



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W KRAKOWIE**

ST-II.4210.7.2015.GK

Stary Sącz, 24 listopada 2015 r.

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

dla przedsięwzięcia pt: „Rozbudowa sieci ciepłowniczej od kotłowni Milenium do obiektu przy ul. Borelowskiego w Nowym Sączu” realizowanego częściowo w terenie zamkniętym PKP.

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267) w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 6 i art. 85 ust. 2, pkt 2 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2013, poz. 1235 z późn. zm.), art. 1 ustawy z dnia 24 lipca 2015 r. o zmianie ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2015, poz. 1211), a także §3 ust. 1 pkt. 34 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 ze zm.)

po rozpatrzeniu

wniosku z dnia 07 sierpnia 2015 r. znak: TRI/801-101/110/2015. P. Jana Wnękowicza i P. Mieczysława Nędza reprezentujących Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z siedzibą w Nowym Sączu, 33-300 Nowy Sącz, ul. Wiśniowskiego 56 - w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pt: „*Rozbudowa sieci ciepłowniczej od kotłowni Milenium do obiektu przy ul. Borelowskiego w Nowym Sączu*”, realizowanego w części w terenie zamkniętym PKP

po uzyskaniu opinii

Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego z dnia 04 września 2015 r. znak: NS-9022.10.188.2015

o r z e k a m:

- 1. Brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pt: „Rozbudowa sieci ciepłowniczej od kotłowni Milenium do obiektu**

przy ul. Borelowskiego w Nowym Sączu”, realizowanego w części w terenie zamkniętym PKP ,

2. Załącznik nr 1 do niniejszej decyzji zawiera charakterystykę przedsięwzięcia.

U Z A S A D N I E N I E

P. Jan Wnękowicz i P. Mieczysław Nęcza reprezentujący Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. z siedzibą w Nowym Sączu, wystąpili z wnioskiem z dnia 07 sierpnia 2015 r. znak: TRI/801-101/110/2015. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowa sieci ciepłowniczej od kotłowni Milenium do obiektu przy ul. Borelowskiego w Nowym Sączu.

Do wniosku dołączono:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia,
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej z zaznaczonym przebiegiem granic terenu, którego dotyczy wniosek oraz obejmującego obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- wypis z rejestru gruntów obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie i na który będzie oddziaływać,

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach nr: 37/15, 37/14, 37/5, 56/2, 57/8 w obrębie 64 i na działkach nr 26/3, 26/4, 20 w obrębie nr 63 położonych w Nowym Sączu. Działka nr 57/8 w obrębie 64 posiada status terenu zamkniętego, wynikający z Decyzji nr 3 Ministra Infrastruktury z dnia 24 marca 2014 r. w sprawie ustalenia terenów, przez które przebiegają linie kolejowe, jako terenów zamkniętych PKP (Dz. Urz. MInR z 27.03.2014 r.– zał. tom VI, poz. 1208).

Zgodnie z art. 75 ust. 6 ustawy o oś – w przypadku przedsięwzięcia realizowanego w części w terenie zamkniętym dla całego przedsięwzięcia decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaje regionalny dyrektor ochrony środowiska.

Wymienione wyżej zamierzenie inwestycyjne, kwalifikuje się do II grupy przedsięwzięć zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397ze zm.) – §3 ust. 1 pkt. 34 (instalacje do przesyłu pary wodnej lub ciepłej wody, z wyłączeniem osiedlowych sieci ciepłowniczych i przyłączy do budynków). Dla przedsięwzięć tych stosownie do zapisów art. 63 ust. 1 w związku z art. 75 ust.1 pkt.1 lit. b – 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 2013 r. poz. 1235) wymagane jest ustalenie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przez właściwego regionalnego dyrektora ochrony środowiska.

W toku prowadzonego postępowania administracyjnego Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowym Sączu o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ustalenie zakresu raportu. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Sączu pismem z dnia 20 sierpnia 2015 r. znak PSE-NNZ-421-254/15 zawiadomił tut. Organ i Inwestora o przekazaniu wniosku do Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego. Wojewódzki Inspektor Sanitarny wydał opinię sanitarną z dnia 04 września 2015 r. (wpływ do RDOŚ 14.09.2015 r.) znak NS.9022.10.188.2015 stwierdzając, iż dla w.w. przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko i opracowanie raportu.

