

Lidzbark, dnia 26 lipca 2022 r.

GiOŚ.6220.15.2021

DECYZJA

Burmistrz Lidzbarka, działając na podstawie art. 75 ust. 1 pkt 4, w związku z art. 71 ust. 1 i 2 pkt 2, art. 82 ust.1 pkt 1 i ust. 3, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 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 (Dz.U.2022.1029 ze zm.), § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.1839 ze zm.) oraz art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.2021.735 ze zm.), na wniosek z dnia 5 sierpnia 2021 r. Spółki Elektrownia PV 77 Sp. z o.o., ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa w sprawie o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na nieruchomościach położonych w gm. Lidzbark, powiat działdowski oznaczonych numerami działek 39/2 i 30/3 w obrębie 4 m. Lidzbark oraz na działkach nr 596/12, 596/2, 596/3, 596/4, 596/5, 601 w obrębie Cibórz, po zaopiniowaniu przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Działdowie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz uzgodnieniu przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie

orzeka

I. Ustalić środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na nieruchomościach położonych w gm. Lidzbark, powiat działdowski oznaczonych numerami działek 39/2 i 30/3 w obrębie 4 m. Lidzbark oraz na działkach nr 596/12, 596/2, 596/3, 596/4, 596/5, 601 w obrębie Cibórz.

II. Określić:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie polegało będzie na budowie elektrowni słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na nieruchomościach położonych w gm. Lidzbark, powiat działdowski oznaczonych numerami działek 39/2 i 30/3 w obrębie 4 m. Lidzbark oraz na działkach nr 596/12, 596/2, 596/3, 596/4, 596/5, 601 w obrębie Cibórz.

2. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:

1) w celu ograniczenia uciążliwości hałasowej prace budowlane prowadzić w porze dziennej, tj. w godzinach 6:00- 22:00,

2) prace związane z budową farmy fotowoltaicznej rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków, który przypada od 1 marca do 31 sierpnia; dopuszcza się przystąpienie do prac po 1 lipca w sytuacji, gdy wykwalifikowany ornitolog stwierdzi w drodze pisemnej opinii, że na powierzchni inwestycji oraz w jej sąsiedztwie, tj. w miejscach narażonych na niszczenie siedlisk oraz płoszenie i niepokojenie ptaków, nie znajdują się ptaki lęgowe,

- 3) prace budowlane prowadzić przy użyciu sprawnych technicznie maszyn i urządzeń, z wyłączeniem ich silników w trakcie postoju lub załadunku,
- 4) w celu zabezpieczenia przed ewentualnym przeciekami substancji ropopochodnych z maszyn do gruntu, plac budowy i miejsce postoju maszyn wyposażyć w stanowisko z sorbentem, służącym do likwidacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych,
- 5) pracownikom budowy zapewnić pomieszczenia socjalno-sanitarne, posiadające zaopatrzenie w wodę; ścieki sanitarne w fazie realizacji inwestycji gromadzić w przewoźnych kabinach sanitarnych, z zapewnieniem regularnego ich opróżniania przez specjalistyczne firmy,
- 6) masy ziemne oraz wierzchnią warstwę ziemi (urodzajną, składowaną osobno), po zakończeniu prac w pierwszej kolejności wykorzystać do zagospodarowania terenu przedsięwzięcia,
- 7) wykopy pod fundamenty oraz przewody elektroenergetyczne wykonywać w sposób bezpieczny dla zwierząt - brzegi wykopów powinny być ścięte pod kątem w sposób umożliwiający wydostanie się z nich małych zwierząt (w tym płazów),
- 8) powstające w trakcie realizacji przedsięwzięcia oraz jego eksploatacji odpady gromadzić selektywnie w wyznaczonych miejscach, w szczelnych kontenerach lub pojemnikach na terenie zaplecza budowy i terenie przedsięwzięcia, w sposób niestwarzający zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia osób tam przebywających i systematycznie przekazywać firmom posiadającym stosowne pozwolenia na ich zagospodarowanie,
- 9) po zrealizowaniu inwestycji teren elektrowni obsiać mieszkanką traw i roślin zielnych, właściwych siedliskowo dla tego terenu; przez pozostały okres eksploatacji teren farmy powinien podlegać naturalnej sukcesji roślinnej,
- 10) do kultywacji terenów farmy nie stosować środków ochrony roślin,
- 11) odpady niebezpieczne oraz inne niż niebezpieczne wytwarzane w związku z konserwacją instalacji gromadzić w sposób selektywny, a następnie przekazywać do odzysku lub unieszkodliwienia specjalistycznym firmom posiadającym stosowne zezwolenia,
- 12) mycie paneli prowadzić wyłącznie przy użyciu czystej lub zdemineralizowanej wody, bez zastosowania jakichkolwiek dodatków, w tym detergentów,
- 13) wykaszanie roślinności prowadzić w dni suche i słoneczne, od centrum farmy w kierunku jej brzegów, co umożliwi ucieczkę zwierząt i ograniczy ich śmiertelność.

