

Polkowice, 7 stycznia 2021 r.

SW.6220.14.2020

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 84, art. 85 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 2020 r. poz. 283; zm.: Dz. U. z 2020 r. poz. 284, 322, 471, 1378), § 3 ust. 1 pkt 32 rozporządzenia Rady Ministrów dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2020 r. poz. 256; zm.: Dz. U. z 2020 r. poz. 695, 1298) oraz po rozpatrzeniu wniosku Pana Bernarda Adamczaka działającego w imieniu Przedsiębiorstwa Gospodarki Miejskiej Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 2, 59-100 Polkowice,

orzekam

nie stwierdzić obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn. „Budowa sieci ciepłowniczej zasilającej Nowe Polkowice” planowanego do realizacji przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Miejskiej Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 2, 59-100 Polkowice na terenie działek o numerach geodezyjnych: 162, 43/66, 71, 103, 73/8, 90, 85/1, 85/2, 81/9, 80/14, obręb 0001 Polkowice oraz na terenie działek o numerach geodezyjnych: 750/1, 749/23, 749/22, 749/19, 749/4, 749/10, 748/6, 747/10, 745/9, 745/27, 731/49, 733/8, 731/30, 731/46, 731/47, 731/48, 840/7, obręb 0004 Polkowice.

I. Określić warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:

- 1) Przed rozpoczęciem robót ziemnych zdjąć wierzchnią próchniczną warstwę gleby (średnio do głębokości 25 cm) i zmagazynować ją w sąsiedztwie obszaru objętego budową, na osobnych przyzmach zabezpieczonych przed przesuszeniem oraz zmieszaniem ze skałą rodzimą, w celu jej późniejszego wykorzystania w pracach rekultywacyjnych.
- 2) Pnie drzew narażone na uszkodzenia mechaniczne odeskować do wysokości ok. 2 m od poziomu gruntu (dolna część desek winna opierać się na podłożu). Odeskowanie należy przymocować do pnia, w sposób niepowodujący okaleczania drzewa, a pomiędzy odeskowaniem i powierzchnią pnia drzewa umieścić elastyczny materiał (np. grube maty słomiane).
- 3) Prace ziemne w obrębie brył korzeniowych drzew i krzewów wykonywać metodą bezwykopową lub ręcznie. Odsłonięte korzenie przykrywać matami słomianymi lub jutowymi – przy temperaturach przekraczających 20° C zwilżonymi wodą, by zapobiec wysuszeniu korzeni, natomiast przy temperaturach ujemnych maty powinny być suche, by uniknąć przemarzania korzeni.
- 4) Nie składować materiałów budowlanych, ziemi, odpadów stałych lub płynnych mogących zmienić chemizm gleby (np. sole, oleje, paliwa) w obrębie drzew i krzewów.
- 5) Nie rzadziej niż raz dziennie (w trakcie realizacji inwestycji) kontrolować wykopy oraz inne miejsca mogące stanowić pułapki dla zwierząt: płazów, gadów, małych ssaków (ze szczególnym uwzględnieniem okresu migracji i rozrodu, tj. od 15 marca do 15 października), a znajdujące się w nich zwierzęta niezwłocznie odławiać i wypuszczać poza obszar inwestycji, przy czym ostatnią

- kontrolę obecności zwierząt w wykopach przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
- 6) Podczas prowadzenia prac budowlanych wyznaczyć miejsca parkowania maszyn budowlanych na terenie utwardzonym i zabezpieczonym przed ewentualnym wpływem substancji ropopochodnych do środowiska gruntowo-wodnego.
 - 7) Teren budowy wyposażyć w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków płynów eksploatacyjnych z maszyn budowlanych.
 - 8) Prace prowadzić sprzętem sprawnym technicznie i spełniającym normy, nie powodującym wycieków substancji mogących skażać środowisko gruntowo-wodne.
 - 9) Na terenie placu budowy nie należy wykonywać napraw sprzętu i maszyn, w przypadku stwierdzenia awarii prace z użyciem uszkodzonego sprzętu należy przerwać, a urządzenie to do czasu odtransportowania do miejsca serwisowania należy umieścić na utwardzonej powierzchni.
 - 10) Odpady wytworzone na etapie realizacji i eksploatacji gromadzić selektywnie w zależności od rodzaju odpadów w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach odpowiednio zabezpieczonych przed przedostaniem się do środowiska gruntowo-wodnego substancji szkodliwych, w oznakowanych pojemnikach i kontenerach.

