ust. 2 ustawy ooś, decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymaga przeprowadzenia screeningu przez organ wydający decyzję, zgodnie z procedurą wynikającą z ustawy ooś oraz ustawy Kpa.

Wraz z wszczęciem przedmiotowego postępowania, na mocy art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy ooś, pismami nr OŚR.6220.66.2021.MKU z dnia 08.10.2021r., Prezydent Miasta Opola wystąpił do: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu, jako organu właściwego w zakresie ochrony środowiska, do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opolu, jako organu Inspekcji sanitarnej powołanego w celu ochrony zdrowia ludzkiego, m.in. przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych oraz do Dyrektora Zarządu Zlewni w Opolu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, jako organu właściwego w zakresie analizy gospodarki wodnościekowej, o opinie w zakresie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko i określenia zakresu ewentualnego raportu.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy ooś, w przypadku gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Natomiast, zgodnie z art. 84 ust. 1a ww. ustawy, w decyzji, właściwy organ może określić warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c, lub nałożyć obowiązek działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c.

Ww. organy współuczestniczące w postępowaniu, swoje opinie i stanowiska w przedmiotowej sprawie przedstawiły w dokumentach jn.:

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opolu, zwany dalej PPIS w Opolu – w piśmie OPINIA nr NZ.9022.8.77.2021.EK z dnia 15.10.2021r. (data wpływu do tut. Organu w dniu 15.10.2021r.), w którym stwierdził, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko;
- Dyrektor Zarządu Zlewni w Opolu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, w piśmie nr GL.ZZŚ.3.435.255.2021.MO z dnia 22.10.2021r. (data wpływu do tut. Organu w dniu 25.10.2021r.), w którym stwierdził, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, jednakże określił warunki jego realizacji, cyt.:
 - 1) wszelkie prace w obrębie planowanej inwestycji wykonać przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w sposób prawidłowy, który zapewni zabezpieczenie środowiska wodno-gruntowego przed wyciekami paliw i płynów technicznych;
 - 2) zaplecze budowy, a w szczególności miejsca postoju, tankowania i naprawy pojazdów, zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód oraz wyposażać w środki do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych (sorbenty), w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu – zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania;
 - 3) wykopy zabezpieczyć przed przedostaniem się do gruntu substancji szkodliwych dla środowiska wodnego.
- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu, zwany dalej RDOŚ w Opolu – w piśmie nr WOOS.4220.419.2021.JGD z dnia 28.10.2021r. (data wpływu do tut. Organu w dniu 28.10.2021r.), wyraził opinię iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Tut. Organ nie występował o przedmiotową opinię do organu właściwego do wydania pozwolenia zintegrowanego na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska*, gdyż przedmiotowe przedsięwzięcie nie stanowi instalacji wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Prezydent Miasta Opola, jako właściwy dla przedmiotowego przedsięwzięcia organ prowadzący postępowanie w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, po zapoznaniu się ze złożonym wnioskiem oraz KIP, mając na uwadze powyższe uwarunkowania, podzielił opinie organów współuczestniczących w postępowaniu i również stwierdził, iż ze względu na jego usytuowanie oraz charakter, nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na stan środowiska oraz zdrowie i życie ludzi.

W wyniku powyższego, tut. Organ odstąpił od konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, tym samym – od konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Podstawą do odstąpienia od nałożenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia jest brak przesłanek wynikających z art. 63 ustawy ooś, który określa uwarunkowania konieczne do uwzględnienia przy stwierdzaniu braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym, w myśl art. 79 ust. 1 ustawy ooś, postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie wymagało zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa.

W aktualnie obowiązującym stanie prawnym, tj. na podstawie art. 84 ust. 1 ustawy ooś, w przypadku gdy nie była przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, decyzja wydawana jest po uzyskaniu opinii organów współuczestniczących w postępowaniu, wynikających z przepisu art. 64 ust. 1 ustawy ooś.

W wyniku analizy przedmiotowego wniosku tut. Organ ustalił, co następuje.

