



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W SIERPCU

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Sierpcu

ul. Piastowska 24a, 09-200 Sierpc

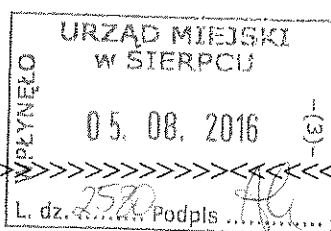
TELEFONY

tel./fax.: 24 275 26 01

tel.: 24 275 24 40

e-mail: sierpc@psse.waw.pl

zns.sierpc@psse.waw.pl



PPIS/ZNS-4500/12/2535/2016

Sierpc, dnia 03.08.2016 r.

S. P. R. Górnika Werszki

P. O. W. M. G.
Z-ca Burmistrza
Ewa Leszczyńska

Urząd Miasta Sierpc

ul. Piastowska 24a

09-200 Sierpc

OPINIA SANITARNA Nr ZNS/13/2016

Na podstawie art. 3 pkt 1, art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015 r. poz. 1412) w związku z art. 70 ust. 1 pkt 2, art. 71 ust. 2, pkt 2, art. 77 ust. 1 pkt 2 ust. 6, art. 64 ust. 1 pkt 2, art. 78 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 26 sierpnia 2013 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 353) i § 3 ust. 1 pkt 71 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), po rozpatrzeniu materiałów przesłanych przez Burmistrza Miasta Sierpc przy piśmie z dnia 25.07.2016 r. znak WSK.6220.5.2016 dot.: wydania opinii co do konieczności sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko i jego ewentualnego zakresu oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na **Wykonaniu ujęcia wód podziemnych z otworów czterorzędowych (studnia MARTER2) na potrzeby nowej rozlewni wód w Sierpcu przy ulicy Traugutta 24, na działce o nr ewid. 1750/9 zlokalizowanej w miejscowości Sierpc**, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu

stwierdza

uznać że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „Wykonanie ujęcia wód podziemnych z otworów czterorzędowych (studnia MARTER2) na potrzeby nowej rozlewni wód w Sierpcu przy ulicy Traugutta 24 na działce o nr ewid. 1750/9 zlokalizowanej w miejscowości Sierpc.

Uzasadnienie

Burmistrz Miasta Sierpc zwrócił się z prośbą do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sierpcu w dniu 25.07.2016 r. o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i ewentualnego zakresu raportu dla wykonania ujęcia wód podziemnych z otworów czterorzędowych (studnia MARTER2) na potrzeby nowej rozlewni wód w Sierpcu przy ulicy Traugutta 24, na działce o nr ewid. 1750/9 zlokalizowanej w miejscowości Sierpc.

Studnia MARTER2 znajduje się na działce o nr ewid. 1750/9, o powierzchni 0,3355 ha zlokalizowana w miejscowości Sierpc.

Największym w sąsiedztwie planowanej rozlewni wód ujęciem wody czerpiącym ją z podglinowego poziomu czwartorzędowego jest ujęcie Browaru Kasztelan, dla którego rozporządzeniem nr 10/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej

w Warszawie z dnia 9 maja 2014 r. ustanowiono strefę ochronną. Otwór hydrogeologiczny na działce nr ewid. 1750/9 jest oddalony o 565 m od najbliższego punktu ustanowionej strefy ochronnej ujęcia wody podziemnej Browaru Kasztelan. Mierzalny zasięg oddziaływania otworu MARTER2 przy eksploatacji na poziomie odpowiadającym zapotrzebowaniu na wodę nie przekroczy 135 m, a więc pozostanie bez wpływu na ilość, jakość i warunki dopływu wody do ujęcia browaru. Bliżej położonymi ujęciami wód podziemnych z utworów czwartorzędowych są studnie nr 1 (o głębokości 60,0 m) i nr 2 (o głębokości 126,0 m) na terenie rozlewni wód P.P.H.U. i T. "Marter" Górecki Sp. j. znajdujące się w odległości około 150 m na południowy zachód od otworu MARTER2 oraz studnia nr 2a (o głębokości 94,5 m) na terenie ZPM Olewnik s.j. W. Olewnik znajdująca się w odległości około 190 metrów na zachód od otworu MARTER2.

Otwór studzienny MARTER2 o głębokości 73,0 m z filtrem wykonanym z rur PVC-U o średnicy 315 mm usytuowany na działce w odległości 7,5 m od północnej i 8,5 m od wschodniej granicy własności. Wydajność eksploatacyjna studni MARTER2 będzie wynosiła 48,0 m³/h przy depresji 5,38 m.

Pobór wód podziemnych na potrzeby produkcji wody pitnej – butelkowanej stanowi skuteczną metodę minimalizacji skutków suszy, która okresowo zachodzi. Utrzymanie obecnego, zadowalającego stanu jakościowego wód podziemnych piętra czwartorzędowego w Sierpcu związane jest z likwidacją potencjalnych źródeł zanieczyszczeń wód tj. przydomowych zbiorników na ścieki komunalne.

Wiercenie otworu hydrogeologicznego zostanie wykonane mechanicznie do głębokości 73,0 m w średnicy 470 mm w systemie obrotowym na płuczkę wodną z lewym jej obiegiem.

Eksploatacja otworu polegać będzie na poborze wody podziemnej z przeznaczeniem jej do butelkowania w ilości około 200000 m³/rok. Otwór studzienny zamknięty będzie szczelną głowicą studzienną z otworami/przejęściami na przewody elektryczne, rurę tłoczną i do pomiarów położenia lustra wody.

Wykonanie studni nie koliduje z szatą roślinną, nie będą przewidziane do wycinki drzewa i krzewy.

W zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia brak jest obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy o ochronie przyrody.

Projektowana inwestycja zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 21 grudnia 2015 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71) jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Biorąc pod uwagę zakres projektowanej inwestycji stwierdzono, że przy zachowaniu rozwiązań chroniących środowisko, realizacja inwestycji nie będzie w sposób ponadnormatywny negatywnie oddziaływać na środowisko, stąd Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sierpcu postanowił jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Na opinię sanitarną nie przysługuje zażalenie.

Złożone materiały pozostają w aktach PPIS w Sierpcu.

Otrzymuje :

1. Urząd Miasta Sierpc
ul. Piastowska 24a
09-200 Sierpc
2. aa

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W SIERPCU
z up. Hanna Pietkowiak
mgr inż. Bożena Umińska