

IGKiŚŚ.6220.6.2019.ACH

DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie:

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.),
- art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 17.07.2019 r. (data wpływu: 17.07.2019 r.) złożony przez Firmę Frankiewicz Jarosław Frankiewicz, ul. Przemysłowa 5 o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą:

„Budowa zespołu paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą Żuków w gminie Nowe Miasteczko” na działce nr ewid. 211/13 obręb 0009 Żuków, działając w oparciu o następujące dokumenty:

- kartę informacyjną przedsięwzięcia;
- Opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli – znak: NZ.4300.52.2019 z dnia 09.08.2019 r. (data wpływu: 12.08.2019 r.);
- Opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim – znak: WZŚ.4220.428.2019.SL z dnia 14.08.2019 r. (data wpływu: 19.08.2019 r.);
- Opinię Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, ul. Norwida 34, 50-950 Wrocław – znak: WR.RZŚ.435.1057.2019.NR z dnia 26.08.2019 r. (data wpływu 28.08.2019r.)

orzekam

I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: **„Budowa zespołu paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą Żuków w gminie Nowe Miasteczko” na działce nr ewid. 211/13 obręb 0009 Żuków**

II. Charakterystyka przedsięwzięcia określająca środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia jest załącznikiem do niniejszej decyzji i stanowi jej integralną część.

III. Ustalam środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pod nazwą: **„Budowa zespołu paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą Żuków w gminie Nowe Miasteczko” na działce nr ewid. 211/13 obręb 0009 Żuków** :

1. W celu zabezpieczenia wód podziemnych i powierzchniowych należy rygorystycznie przestrzegać warunków pracy, by nie dopuścić do zanieczyszczeń powierzchni terenu.
2. Podczas realizacji przedsięwzięcia wyposażyć plac budowy w wystarczającą ilość sorbentów do neutralizowania ewentualnie powstających wycieków substancji ropopochodnych.
3. Do prac budowlanych oraz transportu materiałów, narzędzi stosować sprzęt w pełni sprawny oraz spełniający wymogi dopuszczające go do użytku. Rodzaj i stan techniczny wykorzystywanego sprzętu budowlanego i transportowego musi zapewnić ochronę gruntu, wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniami.
4. W celu ochrony wód i uniknięcia sytuacji awaryjnych należy prowadzić kontrolę techniczną układów paliwowych używanych maszyn, a w przypadku awarii i wycieku oleju lub paliwa zebrać zanieczyszczone masy ziemne i je zneutralizować.
5. Podczas awaryjnych napraw i tankowania maszyn budowlanych miejsce wykonania tych prac powinno być zabezpieczone przed wyciekiem substancji szkodliwych np. poprzez

- zastosowanie mat absorpcyjnych lub folii.
6. Bazę sprzętowo-materiałową zlokalizować poza terenami podmokłymi, w odległości minimum kilkunastu metrów od urządzeń wodnych znajdujących się na działkach inwestycyjnych.
 7. Wyposażyć plac budowy w szczelne przenośne sanitariaty typu TOI-TOI, których zawartość będzie systematycznie opróżniana przez wyspecjalizowane podmioty.
 8. W przypadku zastosowania transformatora olejowego, komory transformatorowe należy wyposażyć w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej przejąć minimum 100% oleju zawartego w transformatorze.
 9. Przy szczegółowych rozwiązaniach technicznych należy uwzględnić obecność na obszarze inwestycji urządzeń wodnych takich jak rów melioracyjny R-Bw-F-14 oraz system drenarski.
 10. W fazie budowy inwestycji należy zachować szczególną ostrożność, aby nie uszkodzić sieci drenarskiej będącej na terenie planowanej inwestycji. W miejscu wbijania słupów sprawdzić czy nie ma sączków drenarskich (metodą odkrywkową lub inną). W wypadku natrafienia na sączki drenarskie wykonać obejście. W przypadku uszkodzenia urządzeń drenarskich inwestor zobligowany jest do pokrycia lub naprawy zaistniałych szkód.
 11. Zgodnie z zapisami ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (t.j. Dz. U z 2018 r. poz. 2268, z późn. zm.) w przypadku konieczności likwidacji urządzenia wodnego należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne.
 12. Wody opadowe lub roztopowe z terenu planowanej inwestycji odprowadzać w sposób niezorganizowany do gruntu w granicach działki, do której Inwestor posiada tytuł prawny, bez powodowania szkody dla terenów sąsiednich.
 13. Na wszystkich etapach przedsięwzięcia zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami, także niebezpiecznymi, w tym minimalizować ich ilość, gromadzić selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska gruntowo-wodnego substancji szkodliwych oraz zapewnić ich regularny odbiór przez uprawnione podmioty.
 14. Podczas planowanego czyszczenia paneli, w przypadku konieczności wykonania tej czynności przy użyciu środków czyszczących, należy stosować wyłącznie środki biodegradowalne.