Zgodnie z informacjami przedstawionymi w KIP, planowane przedsięwzięcie polegać będzie na przebudowie istniejącej, kanałowej sieci ciepłowniczej wysokich parametrów o średnicy 2xDN400, długości 225 m, na sieć preizolowaną o łącznej długości ok. 225 m i średnicy 2xDN400/630-560. Sieć preizolowana zostanie wykonana w pogrubionej izolacji na zasilaniu, na powrocie w izolacji standardowej.

Wymianie ulegnie ok. 225 m sieci kanałowej 2xDN400. Nowy odcinek sieci wykonany będzie w technologii rur preizolowanych, stanowiących konstrukcję zespoloną. Konstrukcja składa się ze stalowej rury przewodowej, umieszczonej centrycznie w płaszczu osłonowym z polietylenu i poliuretanowej izolacji cieplnej, wypełniającej przestrzeń między rurą a płaszczem osłonowym. Na zasilaniu zostaną zastosowane rurociągi z pogrubioną warstwą izolacji, co wpłynie na obniżenie strat ciepła do gruntu. Rurociągi preizolowane wyposażone są w system wykrywania nieszczelności typu Brandes. System ten składa się z przewodów alarmowych, wbudowanych w warstwę izolacji ułożonych równolegle do rur. Wykrywanie wycieków wody odbywa się na podstawie pomiaru rezystancji izolacji: izolacja w stanie suchym charakteryzuje się wysoką opornością, która w miarę wsiąkania wilgoci stopniowo spada, a osiągając zadaną przez użytkownika wartość krytyczną, wywołuje stan alarmowy. System sygnalizuje zawilgocenie rurociągu na całej jego długości, pozwala na szybkie wykrycie przecieku oraz ułatwia jego lokalizację.

Połączenia rurociągów i kształtek będą wykonane jako spawane, metodą TIG (w osłonie argonu). Po kontroli jakości prac spawalniczych dla 100% złączy metodą badania ultradźwiękowego i przeprowadzeniu prób szczelności, połączenia rur zostaną zaizolowane termicznie mufami termokurczliwymi, wypełnionymi pianką poliuretanową.

Nowe sieci ciepłownicze będą układane częściowo w śladzie sieci istniejącej, a fragmentami po nowej trasie, z uwagi na istniejące zagospodarowanie terenu, w tym nasadzenia, oraz z uwzględnieniem wymaganych układów kompensacji. Na odcinkach pokrywania się przebiegu sieci starej i nowej, rurociągi preizolowane układane będą bezpośrednio nad kanałami, bez potrzeby ich demontażu. W przypadku zbyt płytkiego posadowienia sieci istniejącej, ze względów technicznych, może zaistnieć konieczność demontażu części sieci istniejącej. Na trasie sieci zostaną zamontowane preizolowane zawory odcinające do odłączenia występujących wzdłuż sieci przyłączy ciepłych oraz odgałęzień sieci.

Sieć układana będzie w wykopach o głębokości od 2,0 do 3,0 m, przy zachowaniu minimalnego przykrycia wynoszącego 60 cm. Szerokość wykopu wyniesie od ok. 2,0 do 2,5 m. Rurociąg zostanie ułożony na podsypce o grubości 10 cm wykonanej z piasku, a następnie zasypyany piaskiem do wysokości 10 cm ponad wierzch rur i przykryty gruntem rodzimym do poziomu terenu. Szacunkowa wielkość zajmowanej powierzchni inwestycyjnej wyniesie ok. 1350 m² (225 m × 6,0 m z planowaną dodatkową powierzchnią przeznaczoną na urobek). Po ułożeniu i przykryciu rurociągów, zagospodarowanie terenu zostanie odtworzone do stanu pierwotnego, zgodnie z warunkami opisanymi w przyjętym projekcie budowlanym.

W trakcie robót montażowych, dla zachowania ciągłości dostaw ciepła, możliwe będzie wykonywanie odcinków sieci tymczasowych, umożliwiających nieprzerwane dostawy ciepła odbiorcom lub skrócenie do minimum przerw w dostawach.

W okresie budowy, szacunkowe zużycie podstawowych surowców i materiałów i paliw wyniesie: elementy prefabrykowane - ok. 450 m, piasek, pospółka - ok. 400 m³, olej napędowy ON i benzyna - ok. 2300 l (transport i praca maszyn i urządzeń budowlanych w tym agregatu prądotwórczego). Elementy prefabrykowane, czyli rury preizolowane, będą przywiezione i magazynowane na terenie bazy ECO S.A. przy ul. Harcerskiej i w miarę potrzeb dostarczane będą na teren inwestycji.

