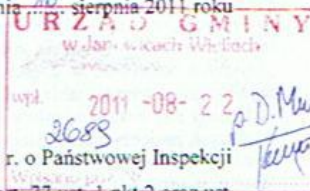


Jelenia Góra, dnia 10 sierpnia 2011 roku



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 2006 r. Nr 122, poz. 851, z późn. zm.) i 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 Wójta Gminy Janowice Wielkie z dnia 04 sierpnia 2011 roku
(data wpływu do PSSE - 08 sierpnia 2011 roku)

znak: UG-OŚ.6220.7.2011.MD

dotyczącym: opinii przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na: „Budowie Małej Elektrowni Wodnej „Miedzianka” o mocy do 250 kW na kanale rzeki Bóbr wraz z przyłączem sieci elektrycznej we wsi Miedzianka”.

Adres obiektu: 58-520 Janowice Wielkie, wieś Miedzianka, działki nr 28/2 i 189 obręb Miedzianka

Inwestor: Grzegorz Stolarczyk, ul. Sołtysów 33A, 45-128 Opole,
Jakub Stolarczyk, ul. Gen. Lucjana Żeligowskiego 37c, 05-110 Chotomów

opiniuje

pozytywnie

- warunki realizacji przedsięwzięcia pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych

Uzasadnienie:

W dniu 17 lutego 2011 roku w Urzędzie Gminy Janowice Wielkie został złożony wniosek dotyczący wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. Budowa Małej Elektrowni Wodnej „Miedzianka” o mocy do 250 kW na kanale rzeki Bóbr wraz z przyłączem sieci elektrycznej we wsi Miedzianka. Działki nr 28/2 i 189 obręb Miedzianka znajdują się na terenie, dla którego nie ma obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przedsięwzięcie obejmuje budowę Małej Elektrowni Wodnej „Miedzianka” o mocy do 250 kW na działce nr 28/2, w miejscu istniejącego, częściowo uszkodzonego budynku turbinowni ścieralni drewna. Działka ta obejmuje powierzchnię 406 m². Dodatkowo prace będą prowadzone na działce nr 189, stanowiącej młynówkę rzeki Bóbr, w obszarze o powierzchni ok. 1600 m². Na działkach sąsiadujących z przedmiotową inwestycją od północy i wschodu znajdują się łąki i pastwiska o gruntach średniej jakości, od strony zachodniej znajdują się lasy, natomiast od południa trasa kolejowa relacji Jelenia Góra-Wrocław. Projektowana przepływowa Mała Elektrownia Wodna „Miedzianka” zostanie posadowiona w kanale młynówki rzeki Bóbr w miejscu gdzie był zlokalizowany nieczynny już budynek turbinowni ścieralni drewna. Niezbędne do celów energetycznych piętrzenie wody jest realizowane poprzez istniejący narzut kamienny, kierujący wody rzeki Bóbr do kanału młynówki, natomiast piętrzenie wody następuje w wyniku różnic wysokości terenu u ujścia kanału młynówki. Głównym elementem Małej Elektrowni Wodnej będą turbiny pozwalające na uzyskanie łącznej mocy do 250 kW. Turbiny będą współpracować z generatorami asynchronicznymi o mocy 250 kW i napięciu wyjściowym 400 V.

Przyłączenie elektrowni do sieci, ze względu na znaczną moc wyprowadzaną z elektrowni, przewiduje się za pośrednictwem wybudowanej na potrzeby elektrowni linii kablowej średniego napięcia i stacji transformatorowej. Napięcie górne transformatora i linii kablowej wyniesie 15 kV lub 30 kV, w zależności od przyjętych rozwiązań w części elektrycznej projektu budowlanego. Moc elektrowni wynika z maksymalnego możliwego piętrzenia, jakie można uzyskać na jazie i w kanale, wynoszącego 4,5 m. Przed budynkiem zostanie wykonany mur z wlotami wody do turbin, przed murem zostanie zainstalowana krata, pozwalająca na zatrzymanie większych zanieczyszczeń, które mogłyby uszkodzić turbiny. Budynek zostanie zadaszony, a w jego górnej części zostanie umieszczona szafa sterownicza wraz z aparaturą elektryczną oraz napędy pomocnicze.