Zgodnie z zapisami art. 63 w/w ustawy ooś przy stwierdzeniu konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, lub jej braku, pod uwagę należy wziąć m.in. wpływ przedsięwzięcia na poszczególne komponenty środowiska, skalę, charakterystykę przedsięwzięcia, zapisy miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, wielkość zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, powiązanie z innymi przedsięwzięciami, ryzyko wystąpienia poważnych awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, usytuowanie inwestycji, wielkość i złożoność oddziaływania z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej, prawdopodobieństwa oddziaływania, czas trwania, częstotliwość i odwracalność oddziaływania.

W toku postępowania wzięto pod uwagę następujące uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust 1 ustawy ooś:

1. Rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a) *skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji;*

Planowane zamierzenie inwestycyjne obejmuje budowę rozdzielczej sieci ciepłowniczej wysokich parametrów, która będzie dostarczać energię cieplną do obiektu przy ul. Borelowskiego i perspektywicznie do innych obiektów zlokalizowanych w tym rejonie.

Wskaźniki określające wielkość planowanego przedsięwzięcia:

- długość projektowanego odcinka sieci ciepłowniczej ok. 400 mb - rury łączone będą za pomocą zespołów złączy – rura przewodowa spawana, rury osłonowe łączone mufą termokurczliwą z PE, izolacja wypełniana pianką PUR spienianą środkiem bezfreonowym,
- średnica nominalna Dn 250 mm,
- sieć ciepłownicza pracująca na parametrach $T = 135/80\text{ }^{\circ}\text{C}$, $P_n = 1,6\text{ MPa}$,
- zdolność przesyłowa sieci ok. 14 MW,
- czynnik grzewczy - woda z systemu ciepłowniczego, ciśn. max. $P_{\max} = 1,6\text{ MPa}$, temperatura wody zimą $135/80\text{ }^{\circ}\text{C}$, temperatura wody latem $70/40\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Wraz z rurociągami ciepłowniczymi wykonany zostanie (układany między rurami) przewód kanalizacji teletechnicznej PE D-50 mm, którego celem jest monitorowanie węzłów ciepłowniczych.

Sieć ciepłownicza wykonana będzie z rur preizolowanych układanych bezpośrednio w gruncie na głębokości 0,8 – 1,6 m (dno rury osłonowej) z obsypką piaskową. Rury będą wyposażone w system instalacji alarmowej impulsowej umożliwiający monitorowanie szczelności rur i szybką, precyzyjną lokalizację uszkodzenia. Inwestycja ta jest inwestycją liniową podziemną, z tego względu zajęcie powierzchni działek wystąpi tylko w okresie realizacji przedsięwzięcia. Stała zajętość terenu pod inwestycję ok. 480 m². Po zakończeniu budowy teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.

b) *powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie;*

Roboty budowlane związane z realizacją sieci ciepłowniczej prowadzone będą m. in. w sąsiedztwie dróg publicznych i torów kolejowych. Hałas pochodzący od przejeżdżających samochodów zwłaszcza ciężarowych i pociągów oraz od prowadzonych w tym samym czasie robót budowlanych może chwilowo przekroczyć dopuszczalne poziomy. Będą to jednak sytuacje incydentalne. Można więc przyjąć, że analizowane przedsięwzięcie nie spowoduje kumulowania niekorzystnych oddziaływań z innymi elementami tła akustycznego. Z kolei na etapie eksploatacji, przedsięwzięcie nie będzie wytwarzać żadnych emisji mogących skutkować

kumulacją niekorzystnych oddziaływań. Funkcjonalnie przedsięwzięcie powiązane będzie z istniejącym systemem ciepłowniczym o zdolności przesyłowej ok. 14 MW.

c) wykorzystania zasobów naturalnych;