Przewidywane zużycie energii elektrycznej wyniesie ok. 5,7 MWh. Energia będzie produkowana w agregacie prądotwórczym, który zużyje do tego celu 645 l paliwa.

W fazie eksploatacji przedsięwzięcie nie będzie wykorzystywać żadnych surowców.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się:

- Chwilowo podwyższony poziom hałasu oraz chwilowo zwiększoną emisję zanieczyszczeń do powietrza, z uwagi na prowadzone prace i ruch samochodów i innych maszyn spalinowych związanych z dostawą materiałów oraz wykonaniem robót; podczas transportu materiałów pyłących będą stosowane odpowiednie przykrycia skrzyń samochodów. Emisja hałasu oraz zanieczyszczeń w trakcie realizacji inwestycji będą miały charakter krótkotrwały, ograniczony do terenu inwestycji i przemijający, tj. ustąpią wraz z zakończeniem prac budowlanych. Ponadto, w celu ograniczenia uciążliwości akustycznych wszystkie prace remontowe, instalacyjne i transportowe będą wykonywane w porze dziennej, tj.: w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰.
- Powstawanie odpadów głównie z grupy 17 (17 01 01, 17 03 02, 17 04 05, 17 05 04, 17 06 04) w sumarycznej szacunkowej ilości ok. 951 Mg. Powstałe odpady będą gromadzone selektywnie w wyznaczonym do tego celu miejscu; w odpowiednich oznakowanych pojemnikach/kontenerach, w razie potrzeby zabezpieczone przed warunkami atmosferycznymi. Podmiotem odpowiedzialnym za prawidłowe gospodarowanie odpadami na etapie realizacji przedsięwzięcia, w tym za przekazanie ich jednostkom uprawnionym do dalszego ich zagospodarowania będzie firma budowlana.
- Powstanie ok. 1200 m³ mas ziemnych (w wyniku wykonania wykopów wzdłuż trasy rurociągu); uzyskany urobek wykorzystany zostanie częściowo do niwelacji terenu. Masy ziemne, które zostaną wykorzystane do celów budowlanych w stanie naturalnym na terenie, na którym zostaną wydobyte nie będą stanowiły odpadów w rozumieniu przepisów ww. ustawy o odpadach. Pozostałe masy ziemne, które nie zostaną wykorzystane do celów budowlanych w stanie naturalnym na terenie, na którym zostały wydobyte stanowią odpad o kodzie 17 05 04. Po zakończeniu budowy teren zostanie przywrócony do stanu sprzed budowy.
- Zapewnienie pracownikom budowy zaplecza sanitarnego.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia:

- Nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do środowiska.
- Nie przewiduje się emisji hałasu do środowiska.
- Nie przewiduje się powstawania odpadów.
- Nie będą powstawać ścieki socjalno-bytowe.
- Może wystąpić wprowadzenie energii cieplnej do ziemi (straty ciepła poprzez przenikanie). Oszacowano, że w wyniku zmiany technologii przesyłu nastąpi zmniejszenie strat ciepła o ok. 694 GJ/rok. Spowoduje to zmniejszenie zapotrzebowania na ogrzanie nośnika ciepła w systemie ciepłowniczym miasta, a co za tym idzie, oszczędność zasobów naturalnych (paliw) oraz zmniejszenie emisji zanieczyszczeń powstających w procesie spalania paliw w ciepłowni.

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone jest:

- w zasięgu Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW6000110,
- w zlewni Małej Panwi, w Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie PLRW6000171188949 i nazwie *Swornica*, oznaczonej jako silnie zmieniona część wód.

W wyniku analizy dokumentów, Dyrektor Zarządu Zlewni w Opolu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody

Polskie uznał, że planowane działania w ramach przedsięwzięcia nie wpłyną negatywnie na możliwości osiągnięcia celów środowiskowych, o których jest mowa w art. 57, art. 59, art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. *Prawo wodne* (tekst jedn. Dz.U. z 2021r. poz. 624 ze zm.), ustanowionych w „*Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry*”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016r. (Dz.U. z 2016r. poz.1967).