II. ustalić charakterystykę planowanego przedsięwzięcia zawartą w załączniku nr 1 do niniejszej decyzji jako jej integralną część.

UZASADNIENIE

Pan Bernard Adamczak działający w imieniu Przedsiębiorstwa Gospodarki Miejskiej Sp. z o.o. w Polkowicach, wnioskiem z dnia 13 sierpnia 2020 roku wystąpił do Burmistrza Polkowic o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji przedsięwzięcia pn. „Budowa sieci ciepłowniczej zasilającej Nowe Polkowice”. Do wniosku została dołączona karta informacyjna przedsięwzięcia (Kip), sporządzona w dniu 12 sierpnia 2020 r. przez Pana Bernarda Adamczaka.

Z uwagi na braki formalne, pismem z dnia 26 sierpnia 2020 roku wezwano pełnomocnika inwestora do uzupełnienia wniosku. Braki formalne uzupełniono pismem z dnia 5 października 2020 roku.

Mając na uwadze art. 75 ust. 1 pkt 4) 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 uznano, iż organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Polkowic.

W ramach prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla realizacji planowanego przedsięwzięcia, tutejszy organ zawiadomił, w drodze obwieszczenia strony postępowania (ponad 10 stron) o wszczęciu postępowania, informując o możliwości zapoznania się z aktami sprawy. Żadna ze stron postępowania, w toku prowadzonego postępowania nie złożyła wniosków, ani nie wniosła uwag do sprawy.

Po zapoznaniu się ze złożonym wnioskiem wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie działek o numerach geodezyjnych: 162, 43/66, 71, 103, 73/8, 90, 85/1, 85/2, 81/9, 80/14, obręb 0001 Polkowice oraz na terenie działek o numerach geodezyjnych: 750/1, 749/23, 749/22, 749/19, 749/4, 749/10, 748/6, 747/10, 745/9, 745/27, 731/49, 733/8, 731/30, 731/46, 731/47, 731/48, 840/7, obręb 0004 Polkowice. Po dokonaniu analizy dokumentacji tut. organ stwierdził za zasadne zakwalifikowanie przedmiotowego przedsięwzięcia do grupy przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 32 rozporządzenia Rady

Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie jest zgodne z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Polkowice i obrębu Polkowice Dolne, uchwalonego uchwałą Rady Miejskiej w Polkowicach nr XI/83/99 z dnia 16 września 1999 roku i ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Woj. Dolnośląskiego z dnia 3 listopada 1999 roku, nr 30, poz. 1284.

W toku prowadzonego postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko, działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 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, tut. organ wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Polkowicach, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim o wydanie opinii w sprawie stwierdzenia (lub nie) obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

Opinią sanitarną z dnia 8 grudnia 2020 r. znak: ZNS.700.115.3017.3656.2020.MŚ Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Polkowicach stwierdził, iż nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia. Również Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu opinią z dnia 26 października 2020 r. (sygn. WOOŚ.4220.683.2020.SD.1) wyraził stanowisko, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje, konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Dyrektor Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim opinią z dnia 2 listopada 2020 r. o sygn. WR.ZZŚ.3.435.246.2020.ES, RKW-2020-5205 też stwierdził, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z treścią art. 10 Kpa, obwieszczeniem z dnia 30 listopada 2020 roku, tut. organ powiadomił strony postępowania o otrzymanych opiniach ww. organów oraz o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy oraz wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów. W wyznaczonym ustawowo terminie nie wpłynęły żadne uwagi.

W oparciu o opinie wyżej wymienionych organów oraz uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 w/w ustawy, przeanalizowano: skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jej realizacją prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalności oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i występowanie innych uciążliwości związanych z jej eksploatacją oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000. Z analizy powyższych uwarunkowań wynika następujące:

1) Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Przedmiotowa sieć ciepłownicza jest siecią osiedlową, służącą do zasilania węzłów cieplnych dla celów centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej dla obiektów na terenie Nowych Polkowic.