W trakcie budowy wykorzystane zostaną typowe dla tego typu inwestycji materiały budowlane jak piasek ok. 110 m³, woda ok. 85 m³, paliwa, energia elektryczna. Woda wykorzystana będzie do celów budowlanych (prób szczelności i płukania) oraz do celów socjalnych. Woda zimna wykorzystana do prób szczelności i płukania nie stanowi zagrożenia dla środowiska naturalnego i nie ma przeciwwskazań do jej zrzutu do odbiornika (np. istniejącej kanalizacji deszczowej). Paliwa (oleje i benzyna) są niezbędne do napędu pojazdów samochodowych i maszyn budowlanych. Zapotrzebowanie na energię elektryczną przewiduje się w niewielkich ilościach, głównie w czasie budowy do zasilania niektórych narzędzi budowlanych, oświetlenia, ogrzewania zaplecza budowy i celów socjalnych. Nie przewiduje się zapotrzebowania na energię ciepłą oraz gazową. Budowa sieci ciepłowniczej nie narusza stanu zasobów surowców regionalnych, w tym wody i kruszywa budowlanego. Materiały niezbędne do realizowania inwestycji dowożone będą transportem samochodowym odpowiednio przystosowanym.

d) emisji i występowania innych uciążliwości;

W trakcie realizacji przedsięwzięcia może wystąpić okresowe pogorszenie jakości powietrza atmosferycznego. Podczas robót budowlanych może dojść do chwilowego zwiększenia emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych z pracujących maszyn budowlanych i środków transportu oraz pylenia będącego skutkiem prac ziemnych i układania rurociągu. Może również chwilowo dojść do zwiększonej emisji hałasu. Uciążliwość generowanego hałasu związana jest z faktem, iż praca wielu maszyn na krótkim odcinku odbywa się jednocześnie. Poziom natężenia dźwięku w miejscu prowadzenia prac może wahać się pomiędzy 80 a 120 dB. Z tego względu prace prowadzone będą w porze dziennej. Odpady powstające w czasie budowy to głównie odpady z grupy 17 - odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej (włączając glebę i ziemię z terenów zanieczyszczonych), z grupy 15 01 – odpady opakowaniowe (wyłącznie z selektywnie gromadzonymi komunalnymi odpadami opakowaniowymi) oraz odpady z grupy 20 01 – odpady komunalne segregowane i selektywnie gromadzone. Wszystkie wytwarzane w czasie budowy odpady będą zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach i rozporządzeniami Ministra Środowiska dotyczącymi gospodarki odpadami. Powstające odpady gromadzone będą w sposób zapewniający ochronę gleby i wód podziemnych.

Ponadto na etapie budowy będą powstawać ścieki bytowe. Dla minimalizacji zagrożenia zanieczyszczeniem wód powierzchniowych i gruntowych na placach budowy zainstalowane będą przenośne sanitariaty. Uciążliwości związane z budową zakończą się wraz z oddaniem sieci ciepłowniczej do użytkowania.

e) ryzyka wystąpienia poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii;

W odniesieniu do planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia ryzyka poważnej awarii, gdyż nie będą wykorzystywane technologie ani substancje mogące stanowić zagrożenie dla środowiska. W przypadku awarii rurociągu zagrożeniem dla gleby może być wyłącznie gorąca woda. Rozwiązaniem zapewniającym utrzymanie szczelności rurociągów i tym samym zabezpieczeniem przed przenikaniem gorącej wody do gruntu jest instalacja alarmowa wbudowana w rury preizolowane, która umożliwi szybką i precyzyjną lokalizację miejsca awarii.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się

środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

a) obszarów wodno – błotnych oraz innych obszarów o płytkim zaleganiu wód podziemnych;

