

Góra, dnia 02 sierpnia 2021 r.

ZNS.9022.4.10.2021.MW

wpl. 2021-08-04

L. dzi. 5729/2021 podpis

A.F.

POSTANOWIENIE NR24/21

Na podstawie art. 3 pkt 2 lit. a, art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 195), art. 78 ust. 1 pkt 2, art. 64 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Górze po zapoznaniu się z pismem Wójta Gminy Niechlów z dnia 23.07.2021 r. znak: RRIOŚ.6220.5.2021.AF. (data wpływu do Powiatowej Stacji Sanitarno Epidemiologicznej w Górze 29.07.2021 r.)

dot. opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na budowie małej elektrowni wodnej „MEW Żabin” przy istniejącym jazie piętrzącym w km 8+767 rzeki Baryczy, realizowanego na działkach gruntu o numerach ewidencyjnych 92, 96, 97, 110 obręb nr 0020 Żabin, gm. Niechlów

Adres obiektu: dz. nr ewid. 92, 96, 97, 110 obręb Żabin, gm. Niechlów

Inwestor: Pan Arkadiusz Szkudlarek reprezentujący Inex Green Sp. z o.o.

wyraża opinię

o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na budowie małej elektrowni wodnej „MEW Żabin” przy istniejącym jazie piętrzącym w km 8+767 rzeki Baryczy, realizowanego na działkach gruntu o numerach ewidencyjnych 92, 96, 97, 110 obręb nr 0020 Żabin, gm. Niechlów

Uzasadnienie:

Wójt Gminy Niechlów na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 2, 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 247 z późn. zm.), zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Górze pismem z dnia 23.07.2021 r. znak: RRIOŚ.6220.5.2021.AF (data wpływu do Powiatowej Stacji Sanitarno Epidemiologicznej w Górze 29.07.2021 r.) z prośbą o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na budowie małej elektrowni wodnej „MEW Żabin” przy istniejącym jazie piętrzącym w km 8+767 rzeki Baryczy, realizowanego na działkach gruntu o numerach ewidencyjnych 92, 96, 97, 110 obręb nr 0020 Żabin, gm. Niechlów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Górze, na podstawie art. 3 pkt 2 lit. a, art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 195), art. 78 ust. 1 pkt 2, art. 64 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 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 (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.), po przeanalizowaniu całości sprawy wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na budowie małej elektrowni wodnej „MEW Żabin” przy istniejącym jazie piętrzącym w km 8+767 rzeki Baryczy, realizowanego na działkach gruntu o numerach ewidencyjnych 92, 96, 97, 110 obręb nr 0020 Żabin, gm. Niechlów.

Zgodnie z danymi zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia inwestycja polega na budowie małej elektrowni wodnej na lewym brzegu istniejącego jazu Żabin w km 8+767 rzeki Barycz, rodzaj zastosowanych turbin uwzględnia specyfikę przepływu, ukształtowania terenu oraz uwarunkowań środowiskowych. Inwestor w celu zminimalizowania oddziaływania na środowisko, zaplanował rozwiązania umożliwiające swobodną, ciągłą migrację ryb i innych organizmów wodnych zarówno wstępującą jak i zstępującą (nie tylko w okresach tarła Certy jak wskazuje obecne pozwolenie wodnoprawne). Zdecydowano wyposażyć elektrownie w turbiny Archimedes, które dzięki swojej konstrukcji: dużej średnicy wirnika, bardzo małym obrotom i grawitacyjnej zasadzie działania są przyjazne dla ryb, które swobodnie przepływają przez turbinę bez szkody dla siebie. Także bezkolizyjnie migrują przez nią inne organizmy żyjące w rzece. To samo dotyczy liści, gałęzi i rumowiska w nurcie rzeki. Ponieważ nie odbija się to negatywnie dla produkcji energii elektrycznej, nie ma potrzeby stosowania gęstych krat, zbędne są również czyszczarki. Podstawowe parametry małej elektrowni wodnej: trzy turbiny ślimakowe wyposażone w zamknięcia remontowe oraz kraty rzadkie; przekładnia, generatory i urządzenia sterownicze wewnątrz zamkniętego pomieszczenia technologicznego; przepływ jednostkowy przez turbinę ok. $Q = 2,820 \text{ dm}^3/\text{s}$; średnica turbiny $D = \text{cca } 2400 \text{ mm}$; długość ślimacznicy wirnika $L = \text{cca } 3230 \text{ mm}$; nachylenie wirnika będzie zmienne dynamiczne w czasie ze względu na sposób jego montażu umożliwiający jego zmianę oraz w przypadku przepływu wielkich wód wyniesie turbozespołu ponad zwierciadło wody, niecka wypadowa o długości 5,00 m i głębokości 0,6 m. Moc elektrowni wodnej przy SSQ: $P = 75,9 \text{ kW}$. Ponadto w związku z dużą atrakcyjnością rzeki Baryczy pod kątem spływów kajakarskich, inwestor planuje wyposażyć stopień wodny w przystań kajakową, pomost, schody skarpowe, przenoskę, plac biwakowy oraz tablice informacyjne. Ponadto projektowana przepławka będzie przystosowana do możliwości spłynięcia kajakiem na dolne stanowisko bez konieczności jego przenoszenia. Inwestycja zlokalizowana jest w Obszarze Chronionego Krajobrazu „Dolina-Baryczy”.

Zgodnie z załączonym wypisem i wrysem z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Niechlów znak RRiOŚ.6727.103.2021 z dnia 13 maja 2021 r., przeznaczenie dla działki: nr 97 w obrębie Żabin w obszarze miejscowego planu VIII/32/2007 oznaczono następującymi symbolami: WS_zal.22 – tereny wód otwartych i płynących, R80_zal.22 tereny rolnicze, R64_zal.22 tereny rolnicze, nr 92 w obrębie Żabin R(79)_zal.22 tereny rolnicze, ZL_zal.22 tereny lasów i zadrzewień; 96 w obrębie Żabin KDZ tereny dróg publicznych - klasy zbiorczej; 110 w obrębie Żabin R80_zal.22 tereny rolnicze.

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 5 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) przedmiotowe przedsięwzięcie ujęte we wniosku należy do rodzaju przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, które mogą wymagać sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Górze po zapoznaniu się z charakterystyką zamierzenia inwestycyjnego zawartą w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia, wymaganych załączników, wzięciu pod uwagę charakteru, lokalizacji i skali przedsięwzięcia

w aspekcie wpływu na środowisko i zdrowie ludzi, a także przyjętych działań minimalizujących potencjalny wpływ na środowisko jest zdania, że przedsięwzięcie zrealizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i normami w tym zakresie, nie spowoduje znaczącej zmiany obecnej jakości środowiska i nie powinno stanowić zagrożenia dla zdrowia ludzi z uwagi na znaczne oddalenie planowanej inwestycji od zabudowy związanej ze stałym pobytem ludzi.

Mając na uwadze powyższe postanowiono jak w sentencji.

Na niniejsze postanowienie nie służy zażalenie.



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W GÓRZE
mgr inż. Jarosław Szypillo