uzasadnienie

W dniu 17.07.2019 r. (data wpływu: 17.07.2019 r.) Firma Frankiewicz Jarosław Frankiewicz, ul. Przemysłowa 5, 67-124 Nowe Miasteczko, zwrócił się o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą: „**Budowa zespołu paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą Żuków w gminie Nowe Miasteczko**” na działce nr ewid. 211/13 obręb 0009 Żuków.

Planowane przedsięwzięcie, przewidziane do realizacji, wymienione w § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2016 r., poz. 71), jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wymagane jest uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz zgodnie z art. 59 ust. 1 pkt 2 w/w ustawy, przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, jeżeli obowiązek przeprowadzenia oceny został stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 tejże ustawy.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz według właściwości miejscowej organem właściwym do przeprowadzenia postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia „**Budowa zespołu paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą**

Żuków w gminie Nowe Miasteczko” na działce nr ewid. 211/13 obręb 0009 Żuków jest Burmistrz Gminy i Miasta Nowe Miasteczko.

Burmistrz Gminy i Miasta Nowe Miasteczko wszczął postępowanie administracyjne w przedmiotowej sprawie, powiadamiając strony poprzez zawiadomienie znak: IGKiŚŚ.6220.6.2019.ACH z dnia 29.07.2019 r.

W związku z tym zgodnie z art. 9, 10 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.) organy administracji publicznej obowiązane są zapewnić czynny udział w każdym studium postępowania.

Działając zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko Burmistrz Gminy i Miasta Nowe Miasteczko zasięgnął opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim pismem znak WZŚ.4220.428.2019.SL z dnia 14.08.2019 r. (data wpływu do tut. Urzędu 19.08.2019 r.) stwierdził, że dla w/w inwestycji nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowej Soli w opinii znak NZ.4300.52.2019 z dnia 09.08.2019 r. (data wpływu do tut. Urzędu 12.08.2019 r.), stwierdził, że dla w/w inwestycji nie zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, ul. Norwida 34, 50-950 Wrocław w opinii znak: WR.RZŚ.435.1057.2019.NR z dnia 26.08.2019 r. (data wpływu do tut. Urzędu 28.08.2019 r.) stwierdził, że dla w/w przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Na przedmiotowym terenie nie stwierdza się występowania cieków naturalnych. Na działce inwestycyjnej zlokalizowany jest niewydzielony rów melioracyjny o symbolu R-Bw-F-14 oraz infrastruktura drenażowa.