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska, jakie należy uwzględnić w projekcie budowlanym:

- 1) zaprojektować konstrukcje wsporcze paneli fotowoltaicznych mocowane w gruncie metodą bezfundamentową, bezpośrednio wbijane w grunt,
- 2) zastosować panele fotowoltaiczne z powłoką antyrefleksyjną, która zapobiegnie wystąpieniu zjawiska olśnienia odbiciowego, wpływającego negatywnie na przelatujące ptaki,
- 3) stacje transformatorowe zlokalizować w odległości min. 100 m od budynków mieszkalnych,
- 4) w sytuacji zastosowania transformatorów olejowych, zabezpieczyć je przed awaryjnym wyciekami poprzez zamontowanie szczelnej miski olejowej, będącej w stanie pomieścić całą objętość oleju,
- 5) wszystkie budynki farmy pomalować w odcieniach szarości i zieleni, aby zmniejszyć widoczność instalacji w krajobrazie,
- 6) wszelkie otwory w drzwiach i ścianach pomieszczeń inwertera, transformatora i sterowni, w tym przede wszystkim otwory wentylacyjne, zasłonić siatką o oczkach maks. 1 cm średnicy, aby uniemożliwić zajmowanie tych obiektów przez nietoperze,
- 7) ogrodzenie terenu farmy fotowoltaicznej wykonać z siatki pozostawiając wolną przestrzeń -ok. 20 cm odstępu od gruntu, w celu umożliwienia swobodnej wędrówki płazów, gadów i mniejszych ssaków,
- 8) do nowych nasadzeń (wzdłuż zachodniej granicy ogrodzenia) wykorzystać jedynie

rodzime gatunki drzew jak np.: brzoza brodawkowata, klon pospolity, jarząb szwedzki, jarząb pospolity, sosna pospolita oraz krzewów, np.: kalina koralowa, bez czarny, róża pomarszczona, głóg; zabiegi pielęgnacyjne prowadzić przez 3 lata od momentu nasadzenia.

III. Nie stwierdzać konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś.

IV. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 5 sierpnia 2021 r. Spółka Elektrownia PV 77 Sp. z o.o., ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie elektrowni słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na nieruchomościach położonych w gm. Lidzbark, powiat działdowski oznaczonych numerami działek 39/2 i 30/3 w obrębie 4 m. Lidzbark oraz na działkach nr 596/12, 596/2, 596/3, 596/4, 596/5, 601 w obrębie Cibórz, dołączając do wniosku wymienione w art. 74 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 (zwanej dalej ustawą ooś) załączniki, m.in. kartę informacyjną przedsięwzięcia.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie, na działkach o numerach ewidencyjnych: 39/2, 30/3 położonych w obrębie 4 Lidzbark oraz 596/12, 596/2, 596/3, 596/4, 596/5, 601 położonych w obrębie Cibórz, gmina Lidzbark. Działki objęte zamierzeniem inwestycyjnym nie są położone na obszarze objętym ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jak również nie są objęte obowiązkiem sporządzenia takiego planu.

Rada Miejska w Lidzbarku w dniu 19 lutego 2020 r. podjęła uchwałę nr XVII/165/20 w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „tereny eksploatacji kopalni” w obrębie ewidencyjnym 4 miasta Lidzbark i obrębie ewidencyjnym Cibórz. Część działki nr 601 w obrębie Cibórz położona jest w granicach obszaru opracowania planu miejscowego.

Planowane przedsięwzięcie, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś organem właściwym do wydania decyzji w niniejszej sprawie jest Burmistrz Lidzbarka.

Działając na podstawie art. 64 ust.1 pkt 1, 2 i 4 ustawy ooś, pismami z dnia 13 sierpnia 2021 r. Burmistrz Lidzbarka zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Działdowie z wnioskiem o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, opinią z dnia 24 sierpnia 2021, znak GD.ZZŚ.5.435.463.2021.WL stwierdził, że dla w/w przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Natomiast Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie postanowieniem z dnia 1 września 2021 r., znak WOOŚ.4220.518.2021.SCH i Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Działdowie, opinią sanitarna z dnia 25 sierpnia 2021 r. znak

ZNS.471.30.2021 stwierdzili, że dla w/w przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Postanowieniem z dnia 16 września 2021 r. Burmistrz Lidzbarka nałożył obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia i określił pełny zakres raportu o oddziaływaniu wymienionego wyżej przedsięwzięcia na środowisko zgodny z art. 66 ustawy ooś. Postanowieniem z dnia 29 października 2021 r. Burmistrz Lidzbarka zawiesił postępowanie.