Na obszarze objętym zasięgiem przedsięwzięcia nie występują obszary wodno-błotne, ani o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Brak również terenów leśnych, a realizacja przedsięwzięcia nie wymaga usuwania drzew i krzewów. Przedmiotowa sieć ciepłownicza nie będzie również mieć negatywnych oddziaływań na glebę. Jako czynnik grzewczy użyta będzie woda z systemu ciepłowniczego, o ciśnieniu $\max. P_{\max} = 1,6 \text{ MPa}$, temperatura wody zimą $135/80 \text{ }^\circ\text{C}$, a latem $70/40 \text{ }^\circ\text{C}$. Jednak maksymalna temperatura na powierzchni rury osłonowej rurociągów wynosić będzie ok. 30°C . Dodatkową izolację przed przekazywaniem ciepła do gruntu zapewniać będzie obsypka piaskowa rurociągów. Ponadto rury wyposażone będą w system instalacji alarmowej impulsowej umożliwiający monitorowanie szczelności rur i szybką, precyzyjną lokalizację uszkodzenia. Wraz z rurociągami ciepłowniczymi ułożony zostanie /między rurami/ przewód kanalizacji teletechnicznej PE D-50 mm do celów monitoringu węzłów ciepłowniczych.

b) obszarów wybrzeży i jezior;

Inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami wybrzeży. Nie obejmuje również brzegów jezior. Najbliższe jezioro to sztuczny zbiornik wodny na rzece Dunajec położony w odległości kilkudziesięciu kilometrów od obszaru robót budowlanych.

c) obszary górskie lub leśne;

Inwestycja nie wkracza w tereny górskie oraz w obszary leśne i nie wymaga usuwania zadrzewień. Realizowana będzie na terenach miejskich, mocno zurbanizowanych.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód podziemnych

Na terenie objętym planowanym przedsięwzięciem nie występują strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód podziemnych. Najbliższe ujęcie wody dla miasta Nowy Sącz występuje w znacznej odległości od miejsca projektowanych robót (w Starym Sączu i Świniarsku). Główny Zbiornik Wód Podziemnych występujący w rejonie Nowego Sącza to zbiornik nr 437. Jest to zbiornik o charakterze porowym, związany bezpośrednio z wodami powierzchniowymi rzek: Dunajec, Poprad i Kamienica. Duże zagrożenie dla omawianego GZWP stanowią zanieczyszczone wody powierzchniowe mające kontakt hydrauliczny z wodami podziemnymi oraz nagromadzenie ognisk zanieczyszczeń różnego typu. Projektowana budową rurociągu ciepłowniczego nie stanowi zagrożenia dla w.w. GZWP. Roboty budowlane prowadzone będą w sposób maksymalnie ograniczający ingerencję w glebę i przy zastosowaniu technologii montażu i procedur zapewniających wysoką jakość wykonawstwa. Projektowane przedsięwzięcie zarówno na etapie realizacji jak i pomniejszej eksploatacji nie będzie stanowić źródła zanieczyszczenia dla wód powierzchniowych i podziemnych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody;

Na obszarze objętym projektowaną budową sieci ciepłowniczej nie występują obszary objęte ochroną w myśl przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 627). Nie stwierdzono również występowania chronionych gatunków roślin i zwierząt – trasa rurociągu biegnie po terenie w większości pozbawionym szaty roślinnej (drogi publiczne, tory kolejowe i utwardzone place). Najbliższy obszar Natura 2000 to obszar PLH120035 „Nawojowa” ustanowiony dla ochrony nietoperzy. Projektowana

inwestycja nie wymusza konieczności usuwania drzew mogących stanowić szlaki migracyjne chronionych zwierząt. Nie będzie więc stanowić zagrożenia dla tego obszaru.

f) gęstość zaludnienia; obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone,

W Nowym Sączu zamieszkuje ok 84,3 tys. osób, co przy powierzchni miasta ok. 58 km² daje średnio 1450 osób/1km². Jest to duża gęstość zaludnienia, jednak w obszarze projektowanej inwestycji dominują obszary przemysłowe i usługowe, gdzie gęstość zaludnienia jest znacznie mniejsza. Projektowana sieć rozpoczyna się w istniejącej ciepłowniczej komorze rozdzielczej na dz. Nr 37/15 w obrębie 64 - jest to teren kotłowni Milenium. Od strony południowej planowanego przedsięwzięcia najbliższa zabudowa mieszkalna (1 budynek) znajduje się w odległości 15m. Dalej po południowej stronie projektowanego rurociągu występują tereny usługowe „Nauka jazdy” i budynek mieszkalny w odległości ok.40m, następnie jest nasyp kolejowy z torami, a za torami osiedle domków I i II kondygnacyjnych (najbliższy dom w odległości ok. 90m).