Zakres inwestycji przewiduje montaż paneli fotowoltaicznych w ilości około 52000-130000 sztuk na konstrukcjach wsporczych, montaż do 9 kontenerowych stacji transformatorowych, inwertery w ilości od 26 do 52 sztuk (w przypadku inwertera centralnego), do 2600 sztuk w przypadku inwerterów rozproszonych, realizację utwardzonej, półprzepuszczalnej drogi dojazdowej do stacji transformatorowej oraz placu manewrowego, przeprowadzenie podziemnych linii energetycznych, posadowienie budynku/kontenera technicznego, montaż światłowodowej infrastruktury telekomunikacyjnej oraz zamontowanie ogrodzenia wraz z monitoringiem wizyjnym. Panele montowane będą na aluminiowych bądź stalowych stelażach montowanych za pomocą kotew wbijanych w ziemię na głębokość około 1,5-2,0 m. Poszczególne panele będą łączone kablami i przewodami do zastosowań fotowoltaicznych tworząc sekcje. Przewody elektryczne będą wprowadzane po słupach konstrukcji pod ziemię i układane na głębokości ok. 0,5 m. Każda z sekcji połączona zostanie z falownikami napięcia (inwertery), a falowniki będą połączone ze stacją transformatorową/rozdzielnicą. Poszczególne rzędy paneli fotowoltaicznych planuje się rozmieścić w odległości ok. 5-6 m od siebie nawzajem lub do 3-4 m w przypadku zastosowania ekspozycji południowej. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcona i pozostanie biologicznie czynna. Planuje się zastosowanie transformatora suchego lub olejowego. W przypadku zastosowania transformatora olejowego zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego realizowane będzie poprzez instalację szczelnej miski olejowej, o pojemności zapewniającej przyjęcie 100% objętości oleju znajdującego się w transformatorze. Nie przewiduje się napraw pojazdów na terenie inwestycji, a w przypadku takiej konieczności czynność ta powinna odbywać się w miejscach do tego wyznaczonych. Zaplecze budowy będzie wyposażone w sorbenty do neutralizacji wycieków z maszyn i urządzeń budowlanych. W trakcie eksploatacji inwestycji nie planuje się użycia pestycydów, środków ochrony roślin ani nawozów. Zabiegi mycia paneli wykonywane będą raz w roku przy użyciu wody demineralizowanej dowiezionej beczkowozami. Plac budowy będzie wyposażony w okresowo opróżniane przenośne sanitariaty typu TOI-TOI. Wody opadowe lub roztopowe będą odprowadzane w sposób niezorganizowany do gruntu. Wytwarzane odpady budowlane będą składowane selektywnie w kontenerach i/lub pojemnikach w miejscach do tego przeznaczonych, a następnie przekazywane podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. Na etapie

eksploatacji inwestycji przewiduje się powstawanie niewielkich ilości odpadów podczas prac serwisowych, które będą na bieżąco usuwane z terenu inwestycji i przekazywane do dalszego gospodarowania uprawnionym podmiotom. Odpady powstałe podczas likwidacji inwestycji zostaną zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach.

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w granicach jednostki planistycznej gospodarowania wodami - jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) - Biała Woda o kodzie PLRW600017153499. Zgodnie z zapisami Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967) JCWP Biała Woda została oceniona jako naturalna część wód o złym stanie, zagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Dla JCWP Biała Woda określono odstępstwo - przedłużenie terminu osiągnięcia celu środowiskowego do roku 2021, ze względu na brak możliwości technicznych. Przedmiotowy obszar inwestycji znajduje się w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 78 o kodzie PLGW600078, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i dobrym stanem chemicznym. JCWPd została oceniona jako niezagrożona nieosiągnięciem celu środowiskowego, jakim jest dobry stan ilościowy i chemiczny. Planowana inwestycja nie znajduje się w obszarze Głównych Zbiorników Wód Podziemnych (GZWP). Nie znajduje się w obrębie strefy ochronnej ujęcia wody. Najbliższe ujęcie wód podziemnych do celów zbiorowego zaopatrzenia w wodę znajduje się na działkach o nr ewid. 175/10 i 169/1, obręb 1, gmina - miasto Nowe Miasteczko w odległości ok. 3,1 km od obszaru inwestycji (ujęcie posiada teren ochrony bezpośredniej). Nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanej inwestycji na przedmiotowe ujęcie. Inwestycja nie znajduje się na obszarze narażonym na niebezpieczeństwo powodzi.

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając rodzaj, skalę, lokalizację oraz charakter planowanej inwestycji, która realizowana będzie przy zastosowaniu rozwiązań minimalizujących wpływ dla środowiska oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, nie przewiduje się negatywnego wpływu przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód podziemnych (JCWPd) i powierzchniowych (JCWP) oraz możliwość osiągnięcia celów środowiskowych.

Projektowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej o mocy do 26 MW na terenie działki nr 211/13 obręb 0009 Żuków, gmina Nowe Miasteczko, której łączna powierzchnia wynosi 29,69 ha. Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia całkowita powierzchnia przeznaczona do przekształcenia w wyniku planowanej inwestycji nie przekroczy 26,60 ha,

Analizowana inwestycja, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), jest przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 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 2018 r., poz. 2081, z późn. zm.), zwanej dalej ustawą o ooś.

Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie działki nr 211/13 obręb 0009 Żuków, gmina Nowe Miasteczko. Powierzchnia ww. działki wynosi ok. 29,69 ha. Teren, na którym będzie realizowane przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Tereny otaczające przedmiotową nieruchomość to głównie grunty rolne. Planowana elektrownia znajdować się będzie w odległości około 64 m od najbliższej zabudowy zagrodowej.

W zakres inwestycji wchodzi następujące obiekty:

1. Zespół paneli fotowoltaicznych w ilości do 130 000 szt., o łącznej mocy jednostkowej do 500 W - panele zostaną umieszczone w rzędach. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna. W ramach jednego rzędu, panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach wbitych w grunt. Panele będą skierowane dokładnie w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem. Wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi oślnienia.
2. Kontenerowe stacje transformatorowe - do 9 sztuk. Transformatory umieszczone będą w

kontenerach. Każdy kontener składa się z komory obsługi, komory transformatora, rozdzielnicy niskiego napięcia oraz rozdzielnicy średniego napięcia. W przypadku użycia transformatora olejowego, pod jego stanowiskiem zostanie umieszczona szczelna misa olejowa o pojemności zapewniającej przechwycenie 100% oleju w transformatorze.

3. Linie kablowe i inne urządzenia towarzyszące.
4. Ogrózenie terenu inwestycji.

Uwzględniając łącznie uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, określone w art. 63 ustawy o oos, po analizie wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia oraz karty informacyjnej, stwierdzono, że nie jest ono zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych, oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach łągowych oraz ujściach rzek, na obszarach wybrzeży i w środowisku morskim, obszarach górskich lub leśnych, przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach objętych ochroną, w tym strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronny zbiorników wód śródlądowych, obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach przylegających do jezior, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie jest zlokalizowane poza korytarzami ekologicznymi, nie jest także zlokalizowane w granicach obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach sieci Natura 2000 i nie będzie oddziaływać na gatunki i siedliska tam chronione oraz nie spowoduje fragmentacji obszarów. Najbliżej położonym obszarem objętym ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 z późn. zm.), w stosunku do planowanej inwestycji jest Obszar Chronionego Krajobrazu Wzgórza Dalkowskie oddalony od miejsca realizacji inwestycji o ok. 2,55 km.

Etap realizacji inwestycji nie będzie związany ze znaczącymi oddziaływaniami. Panele będą montowane na stalowych stelażach wbijanych w ziemię. Ponadto, w ziemi przebiegać będą kable elektryczne. W głównej mierze oddziaływanie będzie związane z emisją hałasu oraz zanieczyszczeń do powietrza pochodzących z urządzeń i pojazdów wykorzystywanych w trakcie montażu. Odpady będą magazynowane w wyznaczonym miejscu i przekazywane do dalszego zagospodarowania, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Oddziaływania na tym etapie będą miały charakter krótkookresowy i lokalny oraz ustaną po zakończeniu prac.

Etap użytkowania nie będzie wiązał się z oddziaływaniami mogącymi mieć charakter znaczący. Panele będą czyszczone raz do roku za pomocą samej wody. Odpady powstawać będą jedynie przy okazji prac serwisowych i zagospodarowywane będą przez podmioty prowadzące te prace. Jedynym źródłem hałasu będzie stacja transformatorowa, która usytuowana będzie w kontenerze. Ograniczy to ewentualną emisję hałasu, a także potencjalne pole elektromagnetyczne. Ponadto, panele będą chłodzone w wyniku naturalnego przepływu powietrza, bez użycia wentylatorów. Kable energetyczne ułożone zostaną w ziemi, co także zminimalizuje ewentualne występowanie pola elektromagnetycznego. W przypadku zastosowania transformatora olejowego będzie on wyposażony w misę olejową, co będzie stanowiło zabezpieczenie środowiska wodno-gruntowego przed przypadkowym wyciekiem olejów.