W dniu 13 grudnia 2021 r. Inwestor przedłożył Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Postanowieniem z dnia 16 grudnia 2021 r. Burmistrz Lidzbarka podjął postępowanie i pismami z dnia 16 grudnia 2021 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie o uzgodnienie warunków realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia i do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Działdowie o wyrażenie opinii dotyczącej warunków jego realizacji.

Postanowieniem z dnia 16 maja 2022 r., znak WOOŚ.4221.93.2021.MG.6 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie uzgodnił i określił warunki realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia, w całości uwzględnione w niniejszej decyzji. Opinią sanitarną z dnia 31 grudnia 2021 r., znak ZNS.471.47.2021 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Działdowie wyraził pozytywną opinię w zakresie wymagań sanitarno – higienicznych i zdrowotnych w sprawie realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia i również określił warunki jego realizacji, które zostały uwzględnione w sentencji niniejszej decyzji.

Obwieszczeniem z dnia 16 grudnia 2021 r. Burmistrz Lidzbarka podał do publicznej wiadomości informacje, o których mowa w art. 33 ust.1 ustawy ooś.

We wskazanym terminie nie wniesiono żadnych uwag i wniosków.

Zgodnie z art. 10 § 1 kodeksu postępowania administracyjnego Burmistrz Lidzbarka pismem i obwieszczeniem z dnia 24 maja 2022 r. zawiadomił strony o zgromadzeniu materiału niezbędnego do wydania decyzji w przedmiotowej sprawie oraz o przysługującym stronom postępowania prawie do zapoznania się z aktami oraz do wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji orzekającej co do istoty sprawy.

We wskazanym terminie strony nie wniosły uwag, wniosków i zastrzeżeń dla planowanego przedsięwzięcia.

Organ I instancji ustalił, co następuje.

Planowana inwestycja, polegająca na budowie elektrowni fotowoltaicznej o mocy do 16 MW, zlokalizowana zostanie na działkach nr 39/2, 30/3, obręb 4 Lidzbark oraz na działkach nr 596/12, 596/2, 596/3, 596/4, 596/5, 601 obręb 6 Cibórz, położonych w gminie Lidzbark, pow. działdowski, woj. warmińsko-mazurskie. Łączna powierzchnia przedmiotowych działek wynosi 10,8390 ha i zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów stanowią one grunty orne klas IVb, V, VI oraz drogi. Powierzchnia faktycznie zajęta przez inwestycję będzie wynosiła do 7,8505 ha. Działki przeznaczone pod inwestycję to typowe pola uprawne, na części z tych pól znajduje się uprawa kukurydzy. Roślinność łąkowa porasta obrzeża działek oraz nieużytki. Północną część działki nr 39/4 (obwód Lidzbark) porasta nieużytek z samosiejkami drzew i krzewów. Bezpośrednie sąsiedztwo planowanej inwestycji stanowi od północy droga, a dalej zakład produkcyjny. Po stronie wschodniej i południowej znajdują się grunty orne, zaś po stronie zachodniej zabudowa mieszkaniowa. Najbliższe budynki mieszkalne zlokalizowane będą w odległości ok. 13 m od ogrodzenia farmy. Odległość zabudowy od transformatorów wyniesie min. 100 m. Teren, na którym planowana jest realizacja przedsięwzięcia nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jak również nie jest objęty obowiązkiem sporządzenia takiego planu. Rada Miejska w Lidzbarku w dniu 19 lutego 2020 r. podjęła uchwałę XVII/165/20 w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „tereny eksploatacji kopalni” w obrębie ewidencyjnym 4

miasta Lidzbark i obrębie ewidencyjnym Cibórz. Część działki nr 601 w obrębie 6 Cibórz położona jest w granicach obszaru opracowania planu miejscowego.

