

P O S T A N O W I E N I E

Na podstawie art. 123 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U z 2018 roku poz. 2096 ze zm.) w związku z art. 63 ust 2 i art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018r, poz. 2081 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 28.05.2019r pełnomocnika P. Marty Kaczmarek, PROFeco Analizy Środowiskowe Marta Kaczmarek, Woźniki 85, 97-371 Wola Krzysztoporska, działającego na rzecz Inwestora – Worm 11 Sp. z o.o. Chrząszczyce, Opolska 25A, 46-060 Prószków, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej (SPV Mycielín 1) o mocy do 1 MW włącznie, wraz z niezbędną infrastrukturą na działce nr ewid. 666 obręb Kościelec Kolonia, gmina Mycielín” Wójt Gminy Mycielín

P O S T A N A W I A

- I. Odstąpić od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej (SPV Mycielín 1) o mocy do 1 MW włącznie, wraz z niezbędną infrastrukturą na działce nr ewid. 666 obręb Kościelec Kolonia, gmina Mycielín”
- II. Wskazuje na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków:
 - 1) Pod elektrownię fotowoltaiczną przeznaczyć do 3 ha powierzchni działki nr ewid. 666, obręb Kościelec Kolonia, gmina Mycielín,
 - 2) Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej,
 - 3) Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 20 cm przerwy między ogrodzeniem a gruntem,
 - 4) Na etapie prowadzenia prac ziemnych codziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów,
 - 5) Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić w okresie od 1 sierpnia do końca lutego,
 - 6) Panele słoneczne montować w odległości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi,
 - 7) Nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej,
 - 8) W przypadku zastosowania transformatora olejowego, wyposażyć go w misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej,
 - 9) W przypadku konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystać do tego celu wodę zdemineralizowaną,
 - 10) Nie instalować wentylatorów mechanicznych do chłodzenia paneli fotowoltaicznych.

U Z A S A D N I E N I E

Wnioskiem z dnia 28.05.2019r pełnomocnik P. Marta Kaczmarek, PROFeco Analizy Środowiskowe Marta Kaczmarek, Woźniki 85, 97-371 Wola Krzysztoporska, działająca na rzecz Inwestora – Worm 11 Sp. z o.o. Chrząszczyce, Opolska 25A, 46-060 Prószków, wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie elektrowni fotowoltaicznej (SPV Mycielín 1) o mocy do 1 MW włącznie, wraz z niezbędną infrastrukturą na działce nr ewid. 666 obręb Kościelec Kolonia, gmina Mycielín” Przedmiotowe przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 52 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko

(Dz. U. z 2016r poz. 71) zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018r, poz. 2081 ze zm.) Wójt Gminy Mycielin wszczął postępowanie i pismami nr RRS.6220.5.2019.KŚ z dnia 17.06.2019r wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kaliszu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole z prośbą o wydanie opinii w sprawie obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla w/w przedsięwzięcia.

Pismem nr RRS.6220.5.2019.KŚ z dnia 17.06.2019r Wójt Gminy Mycielin poinformował strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w ww. sprawie.