Przedsięwzięcie, zarówno w fazie realizacji jak i eksploatacji nie będzie wpływało na zmiany klimatu w rejonie inwestycji. Obserwowane obecnie zmiany klimatu mają charakter lokalny i związane są przede wszystkim z wprowadzanymi przez człowieka zanieczyszczeniami do środowiska oraz zmianami ukształtowania i zabudowy terenu. Bezpośrednie emisje gazów cieplarnianych powodowanych przez działania towarzyszące inwestycji - ruch komunikacyjny podczas eksploatacji inwestycji, będą miały charakter lokalny i nie wpłyną na zmiany klimatu. Biorąc pod uwagę powyższe, w przypadku omawianego przedsięwzięcia nie zmieniają się warunki klimatu lokalnego.

Inwestycja, ze względu na zakres i lokalną skalę oddziaływania, nie będzie w sposób skumulowany oddziaływać na środowisko z innymi przedsięwzięciami.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu art. 248 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 799, z późn. zm.), nie występuje też w wykazie

obiektów, wymienionych w art. 135 ust. 1 w/cyt. ustawy, dla których mogą być tworzone obszary ograniczonego użytkowania. Przedsięwzięcie związane jest z wykorzystaniem zasobów naturalnych (energia słoneczna). Ewentualne oddziaływania, choć mogą być długotrwałe, to będą miały zasięg lokalny i mało znaczący bez ryzyka transgranicznych oddziaływań.

Burmistrz Gminy i Miasta Nowe Miasteczko po zapoznaniu się z kartą informacyjną przedsięwzięcia, opinią Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, opinią Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego i opinią Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni we Wrocławiu oraz analizą bezpośrednich i pośrednich skutków działań, związanych z realizacją przedmiotowego projektu, a także uwarunkowań realizacji planowanej inwestycji w przedłożonym wniosku, zważywszy na uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.), a także skalę i charakter przedsięwzięcia uznał za zasadne stwierdzić brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a co za tym idzie sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

W ramach prowadzonego postępowania, zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.) zapewniono czynny udział stronom, a także przed wydaniem niniejszej decyzji umożliwiono stronom wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów, zawiadomienie znak: IGKiSS.6220.6.2019.ACH z dnia 28.08.2019 r.

Nie wniesiono uwag i wniosków.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.) charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Zgodnie z art. 72 ust 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2018 r., poz. 2081 ze zm.) decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stanowi integralną część wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1-18 cytowanej na wstępie ustawy. Wniosek ten winien być złożony nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna. Zgodnie z art. 72 ust. 4 w/w ustawy, powyższy termin może ulec wydłużeniu o 4 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Zielonej Górze za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

Załączniki:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia – załącznik nr 1.

BURMISTRZ
mgr Danuta Wojtasik

Charakterystyka przedsięwzięcia pn.: „Budowa zespołu paneli fotowoltaicznych wraz z infrastrukturą towarzyszącą Żuków w gminie Nowe Miasteczko” na działce nr ewid. 211/13 obręb 0009 Żuków.