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie zespołu modułów słonecznych o łącznej mocy nieprzekraczającej 16 MW, służących do wytwarzania energii elektrycznej z promieniowania słonecznego. Teren inwestycji wyposażony będzie w następujące elementy:

- 1) zestawy ogniw fotowoltaicznych umieszczonych na konstrukcji wsporczej z rur i kształtowników metalowych - panele zostaną umieszczone w rzędach, między którymi pozostawiony zostanie odstęp do 10 m; przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna; wysokość panelu w rzucie bocznym wraz ze słupkiem nie przekroczy 6 m,
- 2) drogi wewnętrzne o szerokości do 4 metrów,
- 3) kontenery stacji transformatorowych nn/SN - do 8 szt.,
- 4) kontener techniczny, w którym może być zainstalowany zintegrowany system magazynowania energii o mocy do 16 MW (pojemność baterii do 80 MWh),
- 5) opcjonalnie główny punkt odbioru wraz z transformatorem SN/WN oraz infrastrukturą techniczną,
- 6) do 112 szt. inwerterów w postaci urządzeń montowanych do konstrukcji wsporczej przy grupach paneli lub do 16 szt. inwerterów centralnych,
- 7) wewnętrznych sieci kablowych,
- 8) sieci teletechnicznych, telekomunikacyjnych i alarmowo-dozorowych, łączących poszczególne elementy elektrowni,
- 9) ogrodzenia terenu inwestycji.

Montaż ogniw fotowoltaicznych odbywać się będzie z gotowych elementów bezpośrednio na gruncie i obejmie wbicie (bądź wkręcenie) do gruntu konstrukcji mocujących w formie metalowych słupków, do których przykręcane będą panele fotowoltaiczne, podłączane przetwornice (inwertery) i inne urządzenia wspomagające pracę ogniw. Energia elektryczna z paneli fotowoltaicznych w postaci prądu stałego przesyłana będzie przewodami zlokalizowanymi na konstrukcjach wsporczych paneli do inwerterów, których zadaniem jest przekształcenie prądu stałego na prąd zmienny. Dalej energia elektryczna przesyłana będzie trasami kablowymi z inwerterów do transformatorów, których zadaniem będzie podniesienie napięcia do wartości 15 kV, tak aby możliwa była współpraca z siecią dystrybucyjną. W przypadku budowy stacji SN/WN energia liniami średniego napięcia będzie przesyłana do stacji SN/WN, gdzie liniami wysokiego napięcia będzie przesyłana do sieci zewnętrznej. Na obszarze inwestycji nie planuje się wykonania fundamentów, przez co profil gruntu pozostanie bez zmian. Nie ma konieczności wykonywania oświetlenia budynków i instalacji. Planuje się jedynie oświetlić teren w porze nocnej niewidzialnym dla człowieka oraz zwierząt światłem emitowanym przez kamery dozoru automatycznego w zakresie długości fal światła podczerwonego. Teren inwestycji zostanie ogrodzony siatką ocynkowaną o wysokość maksymalnie 3 m. Ogrodzenie wykonane będzie bez podmurówki, zatem nie wystąpi konieczność wykonania fundamentów betonowych.

Przewiduje się, że oddziaływanie planowanej inwestycji na środowisko będzie niewielkie i związane przede wszystkim z etapem jej budowy, jak również z etapem jej ewentualnej likwidacji.

Przygotowanie konstrukcji pod panele fotowoltaiczne wymaga przeprowadzenia prac ziemnych polegających na zamontowaniu słupków w ziemi oraz wykonaniem rowków pod trasy kablowe i posadowienie stacji transformatorowych i technicznych oraz wykonanie ogrodzenia. Słupki konstrukcji stalowych będą umieszczane punktowo na głębokości do 2,5 m, natomiast trasy kablowe lokalizowane będą na głębokości 50 - 80 cm. Wykonanie kontenerowych stacji transformatorowych będzie wymagało zdjęcia wierzchniej warstwy gleby - humusu, a następnie wylania cienkiej warstwy płyty betonowej, która zapobiegnie osiadaniu kontenera w gruncie. Wykop będzie płytki, do ok. 70 cm, w związku z powyższym nie naruszy struktury wód podziemnych. Z uwagi na zakres i skalę prowadzonych prac

ziemnych, nie będą one wpływały na zaburzenie stosunków gruntowo-wodnych na działkach inwestycyjnych oraz w ich bezpośrednim sąsiedztwie. Prace ziemne nie spowodują także trwałego zniekształcenia rzeźby terenu.

