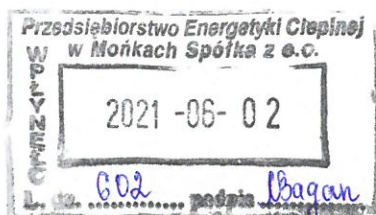




## PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W MOŃKACH

ul. Tysiąclecia 5, 19-100 Mońki, tel. 85 7162617, e-mail: monki.psse@gmail.com

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Mońkach  
19-100 Mońki, ul. Tysiąclecia 5  
tel./fax 85 716-26-17



Mońki, 2021.05. 31

Burmistrz Moniek  
ul. Słowackiego 5a  
19-100 Mońki

NZ.7040.15.2021

### OPINIA nr NZ/OP- 21 /21

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 2 i art. 78 ust. 1 pkt 2 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 2021r., poz. 247) w związku z § 3 ust. 1 pkt 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej w Mońkach sp. z o.o., ul. Adama Mickiewicza 19-101 Mońki, przedłożonym przy piśmie podpisanym przez Zastępcę Burmistrza Moniek znak: GI.6220.4.2021 z dnia 20.05.2021r. (data wpływu) w sprawie wyrażenia opinii o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na: Modernizacji źródła ciepła poprzez budowę kotłowni gazowej oraz wysokosprawnej kogeneracji w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej w Mońkach sp. z o.o.

### postanawia

wyrazić opinię, że dla przedsięwzięcia polegającego na modernizacji źródła ciepła poprzez budowę kotłowni gazowej oraz wysokosprawnej kogeneracji w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej w Mońkach sp. z o.o. nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko

### UZASADNIENIE

W dniu 20.05.2021r. (data wpływu) Zastępca Burmistrza Moniek zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mońkach w sprawie wyrażenia opinii o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na: Modernizacji źródła ciepła poprzez budowę kotłowni gazowej oraz wysokosprawnej kogeneracji w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej w Mońkach sp. z o.o.

Do wniosku dołączono kartę informacyjną o planowanym przedsięwzięciu, kopię mapy ewidencyjnej przedstawiającą lokalizację, wniosek Inwestora o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Planowana inwestycja jest modernizacją źródła ciepła w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej w Mońkach, która polega na budowie dwóch nowych źródeł ciepła opartych o spalanie paliwa gazowego oraz połączeniu nowych źródeł ciepła z istniejącą siecią ciepłowniczą. Nowymi źródłami ciepła będą kocioł gazowy o mocy cieplnej 1,6 MW oraz wysokosprawny agregat kogeneracyjny o mocy cieplnej ok. 1,1 MW i mocy elektrycznej 0,999 MW. W ramach realizacji zadania zostanie wykonane sprzęgło hydrauliczne, które połączy nowe urządzenia z istniejącą siecią ciepłowniczą.

W ramach planowanej inwestycji przewiduje się zmiany w zagospodarowaniu terenu w postaci ustawienia urządzeń terenowych – agregat kogeneracyjny z fundamentem i utwardzeniem terenu wokół agregatu (zapewnienie przejść i dostępu technicznych) oraz stacja redukcyjna gazu wraz z fundamentem. Poza tym istniejące zagospodarowanie działki pozostanie bez zmian. Układ dróg

*niepodlega*

POLSKA  
STULECIE ODZYSKANIA  
NIEPODLEGŁOŚCI

dojazdowych na terenie zakładu, który jest skomunikowany z układem komunikacyjnym miasta pozostanie w niezmienionej formie po realizacji inwestycji.

Jak wynika z przedłożonej karty informacyjnej planowane przedsięwzięcie będzie prowadzone na działkach nr 1409/7 i 1407/1 obręb 0334 Mońki w ramach istniejącej zabudowy. Przewiduje się, że agregat kogeneracyjny zostanie posadowiony na nowym fundamencie, obok budynku agregatorowni, a kocioł gazowy zostanie zainstalowany w budynku agregatorowni (wewnątrz budynku w części parterowej zostanie wygospodarowane pomieszczenie pod kotłownią gazową).

Agregat kogeneracyjny o mocy elektrycznej 0,999 MW i mocy cieplnej 1,1 MW zostanie dostarczony w zabudowie kontenerowej, która zapewni spełnienie wymogów emisji hałasu do środowiska wg obowiązujących przepisów. Urządzenie to będzie spełniać wszelkie wymagania wynikające z aktualnych wymogów prawnych, a zwłaszcza w zakresie emisji spalin, hałasu, a także pracy urządzeń mechanicznych i elektroenergetycznych.

Agregat kogeneracyjny zostanie wyposażony w:

- komin odprowadzający spaliny do atmosfery
- zawór bezpieczeństwa
- wymiennik ciepła do odbioru energii cieplnej
- pompy obiegowe
- szafa sterująca – zasilająca
- czujniki do sygnalizacji poziomu wody (minimum, maximum), ciśnienia (maksimum)

Planowany kocioł gazowy będzie posiadał moc cieplną 1,6 MW. Spaliny z kotła gazowego zostaną odprowadzone na zewnątrz, do atmosfery za pomocą nowego przewodu spalinowego zamontowanego do konstrukcji budynku agregatorowni. Kocioł gazowy będzie spełniał wszelkie wymagania wynikające z wymogów prawnych.