W trakcie realizacji przedsięwzięcia nastąpi okresowe zwiększenie emisji spalin, z silników pojazdów i maszyn roboczych oraz pylenie z terenów objętych pracami. Oddziaływanie na etapie realizacji przedsięwzięcia nie będzie powodowało uciążliwości w dłuższym okresie czasu. Ze względu na wrażliwy charakter terenu (obszar przy nurcie rzeki), należy stosować poniższe zalecenia:

- transport materiałów sypkich w opakowaniach pojazdami do tego przystosowanymi, zgodnie z przepisami o ruchu drogowym,
- ograniczenie do minimum czasu pracy silników spalinowych maszyn i pojazdów na biegu jałowym oraz koncentracji prac w pobliżu zabudowy mieszkaniowej,
- ograniczenie prędkości ruchu pojazdów w rejonie budowy,
- zapewnienie efektywnych dojazdów na teren budowy.

W zakresie robót budowlanych w celu ochrony istniejących zadrzewień należy podczas prowadzenia prac budowlanych w granicach zasięgów koron istniejących drzew lub krzewów, zlokalizowanych na terenach sąsiednich, roboty wykonywać w miarę możliwości ręcznie w celu uniknięcia uszkodzeń systemu korzeniowych. Natomiast podczas prac w sąsiedztwie nurtu młynówki - zabezpieczyć teren rzeki przed przedostawaniem się do jej nurtu gruzu, pochodzącego z budowy. W ramach realizacji przedsięwzięcia nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów.

Na etapie budowy powstające ścieki socjalne zbierane będą w szczelnych zbiornikach, stanowiących wyposażenie kabin sanitarnych i odbierane przez specjalistyczne firmy zewnętrzne, posiadające odpowiednie zezwolenia.

Wody opadowe i roztopowe będą pochodziły z odwodnienia powierzchni dachu budynku. Wody te będą odprowadzane do gruntu, zgodnie z uzyskanym przez Inwestora pozwoleniem wodnoprawnym, lub zbierane do szczelnego zbiornika wybieralnego, a po jego wypełnieniu przekazywane do oczyszczalni ścieków. Wody opadowe z terenu wokół budynku będą swobodnie infiltrowały do gruntu, poprzez przepuszczalną nawierzchnię placów.

Poziom emitowanego hałasu w bezpośrednim sąsiedztwie terenu, na którym zostanie zlokalizowane przedsięwzięcie, będzie się kształtować na poziomie poniżej 55 dB(A) - mała uciążliwość akustyczna.

Przedłożono raport o oddziaływaniu na środowisko przedsięwzięcia pn.: Budowa Małej Elektrowni Wodnej „Miedzianka” o mocy do 250 kW na kanale rzeki Bóbr wraz z przyłączem sieci elektrycznej we wsi Miedzianka, sporządzony w lipcu 2011 roku przez firmę ProSilence Krzysztof Kręciproch, 45-716 Opole, ul. Tęczowa 34/306, w którym stwierdzono, że nie wystąpią negatywne oddziaływania na faunę i florę oraz glebę i powierzchnię ziemi. Lokalizacja przedsięwzięcia w znacznej odległości od zabudowy mieszkalnej powoduje, iż nie będzie ono miało wpływu na ludzi.

Podstawa prawna:

1. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.),
2. 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.).

Pouczenie:

Na niniejsze postanowienie nie służy zażalenie.



Z-ca PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO
INSPEKTORA SANITARNEGO
w Janowie Wielkim
Liliana Ślaska
Liliana Ślaska

Załącznik:

- kopia mapy ewidencyjnej

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Janów Wielki - Urząd Gminy Janów Wielki, ul. Kolejowa 2, 58-520 Janów Wielki - załącznik
2. Inwestor - Grzegorz Stolarczyk, ul. Sołtysów 33A, 45-128 Opole
3. Inwestor - Jakub Stolarczyk, ul. Gen. Lucjana Żeligowskiego 37c, 05-110 Chotomów
4. Zbigniew Jan Pławiak, Miedzianka 75, 58-520 Janów Wielki
5. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, ul. C.K. Norwida 34, 50-950 Wrocław
6. DPWIS we Wrocławiu - Dział ZNS
7. ad'a