Podczas pracy ekipy budowlano-montażowej powstawać będą ścieki bytowe, które gromadzone będą w przenośnych sanitariatach zlokalizowanych na zapleczu budowy. Wywóz ścieków będzie zlecony firmie posiadającej stosowne zezwolenia w tym zakresie.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia będą wytwarzane odpady typowe dla prac budowlanych (odpady grupy 17), a także odpady opakowaniowe i ubrania ochronne (odpady grupy 15) oraz odpady komunalne (odpady grupy 20). Odpady będą selektywnie zbierane i gromadzone w szczelnych pojemnikach ustawionych w wyznaczonym miejscu zaplecza budowlanego, a następnie zostaną przekazane zewnętrznym firmom posiadającym odpowiednie wymagane prawem zezwolenia w celu odzysku lub unieszkodliwienia. Masy ziemne zostaną w całości wykorzystane na terenie przedsięwzięcia m.in. do zasypiania kabli energetycznych po ich ułożeniu w wykopach.

W okresie budowy planowanej inwestycji można spodziewać się okresowego, wzmożonego oddziaływania akustycznego i wibracji spowodowanych pracą sprzętu budowlanego i pojazdów transportujących materiały. Etap budowy będzie odbywał się wyłącznie w porze dziennej. W celu minimalizacji uciążliwości związanych z budową inwestycji planuje się zastosowanie nowoczesnego i sprawnego technicznie sprzętu budowlanego oraz środków transportu spełniających wymagania aktualnych przepisów odnośnie emisji hałasu. Oddziaływanie hałasu na etapie budowy będzie krótkotrwałe i ustąpi z chwilą zakończenia etapu budowy. Hałas związany z pracami budowlanymi posiadać będzie zasięg lokalny.

Podczas prowadzenia prac budowlanych i montażowych na etapie realizacji przedsięwzięcia będzie miała miejsce niezorganizowana emisja zanieczyszczeń emitowanych przez silniki spalinowe maszyn budowlanych (m.in. kofa służącego do wbijania słupków montażowych, koparki, dźwigu lekkiego) i środków transportu (samochodów dostawczych lub ciężarowych dostarczających elementy wyposażenia farmy fotowoltaicznej) oraz emisja pyłów cementu, kruszywa i innych sypkich materiałów pylistych. Oddziaływanie to nie wpłynie jednak znacząco na powietrze, gdyż będzie to oddziaływanie krótkotrwałe i ustąpi z chwilą zakończenia budowy.

Po zrealizowaniu przedsięwzięcia powstanie elektrownia fotowoltaiczna o mocy do 16 MW. Wytworzona energia elektryczna z pomocą wewnętrznych połączeń kablowych przesłana zostanie do stacji transformatorowych (zlokalizowanych w obrębie elektrowni), gdzie napięcie prądu zostanie podniesione do poziomu umożliwiającego przesłanie do Głównego Punktu Zasilania.

Po wykonaniu instalacji solarnej, w czasie jej eksploatacji, teren biologicznie czynny zostanie zachowany. Planuje się zasianie trawy, która będzie koszona i usuwana co najmniej dwa razy do roku. Do utrzymywania powierzchni ziemi pod i między panelami w stanie niepowodującym tzw. „przerastania” paneli roślinnością, nie planuje się stosowania jakichkolwiek środków chemicznych i biologicznych, w tym środków biobójczych (m.in. pestycydów i herbicydów).

W trakcie eksploatacji inwestycji powstawać mogą odpady pochodzące z prac serwisowych i konserwacyjnych przeprowadzonych na terenie elektrowni. Okresowe przeglądy techniczne (serwisowe) będą prowadzone z częstotliwością 1 - 2 razy w roku. Będą one polegały na oględzinach urządzeń (sprawdzeniu uszkodzeń mechanicznych) oraz kontroli ich parametrów za pomocą mierników elektrycznych. Odpady powstające podczas prac serwisowych będą odbierane przez uprawnione podmioty i unieszkodliwiane przez koncesjonowane firmy.

W przedmiotowej elektrowni zastosowany zostanie transformator olejowy, zatem w trakcie jego eksploatacji może powstać olej odpadowy, np. w wyniku jego całkowitej wymiany (przepracowany olej transformatorowy) lub awaryjnego wycieku. Zabezpieczenie środowiska gruntowo-wodnego przed niezamierzonym i niekontrolowanym uwolnieniem

oleju do środowiska realizowane będzie poprzez instalację szczelnej misy olejowej pod transformatorem. Misa olejowa wykonana będzie z materiałów olejoodpornych i wodoodpornych, a jej pojemność wyniesie minimum 110 % zawartości oleju w transformatorze. Olej odpadowy zebrany do pojemnika nie będzie magazynowany na terenie elektrowni, ale bezzwłocznie po wytworzeniu będzie wywożony poza teren przedsięwzięcia i przekazywany do odzysku lub unieszkodliwienia jednostkom zewnętrznym posiadającym stosowne wymagane prawem zezwolenia na gospodarowanie odpadami tego rodzaju.