Teren planowanego przedsięwzięcia nie znajduje się na obszarach wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedlisk łęgowych oraz ujść rzek, obszarze ochronnym zbiorników wód śródlądowych oraz stref ochronnych ujęć wody oraz obszarze przylegającym do jezior. Teren inwestycji nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej.

Teren planowanego przedsięwzięcia leży poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. *Prawo wodne*.

Zgodnie z bazą przyrodniczą, będącą w posiadaniu RDOŚ w Opolu, obszar inwestycji znajduje się poza formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-4,6-9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. *o ochronie przyrody* (Dz. U. z 2021r. poz. 1098 ze zm.), w jego granicach nie występują stanowiska chronionych gatunków oraz pomniki przyrody, a zatem przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie naruszać obowiązujących w stosunku do nich zakazów.

Teren planowanego przedsięwzięcia zlokalizowany jest poza granicami oraz poza bezpośrednim sąsiedztwem opolskich obszarów Natura 2000, a tym samym poza siedliskami przyrodniczymi oraz poza stanowiskami gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których je wyznaczono.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza korytarzami ekologicznymi, wyznaczonymi w Planie Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Opolskiego na podstawie koncepcji Przestrzennego Zagospodarowania Kraju, poza korytarzami ekologicznymi wyznaczonymi w 2005 roku przez Zakład Badania Ssaków Polskiej Akademii Nauk na zlecenie Ministerstwa Środowiska oraz poza korytarzami ekologicznymi wyznaczonymi w 2011 roku przez Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk.

W związku z powyższym nie przewiduje się negatywnego wpływu na różnorodność biologiczną na terenie planowanej inwestycji.

Ponadto, w wyniku analizy przedmiotowego wniosku organ ustalił, że w bezpośrednim sąsiedztwie, a zarazem w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują:

- obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych,
- obszary wybrzeży i środowisko morskie,
- obszary górskie i leśne,
- obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,
- obszary przylegające do jezior,
- uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

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

Teren 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 planowanej inwestycji nie jest zagrożona ww. czynnikami. Ryzyko wystąpienia katastrofy naturalnej w odniesieniu do przedmiotowego przedsięwzięcia jest znikome.

Na etapie realizacji przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na zmiany klimatu. Podczas prac budowlanych, w wyniku spalania paliw w silnikach maszyn i pojazdów do powietrza emitowane będą gazy cieplarniane, jednak krótki okres trwania tych emisji ograniczający się do etapu budowy oraz niewielki ładunek emitowanych gazów nie będą miały wpływu na zmiany klimatu. Eksploatacja sieci ciepłowniczej nie będzie źródłem emisji gazów cieplarnianych. Przebudowany odcinek sieci będzie się charakteryzować mniejszymi stratami ciepłymi w odniesieniu do stanu obecnego. Zmniejszenie strat ciepła spowoduje ograniczenia spalania paliw pierwotnych w Ciepłowni Centralnej, co przełoży się na obniżenie emisji zanieczyszczeń do powietrza.

Realizacja inwestycji nie zakłada wycinki drzew. Usuniętych zostanie od 8 do 10 krzewów.

Ze względu na charakter przedsięwzięcia (realizacja będzie powodować jedynie lokalne oddziaływanie w otoczeniu terenu przedmiotowego przedsięwzięcia) inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Przedsięwzięcie nie będzie zaliczało się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016r. *w sprawie rodzajów i ilości*

znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016r. poz.138).

Po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją, analizując wyżej opisane cechy przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 cyt. wyżej ustawy ooś stwierdzono, że nie będzie ono znacząco negatywnie oddziaływać na stan środowiska oraz zdrowie i życie ludzi.

Pismem nr OŚR.6220.66.2021.MKU z dnia 27.10.2021r. przekazano Inwestorowi opinię Dyrektora Zarządu Zlewni w Opolu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr GL.ZZŚ.3.435.255.2021.MO z dnia 22.10.2021r. W piśmie tym poinformowano również Wnioskodawcę o tym, iż przedmiotowe postępowanie nie może być zakończone w terminach określonych w art. 35 § 3 ustawy Kpa, a decyzja w przedmiotowej sprawie zostanie wydana w terminie do dnia 10 grudnia 2021r. Ponadto, Inwestor w dniu 28.10.2021r. przy piśmie nr TS/02/2320-0006/00010/21 z dnia 27.10.2021r. złożył dodatkowe wyjaśnienia w przedmiotowej sprawie.