Realizacja inwestycji podzielona zostanie na etapy:

- ETAP I - dz. nr 162, 43/66, 71, 103, 73/8, obręb 0001,
- ETAP II – dz. nr 90, obręb 0001,
- ETAP III – dz. nr 85/1, 85/2, 81/9, 80/14, obręb 0001, dz. nr 750/1, 749/23, 749/22, 749/19, obręb 0004,
- ETAP IV – dz. nr 749/4, 749/10, 748/6, 747/10, 745/9, 745/27, 731/49, 733/8, 731/30, 731/46, 731/47, 731/48, 840/7, obręb 0004.

Prace budowlane prowadzone będą w następującej kolejności:

- wytyczenie tras projektowych rurociągów i obiektów w terenie,
- zabezpieczenie ruchu drogowego zgodnie z projektem organizacji ruchu,
- przekopy kontrolne sprawdzające istniejące uzbrojenie podziemne, zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia,
- wykopy, ewentualna przebudowa kolidującego uzbrojenia, montaż rurociągów,
- demontaż istniejących nawierzchni, np. asfalt, betonowa kostka brukowa,
- wykonywanie rur osłonowych pod drogami,
- czynności odbiorcze, próby szczelności przewodów,
- inwentaryzacja geodezyjna – powykonawcza,
- zasypka i zagęszczenie wykopów,
- odtwarzanie podbudowy i nawierzchni drogowych,
- końcowe czynności odbiorcze.

Przewiduje się wykonanie 70% robót ziemnych mechanicznie i 30% ręcznie ze względu na istniejącą infrastrukturę techniczną. Odwóz ziemi z wykopów i ponowny przywóz do zasypki na odległość 1km, a nadmiar ziemi - odwóz na odległość do 10 km, np. na składowisko odpadów lub do zagospodarowania przez wykonawcę prac.

Projektowana sieć wykonana będzie jako infrastruktura podziemna w technologii preizolowanej - sieć wysokoparametrowa 130/75°C. Projektowana długość sieci ~ 1600 m. Zakres projektowanych średnic DN65/140 – 250/400. Rurociągi będą montowane w wykopach otwartych o szerokości uzależnionej od średnicy, tj. od 1,0 m do 2,5 m. W miejscach przejścia sieciami pod drogami, przewiduje się prowadzenie rurociągów w rurach ochronnych. Minimalne przykrycie rurociągu – licząc od wierzchu rury – wynosi 0,8 m. Ze względu na średnicę rurociągów, wykopy będą prowadzone za pomocą ciężkiego sprzętu, tj. koparek. Powierzchnia terenu zajęta przez sieć ciepłowniczą wynosić będzie ok. 1500 m². Do trwałych i widocznych zmian w terenie po zakończeniu przedsięwzięcia będą należały skrzynki zaworów odcinających i odpowietrzających.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Projektowane przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na terenie, na którym obecnie nie są planowane żadne przedsięwzięcia.

c) różnorodności biologicznej wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Funkcjonowanie przedsięwzięcia będzie wiązało się z wykorzystaniem wody na poziomie 5m³/dobę, energii elektrycznej na poziomie 1MWh/dobę i energii cieplnej 3 GJ/dobę.

Przed rozpoczęciem robót ziemnych, zostanie zdjęta wierzchnia warstwa gruntu z pasa robót o szerokości 2 – 4 m, do głębokości 30 cm (w zależności od głębokości wykopu). Wysokość hałdy składowanego humusu nie może być wyższa niż 1,5 m. Po zakończeniu wprowadzania rurociągów w grunt, powierzchnia terenu zostanie przywrócona do stanu przed realizacją inwestycji.

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

Na etapie realizacji przedsięwzięcia oddziaływanie będzie krótkotrwałe i związane z typowymi pracami budowlanymi. Obok zapylenia, wystąpi podwyższona emisja spalin związana z pracą i ruchem sprzętu oraz środków transportu o napędzie spalinowym. Emisje zanieczyszczeń będą miały

91

charakter wyłącznie okresowy i krótkotrwały. Wystąpią również krótkotrwałe i zmienne oddziaływania akustyczne spowodowane pracą maszyn budowlanych.