Przedmiotowa farma fotowoltaiczna w fazie eksploatacji nie będzie powodowała powstawania i emitowania do środowiska zanieczyszczeń gazowych i pyłowych. W trakcie eksploatacji farmy incydentalny i marginalny charakter będzie mieć emisja niezorganizowana zanieczyszczeń do powietrza pochodząca ze spalania paliw w silnikach pojazdów firmy serwisowej, dojeżdżających do terenu przedsięwzięcia. Ze względu na znikomą wielkość, emisja ta nie będzie miała żadnego wpływu na stan czystości powietrza atmosferycznego w rejonie lokalizacji przedsięwzięcia. Przewiduje się również, że realizacja planowanej inwestycji nie będzie w sposób negatywny oddziaływała na klimat. Instalacja nie jest związana z emisją gazów cieplarnianych (poza krótkotrwałą fazą realizacji), nie będzie wymagała również wycinki drzew i krzewów, która mogłaby prowadzić pośrednio do zwiększenia emisji tych gazów. W związku z eksploatacją przedsięwzięcia nie dojdzie do powstania konieczności większego zapotrzebowania na energię, która prowadziłaby do wzrostu emisji gazów cieplarnianych. Do realizacji przedsięwzięcia stosowane będą materiały budowlane odporne na działanie wysokich i niskich temperatur oraz odporne na nawarstwianie się śniegu. Konstrukcje nośne paneli fotowoltaicznych będą zakotwiczone stabilnie w gruncie, a same panele zostaną przytwierdzone do konstrukcji nośnej w sposób trwały, w związku z czym nie przewiduje się istotnego wpływu silnego wiatru na projektowaną inwestycję.

Potencjalnym źródłem hałasu, związanym z funkcjonowaniem farmy fotowoltaicznej, będą kontenery zawierające stacje transformatorowe. Przewiduje się montaż do 8 szt. stacji transformatorowych nn/SN o mocy akustycznej do 70 dB każda oraz 1 transformator SN/WN o mocy akustycznej do 79 dB. Zostaną one zlokalizowane w odległości większej niż 100 m od budynków mieszkalnych. Odległość najbliższej istniejącej zabudowy mieszkaniowej od granic inwestycji (obszaru ogrodzonego) wynosi ok. 13 m (dodatkowo przewiduje się pozostawienie wolnej przestrzeni wokół całej instalacji, o szerokości do 4 m, umożliwiającej dojazd do urządzeń). Są to tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, dla której zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U.2014.112), dopuszczalny poziom hałasu w ciągu pory dnia (w godzinach 6:00 - 22:00) wynosi 50 dB, a w porze nocnej 40 dB. Z analizy wyników obliczeń akustycznych wykonanych na potrzeby raportu oś wynika, że poziom hałasu w miejscach lokalizacji zabudowy mieszkaniowej będzie niższy od normatywnego i nie przekroczy ww. wartości dopuszczalnych. W punktach kontrolnych na granicy terenów chronionych akustycznie wartości emisji hałasu wynoszą 0,0 dB.

Głównymi źródłami emisji promieniowania elektromagnetycznego do środowiska w fazie eksploatacji projektowanej elektrowni fotowoltaicznej będą transformatory oraz przewody średniego i wysokiego napięcia (SN i WN), którymi odbywać się będzie wyprowadzenie generowanej energii elektrycznej. Drugorzędnymi źródłami emisji będą pozostałe urządzenia elektryczne i elektroniczne obiektu, pracujące pod niskim napięciem. Stacje transformatorowe nn/SN często stosowane są jako transformatory końcowe, instalowane na słupach energetycznych w pobliżu zabudowy, zasilając osiedla i zespoły domków jednorodzinnych. W przypadku transformatorów zarówno oddziaływanie pola elektrycznego jak i elektromagnetycznego jest znikome. Transformatory będą dodatkowo umieszczone w stacjach transformatorowych, co skutecznie ograniczy oddziaływanie pól elektromagnetycznych. Silne pole magnetyczne, stanowiące istotę działania transformatora, zawiera się w jego rdzeniu i tylko w niewielkim zakresie wydostaje się na zewnątrz

transformatora. Pole elektryczne jest z kolei całkowicie ekranowane przez metalową uziemioną obudowę transformatora. Ponadto do stacji transformatorowej będą mieli dostęp jedynie pracownicy służb konserwacyjnych i serwisowych posiadający odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje. Kable oraz wszystkie komponenty, przez które płynie prąd, posiadać będą izolację, analogicznie jak sieć elektryczna w budynkach mieszkalnych.