Po uzyskaniu opinii organów współuczestniczących, działając zgodnie z art. 10 §1 i art. 49 § 1 ustawy Kpa, zawiadomieniem nr OŚR.6220.66.2021.MKU z dnia 29.10.2021r. i w sposób omówiony wcześniej, Prezydent Miasta Opola, jako organ prowadzący przedmiotowe postępowanie, zawiadomił strony postępowania o uzyskanych opiniach organów współuczestniczących, zakończeniu przedmiotowego postępowania oraz o możliwości i terminie (do dnia 19.11.2021r. włącznie) zapoznania się z zebrany materiał dowodowy, znajdującym się w siedzibie tuż. Organu. Powyższe zawiadomienie zostało rozwieszane w miejscu realizacji przedsięwzięcia, wywieszone na tablicy ogłoszeń UM Opola oraz zamieszczone na stronie internetowej urzędu w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miasta Opola (zakładka Inne/System informacji o środowisku).

Z uwagi na wprowadzony stan epidemii i wynikające z tego stanu ograniczenia w organizacji pracy urzędów, w celu zapoznania się z zebrany materiał dowodowy lub wniesienia uwag w sprawie, poinformowano strony o możliwości kontaktu telefonicznego, za pośrednictwem poczty elektronicznej (e-mail) lub platformy PeUP i ePUAP.

Prezydent Miasta Opola, jako właściwy dla przedmiotowego przedsięwzięcia organ prowadzący postępowanie w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, po zapoznaniu się ze złożonym wnioskiem oraz KIP, mając na uwadze uwarunkowania szczegółowe wynikające z art. 63 ust.1 ustawy ooś oraz opinie organów współuczestniczących w postępowaniu stwierdził, iż ze względu na usytuowanie i charakter zamierzenia, przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na stan środowiska oraz zdrowie i życie ludzi.

Podstawą do odstąpienia od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia był brak przesłanek wynikających z zapisów art. 63 ust. 1 ustawy ooś, który określa uwarunkowania konieczne do uwzględnienia przy stwierdzaniu potrzeby bądź braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W związku z powyższym, w myśl art. 79 ust. 1 ustawy ooś, postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie wymagało zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa.

Zgodnie z art. 84 ust. 1a ustawy ooś w punkcie II. niniejszej decyzji określono istotne warunki i wymagania konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś, zgodnie z opinią Dyrektora Zarządu Zlewni w Opolu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, wyrażoną w piśmie nr GL.ZZŚ.3.435.255.2021.MO z dnia 22.10.2021r. Warunki, które dotyczą sposobu prowadzenia robót budowlanych, rodzaju sprzętu budowlanego i sposobu jego wykorzystania, technologii prowadzenia robót budowlanych itp., a które zostały wskazane w opinii Dyrektora Zarządu Zlewni w Opolu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nie są istotnymi warunkami korzystania ze środowiska, a także wymaganiami dotyczącymi ochrony środowiska i wynikają z innych przepisów branżowych, stąd nie zostały wymienione w punkcie II. niniejszej decyzji.

Podstawę prawną do wydania niniejszej decyzji stanowi art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy ooś, zgodnie z którym wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane dla planowanych przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Zgodnie z art. 84 ust. 1 ustawy ooś w niniejszej decyzji stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy ooś, charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

Informacja o wydaniu niniejszej decyzji zostanie również zamieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach (art. 21 ust. 2 pkt 9 ustawy ooś).

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Opola, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia Prezydentowi Miasta Opola oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

z up. Prezydenta Miasta

Monika Czech-Taneczuk
Naczelnik Wydziału
Ochrony Środowiska i Rolnictwa

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

„Przebudowa sieci magistralnej wysokich parametrów w Opolu, w rejonie ul. Sosnkowskiego/Wiejska 2xDN400”

(działki nr: 12/9, 12/14, 15/34, 17/12, 17/13, 17/10, 17/14, 180, k.m. 1, obręb Kolonia Gosławicka)

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na przebudowie istniejącej, kanałowej sieci ciepłowniczej wysokich parametrów o średnicy 2xDN400, długości 225 m, na sieć preizolowaną o łącznej długości ok. 225 m i średnicy 2xDN400/630-560.