Po zachodniej stronie inwestycji występuje bezpośrednio nasyp i tory kolejowe, za torami zabudowania składowo magazynowe, dalej w odległości ok. 90m zabudowa mieszkaniowa II kondygnacyjna, dalej zabudowa niska I i II kondygnacyjna miasta Nowy Sącz. Od północy do obszaru objętego inwestycją przylega bezpośrednio ul. Łukasiewicza i skrzyżowanie ul. Łukasiewicza i Wiśniowieckiego. Przy ul. Łukasiewicza znajdują się obiekty handlowe oraz ciąg garaży samochodowych, dalej w odległości 40m/220m zabudowa mieszkaniowa II-kondygnacyjna. Od wschodu: do obszaru inwestycji przylega bezpośrednio ul. Wiśniowieckiego i zabudowa garażowa. Realizacja planowanego zamierzenia inwestycyjnego nie spowoduje kumulacji, skutkujących przekroczeniami emisji na obszarze osiedla Gorzków, ani na terenach sąsiednich. Z powodu realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się szczególnych utrudnień dla mieszkających tam osób. Inwestycja prowadzona będzie głównie istniejącymi szlakami komunikacyjnymi, co pozwoli ograniczyć naruszanie prywatnych gruntów. Roboty budowlano-montażowe prowadzone będą wyłącznie w porze dziennej.

g) uzdrowiska i obszary uzdrowiskowe; obszary, o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,

Na obszarze, przez które przebiega projektowana inwestycja brak jest wyznaczonych obszarów ochrony uzdrowiskowej i uzdrowisk. Brak również obszarów o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) zgodność przedsięwzięcia z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego,

Dla terenu objętego projektowanym przedsięwzięciem brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

3. Rodzaj i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać.

Pod względem administracyjnym, teren inwestycji położony jest w województwie małopolskim, na terenie miasta Nowy Sącz w dzielnicy Gorzków. Oddziaływanie przedsięwzięcia będzie mieć zasięg lokalny, ograniczony do działek objętych inwestycją i najbliższych działek sąsiednich. Dla terenów zabudowy mieszkaniowej przylegających do obszaru robót uciążliwością może być hałas i spaliny pochodzące z samochodów transportujących materiały budowlane oraz pracujących maszyn budowlanych. Chwilowe utrudnienia mogą się wiązać również z pyleniem wynikającym z robót ziemnych. W czasie prowadzenia prac w obrębie dróg publicznych mogą wystąpić także chwilowe utrudnienia

w ruchu drogowym. Uciążliwości te nie będą występować w porze nocnej, bowiem roboty budowlane prowadzone będą wyłącznie w ciągu dnia i ustąpią z chwilą zakończenia robót budowlanych.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze;

Analizowany teren znajduje się w znacznej odległości od południowej granicy kraju. Z uwagi na odległość i charakter inwestycji nie powstanie żadne niekorzystne oddziaływanie na środowisko państwa sąsiedniego.

c) wielkości i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej;

Przedmiotowa inwestycja ma na celu poprawę obecnej sytuacji zaopatrzenia w energię cieplną na obszarze miasta Nowy Sącz. W wyniku budowy najbardziej obciążona będzie infrastruktura drogowa stanowiąca dojazd do placu budowy i zaplecza budowlanego. W przypadku przejścia pod torami rury preizolowane układane będą w rurach ochronnych w celu ochrony przed uszkodzeniem i umożliwienia ich wymiany bez potrzeby naruszania nasypu.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania oraz czas trwania, częstotliwość i odwracalność oddziaływania

Prawdopodobieństwa oddziaływania omówiono pkt. 2. Nie przewiduje się innych oddziaływań niż omówione powyżej.

Czas trwania oddziaływań związanych z etapem realizacji przedsięwzięcia będzie ograniczony w czasie i przestrzeni tzn. oddziaływania będą ograniczone do działek objętych przedsięwzięciem i do czasu zakończenia budowy. W czasie budowy oddziaływania będą występowały z różną częstotliwością i nasileniem. Natomiast na etapie eksploatacji żadne oddziaływania nie będą występować.