Na podstawie danych z Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły opublikowanym w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. poz. 1911 i 1958 stwierdzono iż przedsięwzięcie znajduje się w regionie wodnym Dolnej Wisły, na obszarze następujących jednolitych części wód:

-JCWP PLRW 20001928659 (Wiel od Dopł. z Miłostajek do Dopł. spod Mrocza). JCWP posiada status silnie zmienionej części wód. Stan ogólny JCWP określono jako dobry (stan/potencjał ekologiczny dobry i powyżej dobrego i stan chemiczny dobry), JCWP jest monitorowana oraz określona jako zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego. Dla JCWP określono derogację czasową tj. przesunięcie terminu osiągnięcia celu środowiskowego do 2021 r. ze względu na brak możliwości technicznych. Celem środowiskowym jest dobry potencjał ekologiczny i dobry stan chemiczny. Część wymienionej JCWP stanowi również obszar chroniony przeznaczony do ochrony siedlisk lub gatunków, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U.2018.1614). Przedsięwzięcie znajduje w obszarze Welskiego Parku Krajobrazowego.

-JCWPd PLGW 200039 - o dobrym stanie (stan ilościowy dobry, stan chemiczny dobry), monitorowana, niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd utrzymanie dobrego stanu ilościowego oraz chemicznego.

Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze stref ochronnych ujęć wód ani na obszarze ochronnym zbiorników wód śródlądowych, nie znajduje się na obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, i na obszarach wodno-błotnych. Inwestycja położona jest poza terenami obszarów szczególnie zagrożonych powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz.U.2021.2233 ze zm.). W związku z powyższym uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia Dyrektor Zarządu Zlewni w Toruniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w swojej opinii z dnia 24 sierpnia 2021 r. stwierdził, że nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły” przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz.U. poz. 1911 i 1958).

Etap eksploatacji, przy właściwym użytkowaniu inwestycji oraz wdrożeniu działań zapobiegających ewentualnym awariom transformatorów, nie będzie generować negatywnego oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne. W trakcie pracy modułów fotowoltaicznych nie jest zużywana woda, nie powstają też ścieki socjalno-bytowe, gdyż na terenie inwestycji nie są zatrudnieni pracownicy. Panele zamontowane będą pod odpowiednim kątem do powierzchni ziemi, co umożliwi swobodny spływ wód opadowych, które będą odprowadzane w obrębie działek Inwestora, gdyż nie będą narażone na kontakt z substancjami niebezpiecznymi. Panele fotowoltaiczne będą podlegały samooczyszczeniu podczas opadów deszczu. Spływający z paneli deszcz będzie również zmywał osadzające się na panelach zanieczyszczenia takie jak pyły roślin, części roślin, piach i kurz naniesione przez wiatr. Spływająca deszczówka nie będzie zawierać żadnych środków chemicznych i tym samym nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego. Czyszczenie mechaniczne paneli będzie odbywać się sporadycznie. Inwestor zakłada, że mycie paneli odbywać się będzie 1 - 2 razy w roku. Panele będą zraszane mgiełką powietrzno-wodną pod ciśnieniem, która będzie zbierana za pomocą szczotki, bądź będą bezpośrednio przecierane zwilżoną szczotką, ograniczając przy tym ilości wód spływających z powierzchni paneli. Woda na potrzeby mycia paneli będzie dowożona na teren przedsięwzięcia w beczkach o dużych pojemnościach lub beczkowitzem.

Oddziaływania na etapie likwidacji analizowanej inwestycji będą zbliżone do oddziaływań w trakcie jej budowy i związane przede wszystkim z demontażem elementów elektrowni takich jak moduły fotowoltaiczne, przewody elektryczne i telekomunikacyjne, stacje transformatorowe oraz wiązać się mogą z możliwością zanieczyszczenia gruntu olejami i/lub substancjami ropopochodnymi. Uciążliwości związane z tym etapem będą okresowe i nie będą miały znacznego wpływu na warunki życia i zdrowie ludzi zamieszkujących tereny przyległe do inwestycji. Hałas oraz zanieczyszczenia powietrza związane z pracami posiadać będą zasięg lokalny. Po zakończeniu prac rozbiórkowych teren zostanie przywrócony do stanu pierwotnego.