Przedsięwzięcie realizowane będzie w rejonie ul. Sosnkowskiego w kierunku ul. Wiejskiej w obrębie działek nr: 12/9, 12/14, 15/34, 17/12, 17/13, 17/10, 17/14, 180, k.m. 1, obręb Kolonia Gosławicka.

Dla większości działek, przez teren których przebiegać będzie przedmiotowe przedsięwzięcie nie został uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Działki nr: 17/14 oraz 180, k.m. 1, obręb Kolonia Gosławicka zlokalizowane są na terenie objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego przyjętym uchwałą Rady Miasta Opola nr VII/49/07 z dnia 18.01.2007r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego osiedla Malinka w Opolu. Tereny odpowiednio 1 KS – tereny obsługi komunikacji – parkingi oraz 5 KDZ – tereny dróg publicznych - ulice zbiorcze.

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia wymianie ulegnie ok. 225 m sieci kanałowej 2xDN400. Nowy odcinek sieci wykonany będzie w technologii rur preizolowanych, stanowiących konstrukcję zespoloną. Konstrukcja składa się ze stalowej rury przewodowej, umieszczonej centrycznie w płaszczu osłonowym z polietylenu i poliuretanowej izolacji cieplnej, wypełniającej przestrzeń między rurą a płaszczem osłonowym. Na zasilaniu zostaną zastosowane rurociągi z pogrubioną warstwą izolacji, co wpłynie na obniżenie strat ciepła do gruntu. Rurociągi preizolowane wyposażone są w system wykrywania nieszczelności typu Brandes. System ten składa się z przewodów alarmowych, wbudowanych w warstwę izolacji ułożonych równolegle do rur. Wykrywanie wycieków wody odbywa się na podstawie pomiaru rezystancji izolacji: izolacja w stanie suchym charakteryzuje się wysoką opornością, która w miarę wsiąkania wilgoci stopniowo spada, a osiągając zadaną przez użytkownika wartość krytyczną, wywołuje stan alarmowy. System sygnalizuje zawilgocenie rurociągu na całej jego długości, pozwala na szybkie wykrycie przecieku oraz ułatwia jego lokalizację.

Połączenia rurociągów i kształtek będą wykonane jako spawane, metodą TIG (w osłonie argonu). Po kontroli jakości prac spawalniczych dla 100% złączy metodą badania ultradźwiękowego i przeprowadzeniu prób szczelności, połączenia rur zostaną zaizolowane termicznie mufami termokurczliwymi, wypełnionymi pianką poliuretanową.

Nowe sieci ciepłownicze będą układane częściowo w śladzie sieci istniejącej, a fragmentami po nowej trasie, z uwagi na istniejące zagospodarowanie terenu, w tym nasadzenia, oraz z uwzględnieniem wymaganych układów kompensacji. Na odcinkach pokrywania się przebiegu sieci starej i nowej, rurociągi preizolowane układane będą bezpośrednio nad kanałami, bez potrzeby ich demontażu. W przypadku zbyt płytkiego posadowienia sieci istniejącej, ze względów technicznych, może zaistnieć konieczność demontażu części sieci istniejącej. Na trasie sieci zostaną zamontowane preizolowane zawory odcinające do odłączenia występujących wzdłuż sieci przyłączy ciepłych oraz odgałęzień sieci.

Sieć układana będzie w wykopach o głębokości od 2,0 do 3,0 m, przy zachowaniu minimalnego przykrycia wynoszącego 60 cm. Szerokość wykopu wyniesie od ok. 2,0 do 2,5 m. Rurociąg zostanie ułożony na podsypce o grubości 10 cm wykonanej z piasku, a następnie zasypyany piaskiem do wysokości 10 cm ponad wierzch rur i przykryty gruntem rodzimym do poziomu terenu. Szacunkowa wielkość zajmowanej powierzchni inwestycyjnej wyniesie ok. 1350 m² (225 m × 6,0 m z planowaną dodatkową powierzchnią przeznaczoną na urobek). Po ułożeniu i przykryciu rurociągów, zagospodarowanie terenu zostanie odtworzone do stanu pierwotnego, zgodnie z warunkami opisanymi w przyjętym projekcie budowlanym.

