

Jelenia Góra, dnia 06 czerwca 2012 roku

ZNS-MJ-611-4/12

Musiński
kon



POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 3 pkt 2, art. 10 ust. 1 pkt 3 i ust. 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2011 r. Nr 212, poz. 1263), art. 78 ust. 1 pkt 2, art. 77 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 6 i 7 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 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jeleniej Górze
po zapoznaniu się z pismem Urzędu Gminy Janowice Wielkie z dnia 15 maja 2012 roku
(data wpływu do PSSE w Jeleniej Górze – 18 maja 2012 roku)
znak: UG-OŚ.D.6220.1.10.2012.MD

dotyczącym: opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie Małej Elektrowni Wodnej „Miedzianka” na rzece Bóbr w km 236+200 we wsi Miedzianka, gmina Janowice Wielkie wraz z jazem powłokowym we wsi Ciechanowice, gmina Marciszów”.

Adres obiektu: Gmina Janowice Wielkie, obręb Miedzianka - działki nr 28/1, 28/2, 189, obręb Janowice Wielkie – działka 219, Gmina Marciszów, obręb Ciechanowice - działki nr 562, 292

Inwestor: Grzegorz Stolarczyk, 45-128 Opole, ul. Sołtysów 33A
Jacek Niemiec, 95-061 Dmosin, Dmosin 91

opiniuje

pozytywnie

- warunki realizacji przedsięwzięcia pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych

Uzasadnienie:

Przedmiotem przedsięwzięcia jest budowa Małej Elektrowni Wodnej „Miedzianka” na rzece Bóbr w km 236+200 w miejscu gdzie był zlokalizowany nieczynny już budynek turbinowni ścieralni drewna. Niezbędne do celów energetycznych piętrzenie wody będzie realizowane przez projektowany jaz powłokowy, który zastąpi istniejący, uszkodzony jaz stały, kierujący wody rzeki Bóbr do kanału młynówki. Głównym elementem MEW będą turbiny pozwalające na uzyskanie łącznej mocy do 250kW. Turbiny będą współpracować z generatorami asynchronicznymi o mocy do 250kW i napięciu wyjściowym 400V. Przyłączenie elektrowni do sieci, ze względu na znaczną moc wyprowadzaną z MEW, przewiduje się za pośrednictwem wybudowanej na potrzeby elektrowni linii kablowej średniego napięcia biegnącej do istniejącej stacji transformatorowej. Napięcie górne transformatora i linii kablowej wyniesie 15kV lub 20kV, w zależności od przyjętych rozwiązań w części elektrycznej projektu budowlanego. Przedsięwzięcie będzie realizowane na działce nr 28/2, w miejscu istniejącego, częściowo uszkodzonego, budynku turbinowni

ścieralni drewna. Działka ta obejmuje powierzchnię 406m². Dodatkowo prace będą prowadzone na działce nr 189, stanowiącej młynówkę (kanał) rzeki Bóbr, w obszarze o powierzchni ok. 1600m². W ramach przedsięwzięcia planuje się budowę jazu powłokowego, w miejscu istniejącego, uszkodzonego, jazu stałego wraz z przepławką dla ryb oraz urządzeniami towarzyszącymi. Całość prac obejmie teren o powierzchni ok. 500m². Prace te będą prowadzone w granicach gminy Marciszów. Całkowita powierzchnia terenu objętego przedsięwzięciem wyniesie ok. 0,25ha z czego:

- teren o powierzchni ok. 0,20ha znajduje się w granicach gminy Janowice Wielkie,
- teren o powierzchni ok. 0,05ha znajduje się w granicach gminy Marciszów.

Na etapie budowy powstanie ok. 20m³ ścieków bytowych. Organizacja placu budowy powinna uwzględniać ustawienie przenośnej kabiny sanitarnej np. typu TOI TOI. Ścieki soejalne zbierane będą w szczelnych zbiornikach, stanowiących wyposażenie kabin sanitarnych i odbierane przez specjalistyczne firmy zewnętrzne, posiadające odpowiednie zezwolenia. Zaopatrzenie w wodę na cele sanitarne będzie realizowane przez firmy dostarczające przenośne toalety (wyposażone są w zbiorniki na wodę użytkową do celów sanitarnych). Zapotrzebowanie na wodę konsumpcyjną będzie realizowane w opakowaniach transportowych (butelki, zbiorniki 5l). Projektowana mała elektrownia wodna będzie obiektem bezobsługowym. Planowane są jedynie doraźne przeglądy i okresowe wizyty w celu odłowienia skratek zatrzymanych na kracie wlotowej turbiny. W związku z powyższym nie przewiduje się powstawania ścieków bytowych. Technologia pracy małej elektrowni wodnej nie wymaga zużycia wody na cele technologiczne, a tym samym nie przewiduje się powstawania ścieków technologicznych. Jedynie odpady, jakie mogą powstawać na etapie eksploatacji elektrowni to odpady w postaci większych konarów lub zanieczyszczeń, które niesie ciek i które zostaną zatrzymane na kratkach. Odpady będą również powstawać w wyniku prac konserwacyjnych i naprawczych (oleje przekładniowe i smarowe, zużyte urządzenia) – wówczas będą one przekazywane bezpośrednio firmom serwisowym zaraz po zakończeniu prac konserwacyjnych (nie będą magazynowane na terenie obiektu).

Przedłożono Raport o oddziaływaniu na środowisko dla projektowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie Małej Elektrowni Wodnej „Miedzianka” na rzece Bóbr w km 236+200 we wsi Miedzianka, gmina Janowice Wielkie wraz z jazem powłokowym we wsi Ciechanowice, gmina Marciszów, sporządzony przez ProSilence Krzysztof Kręciproch, Opole, ul. Spychalskiego 13/207, w którym stwierdzono, że planowana inwestycja jest korzystna ze względu na uwarunkowania społeczno - gospodarcze oraz możliwa do realizacji pod względem uwarunkowań przyrodniczo - środowiskowych przy uwzględnieniu zaleceń określonych w Raporcie. Przewidywane do zastosowania rozwiązania w przypadku ich rzetelnego i zgodnego z obowiązującymi normami i zaleceniami wykonania, ograniczą do minimum negatywne oddziaływanie na środowisko.

Podstawa prawna:

1. Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.),
2. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.).

Pouczenie:

Na niniejsze postanowienie nie służy zażalenie.

Załącznik:

- kopia mapy sytuacyjno - wysokościowej projektowanego przedsięwzięcia



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Jeleniej Górze
Ewa Gzyżewska

Otrzymują:

1. Wnioskodawca – Urząd Gminy Janowice Wielkie, 58-520 Janowice Wielkie, ul. Kolejowa 2
2. Inwestor - Grzegorz Stolarczyk, 45-128 Opole, ul. Sołtysów 33A
3. Inwestor - Jacek Niemiec, 95-061 Dmosin, Dmosin 91
4. Gmina Marciszów, 58-410 Marciszów, ul. Szkolna 6
5. DPWIS we Wrocławiu - Dział ZNS
6. ad/a