Eksplotacja sieci ciepłowniczej nie będzie powodowała emisji zanieczyszczeń do środowiska.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową, ryzyka wystąpienia poważnych awarii, lub katastrof naturalnych i budowlanych przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu;

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wiąże się z wystąpieniem poważnej awarii.

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie;

W związku z prowadzonymi pracami budowlanymi przewiduje się wytwarzanie rodzajów odpadów, typu: gleba i ziemia, w tym kamienie inne niż w 17 05 03 i 17 05 04 w ilości około 4752 Mg, odpady z betonu asfaltowego z rozbiórek nawierzchni o kodzie 17 03 01 oraz 17 03 02 w ilości około 1240, odpady z betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek 17 01 01 w ilości 1Mg, opakowania z tworzyw sztucznych 15 01 02 w ilości 0,03 Mg, a także inne możliwe odpady o kodzie: 15 01 01, 15 01 03. Ponadto na zapleczu budowy wytwarzane będą odpady typu niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne kod: 20 03 01.

Odpady będą segregowane oraz wywożone na składowisko odpadów lub do punktów zbiórki do wtórnego wykorzystania. W przypadku mas ziemnych (gleba i ziemia), które nie będą nadawały się do podsyпки, obsypki lub zasypu głównego zostaną wywiezione na składowisko odpadów, przekazane osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikające z emisji;

Planowane przedsięwzięcie, z uwagi na jego charakter nie będzie stanowiło zagrożenia dla zdrowia ludzi.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego - uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łęgowe oraz ujścia rzek:

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza ww. obszarami.

b) obszary wybrzeży i środowiska morskie:

Przedsięwzięcie realizowane poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne:

Przedsięwzięcie realizowane poza obszarami góorskimi i leśnymi.

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

Przedsięwzięcie realizowane poza obszarami objętymi ochroną.

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

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami wymagającymi specjalnej ochrony. Najbliżej położony obszar chroniony to Zespół przyrodniczo-Krajobrazowy „Guzicki Potok” położony w odległości około 2 km. Najbliżej położony obszar Natura 2000 (w odległości około 12 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia), to Obszar Specjalnej Ochrony ptaków Bory Dolnośląskie PLB020005.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia,

Przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie, na którym nie są przekroczone standardy jakości środowiska.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne,

Omawiany teren nie jest poddany ochronie konserwatorskiej, nie jest też potencjalnym miejscem występowania wykopalisk archeologicznych. Inwestycja nie będzie realizowana na obszarze o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia,

Przedsięwzięcie będzie realizowane w obszarze zabudowanym i niezabudowanym budynkami mieszkalnymi. W celu zmniejszenia uciążliwości, prace będą prowadzone w godzinach od 8.00 do 16.00.

i) obszary przylegające do jezior,

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami przylegającymi do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,

Przedsięwzięcie realizowane będzie poza uzdrowiskami i obszarami ochrony uzdrowiskowej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe;

Planowane do realizacji przedsięwzięcie położone jest zgodnie z aktualizacją Planu zagospodarowania wodami na terenie dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967) na obszarze:

- jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) o kodzie *PLRW60001716429 Szprotawa od źródła do Chocianowskiej Wody*, o statusie silnie zmienionej o złym stanie, niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan techniczny;
- jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 77 o kodzie *PLGW600077*, charakteryzującej się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym niezagrożonej nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy.

Przedsięwzięcie nie znajduje się w obrębie Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP). Po przeanalizowaniu planowanego przedsięwzięcia, również pod kątem planowanych rozwiązań chroniących środowisko, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP).

3. Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy „oś” wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Oddziaływanie inwestycji na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia nie będzie oddziaływać ponadnormatywnie na tereny znajdujące się poza terenem objętym niniejszym postępowaniem.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Skala i charakter przedsięwzięcia wykluczają możliwość jakichkolwiek oddziaływań transgranicznych.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania, prawdopodobieństwa oddziaływania, czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia na etapie jego realizacji, to: hałas, emisja pyłów i gazów, wytwarzanie odpadów i ścieków bytowych. Oddziaływanie to zakończy się z chwilą ukończenia prac budowlanych i montażowych.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w przypadku bezawaryjnej pracy rurociągu, nie wystąpi oddziaływanie do środowiska.