Nie przewiduje się wystąpienia innych oddziaływań, niż omówione powyżej. Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane jako trwałe mające służyć poprawie zaopatrzenia miasta Nowy Sącz w energię cieplną oraz poprawie warunków życia mieszkańców tego miasta.

Dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie zachodzi obligatoryjny obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, gdyż nie ma potrzeby wyznaczania obszaru ograniczonego użytkowania (art. 63 ust. 3 ww. ustawy).

Po analizie zakresu i charakteru przedmiotowego przedsięwzięcia na podstawie materiałów przedłożonych do wniosku oraz po uwzględnieniu opinii Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, z uwagi na to, iż większość uwarunkowań określonych w art. 63 ust 1 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 nie wystąpi w stosunku do przedmiotowej inwestycji, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie, postanowieniem z dnia 12 października 2015 r. znak ST-II.4210.7.2015.GK stwierdził brak konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Na postanowienie nie służyło stronom zażalenie, można je zaskarżyć tylko w odwołaniu od niniejszej decyzji. Postanowienie zostało doręczone wszystkim stronom postępowania w formie listu.

Z uwagi na brak określenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, nie zachodziła konieczność zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu, stosownie do zapisów art. 79 ust 1 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.

Zgodnie z art. 10 K.p.a. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie pismem z dnia 12 października 2015 r. zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się z zebranymi materiałami i dowodami wystarczającymi do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Zawiadomienie to zostało doręczone stronom postępowania listownie. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi ani wnioski.

W przypadku gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko – art. 84 ust. 1 ustawy ooś z dnia 3.10.2008 r. Z kolei brak przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko skutkuje tym, że uzasadnienie decyzji powinno zawierać informacje o uwarunkowaniach o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś.

Analiza przedłożonego wniosku oraz informacji o planowanym przedsięwzięciu pod kontem uwarunkowań określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś wskazuje, że zamierzone przedsięwzięcie nie będzie powodować ponadnormatywnych uciążliwości dla środowiska

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie (00-922 Warszawa, ul. Wawelska 52/54) za pośrednictwem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72, ust. 1 ww. ustawy ooś. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. W przypadku przedsięwzięcia realizowanego etapowo złożenie wniosku może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna pod warunkiem uzyskania przed upływem tego terminu od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach stanowiska, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo, a warunki określone w decyzji nie uległy zmianie.

Za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach została pobrana opłata skarbową w kwocie 205,00 zł (dwieście pięć złotych 00/100 gr.) - zgodnie z art. 1, ust. 1, pkt 1a, ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej oraz pkt 45 części I załącznika do tej ustawy (t.j. Dz. U. z 2014, poz.11628 z późn. zm)

*Z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Krakowie
(-)
mgr Piotr Garwol
Naczelnik Wydziału Spraw Terenowych
w Starym Sączu*

Otrzymują:

1. P. Jan Wnękowicz i P. Mieczysław Nędza, Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej, 33-300 Nowy Sącz, ul. Wiśniowieckiego 56,
2. P. Jacek Sikora,
3. Spółdzielnia Pracy Transportowo-Motoryzacyjna im. 1 Maja, 33-310 Nowy Sącz, ul. Borelowskiego 27,
4. Gmina Nowy Sącz, Urząd Miasta Nowego Sącza, 33-300 Nowy Sącz, Rynek 1,
5. Skarb Państwa – Urząd Miasta Nowego Sącza, Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami, 33-300 Nowy Sącz, ul. Szwedzka 2,
6. Polskie Koleje Państwowe Spółka Akcyjna, z siedzibą w Warszawie, adr. do korp. 31-516 Kraków, Rondo Mogiłskie 1.
7. ST.II a/a

Załącznik nr 1 do decyzji
znak: ST.II. 4210.7.2015.GK
Charakterystyka przedsięwzięcia

Skala przedsięwzięcia i wielkość zajmowanego terenu .