Zawiadomienie o wszczęciu postępowania administracyjnego podano do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Mycielin oraz zamieszczenie na stronie www.bip.mycielin.pl- Decyzje środowiskowe – wszczęcie postępowania.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny pismem nr ON.NS.72.3.36.2019 z dnia 03.07.2019r wydał opinię sanitarną, że dla w/w przedsięwzięcia nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko oraz sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie pismem nr PO.ZZŚ.3.435.1.152.2019.IW z dnia 04.07.2019r. wyraziło opinię, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem nr WOO-IV.4220.757.2019.JM.1 z dnia 05.07.2019r wyraził opinię, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia warunków i wymagań z opinii.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegać będzie na budowie farmy fotowoltaicznej (SPV Mycielin 1) o mocy do 1MW włącznie wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną. Przedsięwzięcie zostanie zrealizowane na działce o nr ew. 666 obręb Kościelec Kolonia, gmina Mycielin. Powierzchnia terenu objętego wnioskiem wynosi 6,05 ha, inwestycja zajmować będzie powierzchnię 3 ha. Przewidywane jest użycie na farmie fotowoltaicznej do 5000 sztuk paneli fotowoltaicznych o mocy pojedynczego panelu od 250 – 500Wp każdy. Panele zostaną połączone za pomocą stalowych lub aluminiowych konstrukcji i posadowione na tzw. stołach fotowoltaicznych posadowionych na gruncie. Wysokość konstrukcji nie przekroczy 4m. Transformator o mocy 1000 kVA umieszczony zostanie w kontenerze.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż elektrownia fotowoltaiczna w trakcie swojej eksploatacji nie będzie źródłem emisji substancji do powietrza, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Jedynie na etapie realizacji przedsięwzięcia, źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów pracujących na placu budowy. Będzie to jednak oddziaływanie okresowe i ustanie po zakończeniu prac budowlanych. Przedsięwzięcie zrealizowane zostanie na gruntach ornych, w otoczeniu znajduje się zabudowa mieszkaniowa oraz grunty rolne. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia, będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia elektrownia słoneczna nie będzie emitorem hałasu, gdyż dla planowanej inwestycji Inwestor nie zakłada budowy systemu nawiewnego chłodzącego z użyciem wentylatorów, które mogłyby być źródłem emisji hałasu do środowiska. Chłodzenie paneli fotowoltaicznych odbywać się będzie w sposób naturalny, przez obieg powietrza atmosferycznego. Z uwagi na bardzo bliskie położenie terenów chronionych akustycznie, sąsiadujących z planowaną inwestycją w sentencji postanowienia zawarto zapis aby nie montować wentylatorów. Biorąc powyższe pod uwagę a w szczególności cechy i parametry przedsięwzięcia, jego lokalizację oraz posadowienie stacji transformatorowej typu kontenerowego, nie przewiduje się aby realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia mogła wiązać się z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów hałasu i pól elektromagnetycznych w środowisku. Na terenie planowanej

inwestycji, na południe od niniejszej elektrowni planowana jest do budowy druga farma fotowoltaiczna „SPV MYCIELIN 2”. Obie elektrownie będą działały niezależnie od siebie i będą posiadały własną infrastrukturalną towarzyszącą. Uwzględniając powyższe, biorąc pod uwagę cechy i charakter przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania oraz jego lokalizację, w fazie eksploatacji nie przewiduje się kumulowania oddziaływań i powiązań z innymi przedsięwzięciami.

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś należy stwierdzić, że przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Przyjęte rozwiązania techniczne, w tym konstrukcja paneli oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty ograniczą wrażliwość przedsięwzięcia na postępujące zmiany klimatu. Ponadto przedsięwzięcie przyczyni się do zwiększenia produkcji energii odnawialnej, a tym samym do zmniejszenia emisji zanieczyszczeń do atmosfery z innych źródeł, co wpłynie na mitygację zmian klimatu. Eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę. W przypadku zajścia konieczności mycia paneli fotowoltaicznych wykorzystywana będzie do tego celu woda zdemineralizowana. Wody opadowe nie będą ujęte w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowej działki. Stacja transformatorowo-rozdzielcza zostanie posadowiona w jednym kontenerze, planowane jest zastosowanie transformatora suchego lub olejowego. W postanowieniu zobowiązano Inwestora aby w przypadku zastosowania transformatorów olejowych zostały one zabezpieczone przed wyciekami oleju transformatorowego do gruntu, w przypadku rozszczelnienia transformatora, poprzez wyposażenie w szczelną misę olejową o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Odpady, które powstaną w trakcie realizacji przedsięwzięcia będą selektywnie gromadzone w miejscach wyznaczonych i przekazywane do dalszego zagospodarowania uprawnionym w tym zakresie podmiotom. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w wyniku prac konserwacyjnych i przeglądów będą wytwarzane odpady, które zostaną przekazane specjalistycznym firmom, posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie odbierania i odzysku odpadów. W związku z powyższym nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania. Teren przedsięwzięcia nie będzie zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, strefach ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskich i obszarach przylegających do jezior. Obszar objęty wnioskiem nie jest zlokalizowany na terenie stref ochronnych ujęć wód podziemnych. Przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na obszary o znaczeniu historycznym, kulturowym oraz archeologicznym, nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. W związku z realizacją przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska, przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. Biorąc pod uwagę art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r. poz. 1614). Najbliższym położonym obszarem Natura 2000 jest obszar mający znaczenie dla Wspólnoty Dolina Śwędni PLH300034, oddalony o około 8,3 km od przedsięwzięcia. Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym i nie będzie się wiązać z wycinką drzew i krzewów, w otoczeniu znajduje się zabudowa zagrodowa oraz grunty rolne i las. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia roślinność pokrywająca teren elektrowni będzie wykaszana. W celu ochrony ewentualnych ptaków lęgowych nałożono w postanowieniu warunek koszenia terenu elektrowni na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu

rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. W postanowieniu nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości co najmniej 0,8 m nad ziemią co pozwoli dotrzymać wskazany termin koszenia, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. W celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom nałożono w postanowieniu warunek montażu ogrodzenia ażurowego, bez podmurówki z pozostawieniem minimum 20 cm przerwy między dolną krawędzią ogrodzenia a ziemią. Celem ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w sentencji niniejszego postanowienia nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwięzionych w nich zwierząt oraz wykonania ogrodzenia ażurowego bez podmurówki między ogrodzeniem a powierzchnią ziemi. Panele słoneczne zostaną pokryte warstwą antyrefleksyjną co zmniejszy efekt oślnienia i ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki.

Planowana inwestycja będzie znajdować się poza terenem Głównych Zbiorników Wód Podziemnych oraz poza terenem szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017r Prawo wodne. Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy o oś przedsięwzięcie znajduje się w w granicach Jednolitych Części Wód Podziemnych (JCWPd) PLGW600071, która jest monitorowana, charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i chemicznym, a ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych jest zagrożona. Ponadto przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie obszaru zlewni Jednolitych Części Wód Powierzchniowych o kodzie PLRW6000231835669 – nazwie Bawół do Czarnej Strugi, o statusie silnie zmieniona część wód (SZCW), o złym stanie i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie, stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia stwarzającego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, 57, 59 i 61 ustawy Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”.

Ze względu na pobliską zbudowę zagrodową w celu uniknięcia tzw. zanieczyszczenia światłem nałożono w postanowieniu warunek nie prowadzenia ciągłego oświetlenia terenu elektrowni w porze nocnej. Najbliższa inna elektrownia słoneczna planowana jest do budowy na przedmiotowej działce. Mając na względzie lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym, brak konieczności wycinki drzew oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w postanowieniu warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000, ani pogorszenia integralności obszaru Natura 2000 lub powiązania z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na ciągłość korytarzy ekologicznych i funkcję ekosystemu. Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt. 3 przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwość ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie ono transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Ze względu na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną stwierdzono, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowiskowo oraz sporządzania raportu oddziaływania na środowisko.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

P O U C Z E N I E

Od niniejszego postanowienia służy Stronie wniesienie zażalenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu w terminie 7 dni od daty jego otrzymania.

Otrzymują:

1. Pełnomocnik – Marta Kaczmarek, PROFeco Analizy Środowiskowe Marta Kaczmarek, Woźniki 85, 97-371 Wola Krzysztoporska,
2. Stanisław Szulc, ul. Szosa Turecka 6A, 62-800 Kalisz,
3. Jerzy Kopczyński, Kościelec-Kolonia 21, 62-831 Korzeniew,
4. Gmina Mycielin, Słuszków 27, 62-831 Korzeniew, (droga gminna),
5. Starostwo Powiatowe – Skarb Państwa, pl. św. Józefa 5, 62-800 Kalisz (Lasy Państwowe),
6. a/a.

Sporządziła: Barbara Ignatowicz

Z up. Wójta

mgr Aleksandra Filipowicz
Sekretarz Gminy Mycielin