4

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

W otoczeniu terenu objętego niniejszym postępowaniem obecnie nie jest realizowane żadne przedsięwzięcie, dla którego była wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, a ich realizacja doprowadziłaby do skumulowania oddziaływań.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania:

Projektowana inwestycja w części będzie przebiegała przez tereny zielone, które mogą stanowić miejsca bytowania, rozrodu i żerowania ssaków, płazów i gadów. W celu zminimalizowania oddziaływania przedsięwzięcia na w/w zwierzęta m.in. drogi techniczne dojazdowe do placu budowy będą zajmowały najmniejszą możliwą powierzchnię, aby spowodowały jak najmniejsze zniszczenia na terenach zielonych. Inwestycja przebiegać będzie wzdłuż dróg dojazdowych. Zajęcie terenów zielonych, nieutwardzonych zostanie ograniczone do minimum.

Podczas prowadzenia prac odpowiednio będą zabezpieczone place robót, aby unikać tworzenia pułapek dla zwierząt, głównie płazów, małych ssaków i gadów. Zwierzęta, które zostaną znalezione na placu budowy będą szybko i bezpiecznie przeniesione na teren nieobjęty pracami, który stanowi ich naturalne środowisko. Przed zasypaniem wykopów oraz zamknięciem komór inwestor przeprowadzi kontrole, czy nie ma w nich zwierząt. Zaleca się prowadzenie prac montażowych poza sezonem lęgowym ptaków. Wykopy będą zabezpieczone tymczasowymi ogrodzeniami, chroniącymi przed przedostaniem się zwierząt.

Drzewa narażone na oddziaływanie w trakcie prowadzonych prac budowlanych, będą odpowiednio zabezpieczone. A w przypadku kolizji prac budowlanych z drzewami, inwestor będzie zobowiązany do ich przesadzenia bądź usunięcia i dokonania nasadzeń, zgodnie z treścią warunku wymienionego w pkt 5 w sentencji niniejszej decyzji (wzdłuż trasy planowanych robót występuje szpaler młodych lip).

Ponadto inwestor na bieżąco będzie kontrolował stan techniczny urządzeń wykorzystywanych przy budowie, tak aby charakteryzowały się korzystnymi własnościami akustycznymi oraz były w pełni sprawne technicznie i nie stanowiły zagrożenia dla wód wyciekami płynów eksploatacyjnych i paliwa

Dla zabezpieczenia terenu przed skażeniem, inwestor wyklucza wszelkie prace remontowe lub wymianę płynów eksploatacyjnych w pojazdach bezpośrednio na terenie inwestycji oraz drodze dojazdowej. Dla zabezpieczenia przed wypłukiwaniem zgromadzonego materiału (piasek, ziemia) poza obszar inwestycji, teren utrzymywany będzie w czystości i porządku oraz będzie zwracana uwaga, aby samochody ciężarowe nie wysypywały ładunku poza obszarem na którym prowadzone są prace.

Pylenie z dróg i placu budowy w porze suchej ograniczone będzie przez zraszanie gruntu wodą, a w przypadku prac w porze mokrej, przed wyjazdem z terenu posesji przewiduje się mycie kół pojazdów. Ponadto inwestor nie dopuszcza się zanieczyszczenia urobkiem dróg publicznych. Czas robót, będzie maksymalnie skrócony poprzez sprawne prowadzenie prac budowlanych.

Powstające podczas budowy odpady będą gromadzone w wydzielonym miejscu lub bezpośrednio po powstaniu, wywożone były poza teren prac budowlanych. Odpady będą zagospodarowane przez uprawnioną firmę, zgodnie z wymogami ustawy o odpadach.

Wody opadowe i roztopowe gromadzące się w wykopach będą wypompowywane i odprowadzane do sieci kanalizacji deszczowej za zgodą zarządcy sieci. W przypadku braku bezpośredniego dostępu

do sieci, będą one wywożone wozami do najbliższej sieci deszczowej. Wody opadowe i roztopowe nie będą wypompowywane do wód lub do ziemi.