Zakres inwestycji przewiduje montaż paneli fotowoltaicznych w ilości około 52000-130000 sztuk na konstrukcjach wsporczych, montaż do 9 kontenerowych stacji transformatorowych, inwertery w ilości od 26 do 52 sztuk (w przypadku inwertera centralnego), do 2600 sztuk w przypadku inwerterów rozproszonych, realizację utwardzonej, półprzepuszczalnej drogi dojazdowej do stacji transformatorowej oraz placu manewrowego, przeprowadzenie podziemnych linii energetycznych, posadowienie budynku/kontenera technicznego, montaż światłowodowej infrastruktury telekomunikacyjnej oraz zamontowanie ogrodzenia wraz z monitoringiem wizyjnym. Panele montowane będą na aluminiowych bądź stalowych stelażach montowanych za pomocą kotew wbijanych w ziemię na głębokość około 1,5-2,0 m. Poszczególne panele będą łączone kablami i przewodami do zastosowań fotowoltaicznych tworząc sekcje. Przewody elektryczne będą wprowadzane po słupach konstrukcji pod ziemię i układane na głębokości ok. 0,5 m. Każda z sekcji połączona zostanie z falownikami napięcia (inwertery), a falowniki będą połączone ze stacją transformatorową/rozdzielnicą. Poszczególne rzędy paneli fotowoltaicznych planuje się rozmieścić w odległości ok. 5-6 m od siebie nawzajem lub do 3-4 m w przypadku zastosowania ekspozycji południowej. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcona i pozostanie biologicznie czynna. Planuje się zastosowanie transformatora suchego lub olejowego. W przypadku zastosowania transformatora olejowego zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego realizowane będzie poprzez instalację szczelnej miski olejowej, o pojemności zapewniającej przyjęcie 100% objętości oleju znajdującego się w transformatorze. Nie przewiduje się napraw pojazdów na terenie inwestycji, a w przypadku takiej konieczności czynność ta powinna odbywać się w miejscach do tego wyznaczonych. Zaplecze budowy będzie wyposażone w sorbenty do neutralizacji wycieków z maszyn i urządzeń budowlanych. W trakcie eksploatacji inwestycji nie planuje się użycia pestycydów, środków ochrony roślin ani nawozów. Zabiegi mycia paneli wykonywane będą raz w roku przy użyciu wody demineralizowanej dowiezionej beczkowozami. Plac budowy będzie wyposażony w okresowo opróżniane przenośne sanitariaty typu TOI-TOI. Wody opadowe lub roztopowe będą odprowadzane w sposób niezorganizowany do gruntu. Wytwarzane odpady budowlane będą składowane selektywnie w kontenerach i/lub pojemnikach w miejscach do tego przeznaczonych, a następnie przekazywane podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. Na etapie eksploatacji inwestycji przewiduje się powstawanie niewielkich ilości odpadów podczas prac

serwisowych, które będą na bieżąco usuwane z terenu inwestycji i przekazywane do dalszego gospodarowania uprawnionym podmiotom. Odpady powstałe podczas likwidacji inwestycji zostaną zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach.

Inwestycja zlokalizowana będzie na terenie działki nr 211/13 obręb 0009 Żuków, gmina Nowe Miasteczko. Powierzchnia ww. działki wynosi ok. 29,69 ha. Teren, na którym będzie realizowane przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego. Tereny otaczające przedmiotową nieruchomość to głównie grunty rolne. Planowana elektrownia znajdować się będzie w odległości około 64 m od najbliższej zabudowy zagrodowej.

W zakres inwestycji wchodzi następujące obiekty:

1. Zespół paneli fotowoltaicznych w ilości do 130 000 szt., o łącznej mocy jednostkowej do 500 W - panele zostaną umieszczone w rzędach. Przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna. W ramach jednego rzędu, panele zostaną połączone za pomocą stalowych konstrukcji i posadowione na podporach wbitych w grunt. Panele będą skierowane dokładnie w stronę południową i nachylone do ziemi pod kątem. Wyposażone zostaną w powłokę antyrefleksyjną, zapobiegającą efektowi olśnienia.
2. Kontenerowe stacje transformatorowe - do 9 sztuk. Transformatory umieszczone będą w kontenerach. Każdy kontener składa się z komory obsługi, komory transformatora, rozdzielnic niskiego napięcia oraz rozdzielnic średniego napięcia. W przypadku użycia transformatora olejowego, pod jego stanowiskiem zostanie umieszczona szczelna misa olejowa o pojemności zapewniającej przechwycenie 100% oleju w transformatorze.
3. Linie kablowe i inne urządzenia towarzyszące.
4. Ogrodzenie terenu inwestycji.


BURMISTRZ
mgr Danuta Wójcik