Kocioł gazowy zostanie wyposażony w:

- zawór bezpieczeństwa
- czujnik STB do kontroli temperatury wody na wylocie z kotła
- izolację termiczną, chroniącą przed oparzeniem
- szafę sterującą – zasilającą
- palnik gazowy z układem regulacji w zakresie 20% - 100%
- czujniki do sygnalizacji poziomu wody (minimum) oraz ciśnienia (minimum, maksimum)
- ekonomizer, do odzysku ciepła ze spalin
- pompę bypass, zapewniającą utrzymanie odpowiedniej temperatury powrotu

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r. poz. 1839 z późn. zm.) elektrownie konwencjonalne, elektrociepłownie lub inne instalacje do spalania paliw w rozumieniu § 2 pkt 6 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 marca 2018 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów z wyłączeniem odpadów niebędących biomasą w rozumieniu § 2 pkt 1 tego rozporządzenia, w celu wytwarzania energii elektrycznej lub cieplnej, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 3, o mocy cieplnej rozumianej jako ilość energii wprowadzonej w paliwie do instalacji w jednostce czasu przy nominalnym obciążeniu tych instalacji, nie mniejszej niż 25 MW, a przy stosowaniu paliwa stałego – nie mniejszej niż 10 MW kwalifikuje się jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Nie stwierdzono, aby na terenie PEC Mońki występowały rośliny pod ochroną, szczególnie cenne lub rzadkie. Na terenie Inwestora nie stwierdzono również występowania szczególnych gatunków zwierząt – występują gatunki pospolite, które często można znaleźć w siedliskach zurbanizowanych. Inwestycja zlokalizowana jest w znacznej odległości od granic państw ościennych.

Przewiduje się, że planowana Inwestycja podczas fazy eksploatacji nie będzie wpływać w żaden sposób na gleby w rejonie inwestycji. Wszelkie przyłącza do urządzeń prowadzone pod ziemią będą w odpowiedni sposób zabezpieczone. Fundamenty, które w części będą znajdowały się pod ziemią, zostaną odpowiednio zaizolowane. Praca instalacji nie będzie miała żadnego wpływu na stan gleby. Wszelkie rozszczelnienia układów będą natychmiastowo sygnalizowane przez układ automatyki i usuwane.

*niepodległa*

POLSKA  
STULECIE ODZYSKANIA  
NIEPODLEGŁOŚCI

Oddziaływanie przedsięwzięcia nie przekroczy standardów jakości środowiska na i poza granicami terenów na których będzie realizowana inwestycja.

Planowana inwestycja nie będzie miała wpływu na stan lokalnego klimatu zarówno w fazie realizacji i eksploatacji. W większości urządzenia należące do nowej instalacji zostaną zabudowane w pomieszczeniu kotłowni gazowej (za wyjątkiem agregatu kogeneracyjnego i stacji redukcyjno-pomiarowej), co nie wpłynie istotnie na powierzchnię zabudowaną i niezabudowaną, biologicznie czynną. Inwestycja nie wpłynie na wielkość parowania, czy zmiany temperatury.

Inwestor będzie realizował odbiór odpadów na dotychczasowych zasadach, na podstawie umowy zawartej ze stosownymi służbami. Podczas fazy realizacji, za zagospodarowanie odpadami będzie odpowiedzialny Wykonawca.

Inwestor powinien zastosować rozwiązania techniczno-technologiczne zgodnie ze współczesnym poziomem wiedzy, pozwalającym na maksymalną ochronę środowiska oraz ludzi przed zagrożeniami, a także dotrzymania obowiązujących norm, zapewniając poszanowanie występujących w zasięgu oddziaływania inwestycji uzasadnionych interesów osób trzecich. Rozwiązania techniczne nie powinny odbiegać od standardów stosowanych w obiektach związanych z tego typu działalnością w Polsce oraz krajach UE i opierać się na nowoczesnej technologii.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach po zapoznaniu się z przedłożoną dokumentacją uważa, że inwestycja ta jest zaliczona do rodzaju przedsięwzięć, dla których obowiązek sporządzenia oceny oddziaływania na środowisko może być wymagany, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 4 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 z późn. zm.) w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

W ocenie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mońkach nie zachodzi potrzeba sporządzania oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mońkach mając na uwadze powyższe, postanowił jak w sentencji.

**Jednocześnie należy nadmienić, iż organ Państwowej Inspekcji Sanitarnej opiniuje planowane przedsięwzięcie wyłącznie pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych, natomiast nie ma kompetencji do ustalania jego usytuowania.**

#### **Pouczenie**

Niniejsza opinia nie podlega zaskarżeniu.

Strona może zaskarżyć przedmiotowe postępowanie w odwołaniu od decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

p.o. Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego  
w Mońkach  
*A. Wędołowska*  
Agnieszka Wędołowska

#### **Otrzymują:**

1. Adresat
2. Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Mońkach sp. z o.o.,  
ul. Adama Mickiewicza 54, 19-101 Mońki
3. a/a

*niepodlega*

POLNA  
STULECIE ODZYSKANIA  
NIEPODLEGŁOŚCI