Planowane zamierzenie inwestycyjne polega na budowie odcinka sieci ciepłowniczej o długości ok. 400 mb. i zdolności przesyłowej ok. 14 MW. Przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach nr : 37/15 , 37/14, 37/5, 56/2, 57/8 - w obrębie 64 oraz na działkach nr: 26/3, 26/4, 20 – w obrębie 63 w Nowym Sączu. Sieć ciepłownicza z rur preizolowanych układana będzie bezpośrednio w gruncie, z obsypką piaskową, na głębokości 0,8 – 1,6 m /dno rury osłonowej/. Przy przejściach pod torami rury preizolowane układane będą w rurach ochronnych w celu zabezpieczenia przed uszkodzeniem, a także w celu umożliwienia ich łatwej wymiany bez potrzeby naruszania nasypu. Na potrzeby budowy zajęty zostanie teren o pow. ok. 480 m². Po zrealizowaniu przedsięwzięcia teren zajęty na potrzeby budowy, zostanie przywrócony do stanu pierwotnego – odtworzone zostaną nawierzchnie placów, dróg, chodników, trawników.

Sieć wykonywana będzie w technologii rur i elementów preizolowanych – rura przewodowa stalowa łączona przez spawanie, rura osłonowa z polietylenu /PEH/, izolacja termiczna między rurą przewodową a osłonową z pianki poliuretanowej /PUR/. Łączenie rur projektuje się za pomocą zespołów złączy – rura przewodowa spawana, rury osłonowe łączone mufą termokurczliwą z PE, izolacja wypełniana pianką PUR spienianą środkiem bezfreonowym. Jako czynnik grzewczy użyta będzie woda z systemu ciepłowniczego, o ciśnieniu max. $P_{max} = 1,6$ MPa, temperatura wody zimą 135/80 °C, a latem 70/40 °C. Maksymalna temperatura na powierzchni rury osłonowej rurociągów wynosi ok. 30°C. Zastosowana obsypka piaskowa rurociągów oprócz innych zadań spełniać również będzie funkcję zabezpieczenia przed przekazywaniem ciepła do gruntu. Rury wyposażone będą w system instalacji alarmowej impulsowej umożliwiający monitorowanie szczelności rur i szybką, precyzyjną lokalizację uszkodzenia. Wraz z rurociągami ciepłowniczymi układany /między rurami/ przewód kanalizacji teletechnicznej PE D-50 mm do celów monitoringu węzłów ciepłowniczych.

Powiązanie z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć – Projektowaną sieć zostanie włączona do istniejącej sieci ciepłowniczej w Nowym Sączu.

Wykorzystanie zasobów naturalnych - w fazie budowy inwestycji potrzebne będą paliwa do napędu samochodów transportujących i maszyn budowlanych oraz woda. Woda na etapie budowy potrzebna będzie do celów socjalnych i do wykonania prób szczelności. Natomiast na etapie funkcjonowania przedsięwzięcia wykorzystana będzie jako główny czynnik grzewczy. Zapewnienie dostaw wody i miejsce poboru uzgodnione zostanie z dostawcą na etapie przed wykonawczym lub realizacji.

W czasie realizacji kanału niezbędna będzie również energia elektryczna, która będzie wykorzystywana na potrzeby zaplecza budowlanego oraz do napędu niektórych maszyn czy urządzeń budowlanych.

Emisje i występowanie innych uciążliwości - na etapie realizacji wystąpi niewielkie niekorzystne oddziaływanie na środowisko spowodowane między innymi hałasem pracujących maszyn, pyleniem podczas wykopów, emisją spalin itp. oddziaływania te będą krótkotrwałe i ustąpią z chwilą zakończenia robót budowlanych. Na etapie eksploatacji nie będą występować żadne oddziaływania na środowisko

Ryzyko wystąpienia poważnej awarii - przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii. W przedsięwzięciu nie będą również stosowane substancje i technologie stwarzające ryzyko wystąpienia poważnej awarii.

Transgraniczne oddziaływanie - biorąc pod uwagę odległość planowanego przedsięwzięcia od granic Państwa oraz rodzaje i wielkości emisji planowanego przedsięwzięcia, można stwierdzić, że nie wystąpi transgraniczne oddziaływanie na środowisko.

*Z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Krakowie
(-)
mgr Piotr Garwol
Naczelnik Wydziału Spraw Terenowych
w Starym Sączu*