W trakcie prowadzonych prac, przedsiębiorca wyeliminuje możliwości niekontrolowanych zrzutów ścieków i opadów do środowiska w trakcie prowadzenia prac budowlanych, w tym przygotowanie zaplecza socjalnego dla pracowników (przevożne toalety).

W przypadku niemożliwych do uniknięcia kolizji ze stanowiskami roślin, zwierząt lub grzybów gatunków chronionych na mocy rozporządzeń Ministra Środowiska: z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409), z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r. poz. 2183 ze zm.) oraz z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408), w stosunku do których obowiązują zakazy określone w ww. rozporządzeniach, przed rozpoczęciem prac należy uzyskać odrębne zezwolenie właściwego organu na czynności zakazane w stosunku do tych gatunków, zgodnie z art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 55 ze zm.), a w przypadku uzyskania takiego zezwolenia - prace prowadzić z uwzględnieniem warunków wynikających z zezwolenia.

W celu ograniczenia oddziaływania przedsięwzięcia na etapie jego eksploatacji, inwestor zastosuje trwałe i szczelne połączenia rurociągów, a zastosowane materiały i urządzenia będą posiadały atesty dopuszczenia do użytkowania.

W celu wyeliminowania negatywnego wpływu na środowisko wodno-gruntowe oraz negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze, zgodnie z art. 82 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 nałożono w decyzji warunki realizacji o przedsięwzięcia.

Mając powyższe na uwadze, skalę przedsięwzięcia, jego usytuowanie oraz oddziaływanie na poszczególne komponenty środowiska, nie stwierdza się konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Wnieiono opłatę skarbową w wysokości 205 zł (słownie: dwieście pięć złotych) za wydanie niniejszej decyzji, zgodnie z punktem 45 części I załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2019 r. poz. 1000).

POUCZENIE:

- 1) Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Legnicy za pośrednictwem Burmistrza Polkowic w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
- 2) 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 organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.
- 3) Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

URZĄD GMINY POLKOWICE
Rynek 1
59-100 POLKOWICE
woj. dolnośląskie
tel. (076)847-41-07, fax (076)845-13-64

x up. BURMISTRZA
mgr inż. Małgorzata Kalus-Chiżyńska
Dyrektor Wydziału Ochrony Środowiska
i Obszarów Wiejskich

Decyzja niniejsza stała się ostateczna
z dniem 8.02.2021
..... STARSZY INSPEKTOR
(podpis)
Dorota Bugaj-Opilka

Otrzymują:

- 1) Pełnomocnik – Pan Bernard Adamczak,
- 2) Pozostałe strony postępowania, zgodnie z art. 49 kpa (BIP, tablica ogłoszeń).
- 3) SW a/a

Do wiadomości:

- 1) Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska we Wrocławiu,
ul. Jana Matejki 6, 50-333 Wrocław,
- 2) Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Lwówku Śląskim,
ul. Jaśkiewicza 24, 59-600 Lwówek Śląski,
- 3) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny,
ul. Rynek 22, 59-100 Polkowice.

Sprawę prowadzi: Dorota Bugaj-Opilka, tel. (076) 72-49-705

Załącznik nr 1 do decyzji znak: SW.6220.14.2020 z dnia 7 stycznia 2021 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia pn. „Budowa sieci ciepłowniczej zasilającej Nowe Polkowice” planowanego do realizacji przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Miejskiej Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 2, 59-100 Polkowice na terenie działek o numerach geodezyjnych: 162, 43/66, 71, 103, 73/8, 90, 85/1, 85/2, 81/9, 80/14, obręb 0001 Polkowice oraz na terenie działek o numerach geodezyjnych: 750/1, 749/23, 749/22, 749/19, 749/4, 749/10, 748/6, 747/10, 745/9, 745/27, 731/49, 733/8, 731/30, 731/46, 731/47, 731/48, 840/7, obręb 0004 Polkowice.