W trakcie robót montażowych, dla zachowania ciągłości dostaw ciepła, możliwe będzie wykonywanie odcinków sieci tymczasowych, umożliwiających nieprzerwane dostawy ciepła odbiorcom lub skrócenie do minimum przerw w dostawach.

Z analizy przedmiotowego wniosku oraz KIP, dotyczącej inwestycji polegającej na przebudowie sieci cieplnej wysokich parametrów w rejonie ul. Katowickiej, wynika, iż:

Na etapie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się:

- Chwilowo podwyższony poziom hałasu oraz chwilowo zwiększoną emisję zanieczyszczeń do powietrza, z uwagi na

prorowadzone prace i ruch samochodów i innych maszyn spalinowych związanych z dostawą materiałów oraz wykonaniem robót; podczas transportu materiałów pyłących będą stosowane odpowiednie przykrycia skrzyń samochodów. Emisja hałasu oraz zanieczyszczeń w trakcie realizacji inwestycji będą miały charakter krótkotrwały, ograniczony do terenu inwestycji i przemijający, tj. ustąpią wraz z zakończeniem prac budowlanych. Ponadto, w celu ograniczenia uciążliwości akustycznych wszystkie prace remontowe, instalacyjne i transportowe będą wykonywane w porze dziennej, tj.: w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰.

- Powstawanie odpadów głównie z grupy 17 (17 01 01, 17 03 02, 17 04 05, 17 05 04, 17 06 04) w sumarycznej szacunkowej ilości ok. 951 Mg. Powstałe odpady będą gromadzone selektywnie w wyznaczonym do tego celu miejscu, w odpowiednich oznakowanych pojemnikach/kontenerach, w razie potrzeby zabezpieczone przed warunkami atmosferycznymi. Podmiotem odpowiedzialnym za prawidłowe gospodarowanie odpadami na etapie realizacji przedsięwzięcia, w tym za przekazanie ich jednostkom uprawnionym do dalszego ich zagospodarowania będzie firma budowlana.
- Powstanie ok. 1200 m³ mas ziemnych (w wyniku wykonania wykopów wzdłuż trasy rurociągu); uzyskany urobek wykorzystany zostanie częściowo do niwelacji terenu. Masy ziemne, które zostaną wykorzystane do celów budowlanych w stanie naturalnym na terenie, na którym zostaną wydobyte nie będą stanowiły odpadów w rozumieniu przepisów ww. ustawy o odpadach. Pozostałe masy ziemne, które nie zostaną wykorzystane do celów budowlanych w stanie naturalnym na terenie, na którym zostały wydobyte stanowią odpad o kodzie 17 05 04. Po zakończeniu budowy teren zostanie przywrócony do stanu sprzed budowy.
- Zapewnienie pracownikom budowy zaplecza sanitarnego.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia:

- Nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń do środowiska.
- Nie przewiduje się emisji hałasu do środowiska.
- Nie przewiduje się powstawania odpadów.
- Nie będą powstawać ścieki socjalno-bytowe.
- Może wystąpić wprowadzenie energii cieplnej do ziemi (straty ciepła poprzez przenikanie). Oszacowano, że w wyniku zmiany technologii przesyłu nastąpi zmniejszenie strat ciepła o ok. 694 GJ/rok. Spowoduje to zmniejszenie zapotrzebowania na ogrzanie nośnika ciepła w systemie ciepłowniczym miasta, a co za tym idzie, oszczędność zasobów naturalnych (paliw) oraz zmniejszenie emisji zanieczyszczeń powstających w procesie spalania paliw w ciepłowni.

Ponadto, w wyniku analizy przedmiotowego wniosku, organ ustalił, że w zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują:

- obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych;
- obszary wybrzeży;
- obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych;
- obszary górskie lub leśne;
- obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne;
- obszary przylegające do jezior;
- uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

z up. Prezydenta Miasta
Morka Dzedo Tańczuk
Naczelnik Wydziału
Ochrony Środowiska i Rolnictwa

INSPEKTOR
Kucab
Magdalena Kucab
01.12.2021