Budowę projektowanych rurociągów przewidziano metodą tradycyjną w wykopach wąskoprzestrzennych o ścianach pionowych obustronnie zabezpieczonych grodzicami lub wypraskami stalowymi. Przewidywana głębokość wykopów liniowych ok. $1,0 \div 2,5$ m w zależności od konfiguracji terenu. Przed rozpoczęciem robót ziemnych należy zdjąć wierzchnią warstwę gruntu z pasa robót o szerokości 2 – 4 m, do głębokości 30 cm (w zależności od głębokości wykopu). Wysokość hałdy składowanego humusu nie może być wyższa niż 1,5m. Po zakończeniu wprowadzania rurociągów w grunt, powierzchnia terenu zostanie przywrócona do stanu sprzed realizacji inwestycji. Do trwałych i widocznych zmian w terenie po zakończeniu przedsięwzięcia będą należały skrzynki zaworów odcinających i odpowietrzających.

Prace budowlane prowadzone będą w następującej kolejności:

- wytyczenie tras projektowych rurociągów i obiektów w terenie,
- zabezpieczenie ruchu drogowego zgodnie z projektem organizacji ruchu,
- przekopy kontrolne sprawdzające istniejące uzbrojenie podziemne, zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia,
- wykopy, ewentualna przebudowa kolidującego uzbrojenia, montaż rurociągów,
- demontaż istniejących nawierzchni, np. asfalt, betonowa kostka brukowa,
- wykonywanie rur osłonowych pod drogami,
- czynności odbiorcze, próby szczelności przewodów,
- inwentaryzacja geodezyjna – powykonawcza,
- zasypka i zagęszczenie wykopów,
- odtwarzanie podbudowy i nawierzchni drogowych,
- końcowe czynności odbiorcze.

Do prac budowlanych planowane jest użycie następującego sprzętu: samochody dostawcze, samochody skrzyniowe, koparki podsiębierne, spycharki, zgrzewarki, wiertarki, piły, urządzenia spawalnicze.

Lokalizację zaplecza budowy ustali wykonawca robót. Każde zaplecze budowy składać się będzie z placów magazynowych i baraków socjalnych. Wyposażenie zaplecza stanowić będzie między innymi WC typ Toi Toi, pojemniki na odpady segregowane. Wywóz nieczystości i odpadów realizowane będzie przez uprawnione do tego firmy.

Przewiduje się wykonanie 70% robót ziemnych mechanicznie i 30% ręcznie ze względu na istniejącą infrastrukturę techniczną. Odwóz ziemi z wykopów i ponowny przywóz do zasypki na odległość 1km, a nadmiar ziemi - odwóz na odległość do 10 km, np. na składowisko odpadów lub do zagospodarowania przez wykonawcę prac.

Projektowana sieć wykonana będzie jako infrastruktura podziemna w technologii preizolowanej - sieć wysokoparametrowa 130/75°C. Projektowana długość sieci ~ 1600 m. Zakres

projektowanych średnic DN65/140 – 250/400. Rura preizolowana podziemna składa się z czterech integralnych części:

- rury stalowej ze szwem wykonanej ze stali,
- otaczającej rurę izolacji termicznej z pianki poliuretanowej - współczynnik przewodności cieplnej pianki PUR, wynosi 0,0244 W/m*K, a wytrzymałość na starzenie co najmniej 30 lat;
- rury zewnętrznej wykonanej z twardego polietylenu HDPE,
- systemu alarmowego wykrywania nieszczelności, który stanowią dwa nieizolowane przewody miedziane umieszczone wewnątrz pianki poliuretanowej równoległe do rury przewodowej

Rurociągi będą montowane w wykopach otwartych o szerokości uzależnionej od średnicy, tj. od 1,0m do 2,5m. W miejscach przejścia sieciami pod drogami, przewiduje się prowadzenie rurociągów w rurach ochronnych. Minimalne przykrycie rurociągu – licząc od wierzchu rury – wynosi 0,8m. Ze względu na średnicę rurociągów, wykopy będą prowadzone za pomocą ciężkiego sprzętu, tj. koparek. Powierzchnia terenu zajęta przez sieć ciepłowniczą wynosić będzie ok. 1500 m².

z up. BURMISTRZA
mgr inż. Małgorzata Kalus-Chiżyńska
Dyrektor Wydziału Ochrony Środowiska
i Obszarów Wiejskich