Względem form ochrony przyrody działki przeznaczone pod inwestycję zlokalizowane są na terenie Welskiego Parku Krajobrazowego, wyznaczonego na podstawie Uchwały Nr XIX/337/20 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 29 września 2020 r. w sprawie Welskiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Warm.-Maz. z 2020 r. poz. 4207). W ocenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie realizacja zamierzenia nie będzie znacząco oddziaływać na cele i przedmioty ochrony przedmiotowego obszaru. Na terenie planowanej inwestycji nie będą złamane zakazy wprowadzone na terenie Parku. Planowana inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów *ustawy oos* nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na przyrodę i krajobraz parku krajobrazowego. W ramach realizacji, eksploatacji czy likwidacji planowanego przedsięwzięcia nie dojdzie do zabijania dziko występujących zwierząt ani niszczenia ich siedlisk. Nie zajdzie konieczność likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych. W ramach budowy planowanej inwestycji nie będą prowadzone prace ziemne trwale zniekształcające rzeźbę terenu. Teren może zostać jedynie wyrównany przez wybronowanie powierzchni gruntu. Nie dojdzie również do likwidacji jakichkolwiek zbiorników wodnych, starorzeczy oraz obszarów wodno-błotnych, jak również zmiany czy zaburzenia stosunków wodnych.

W promieniu 5 km od inwestycji leżą następujące obszary Natura 2000: Przełomowa Dolina Rzeki Wel PLH280015 - oddalony 1,71 km, Ostoja Lidzbarska PLH280012 - oddalony 3,12 km i Ostoja Welska PLH280014 - oddalony 4,32 km. Zamierzenie inwestycyjne nie stoi w sprzeczności z celami ochrony obszarów Natura 2000. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie obecnie wykorzystywanym pod intensywną gospodarkę rolną. Długotrwałe i intensywne rolnicze wykorzystanie terenu powoduje znaczne zubożenie zbiorowisk roślinnych, czym skutkuje niska różnorodność biologiczna. Na rozpatrywanym obszarze nie znajdują się warunki do występowania siedlisk przyrodniczych i gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których wyznaczono ww. obszary.

Planowana inwestycja nie leży w obszarach korytarzy ekologicznych. Farma fotowoltaiczna nie będzie ingerować w lokalne i ponadlokalne korytarze migracyjne. Z uwagi na niewielki obszar zajęty pod instalację większe zwierzęta mogą obejść ogrodzenie farmy, a mniejsze mogą swobodnie penetrować jej teren dzięki zachowaniu dystansu ok. 20 cm pomiędzy gruntem a dolną krawędzią ogrodzenia.

Obszar inwestycji został poddany waloryzacji florystycznej i inwentaryzacji faunistycznej. Stwierdzone gatunki roślin należą do pospolitych we florze krajowej. Na terenie przekształconym w wyniku inwestycji nie stwierdzono stanowisk gatunków wymienionych w Załączniku II Dyrektywy Siedliskowej, jak również stanowisk roślin zamieszczonych na ogólnopolskiej oraz regionalnych czerwonych listach oraz w polskiej czerwonej księdze. Na opisywanym terenie oraz w jego bezpośrednim otoczeniu nie stwierdzono również występowania siedlisk przyrodniczych wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Siedliskowej.

Zgodnie z raportem o oddziaływaniu na środowisko na terenie inwestycji można wykluczyć występowanie rzadkich gatunków chronionych, a jedynie należy się spodziewać

ubogiego zestawu pospolitych gatunków związanych z uprawami i tolerujących zabiegi agrotechniczne, w dużej części zaliczanych do szkodników upraw.

Opisywany obszar nie jest miejscem występowania przedstawicieli entomofauny objętych ścisłą ochroną gatunkową. Nie jest także siedliskiem płazów i gadów, w tym nie stanowi miejsca rozrodu tych gromad zwierząt. Nie jest również ostoją dużych ssaków naziemnych. Zamierzenie to nie wpłynie istotnie na lokalne szlaki migracyjne dużych ssaków kopytnych. Teren otaczający inwestycję tworzy rozległy obszar użytkowany rolniczo, zwierzęta te będą mogły swobodnie przemieszczać się wokół farmy fotowoltaicznej na tereny sąsiednie. Opisywany obszar jest miejscem występowania zarówno gryzoni jak i ssaków owadożernych, ale nie jest to optymalne środowisko dla tych gatunków. Podczas badań terenowych stwierdzono jedynie obecność zajaca szaraka, myszy polnej oraz lisa.

Jak wynika z raportu o oś teren inwestycji stanowił żerowisko 8 gatunków ptaków: bociana białego, gawrona, gila, gołębia, sroki, sójki, wrony siwej i wróbla. Żaden z tych gatunków nie gniazdował w granicach przedsięwzięcia. Nie są one również narażone na utratę żerowisk, ponieważ w otoczeniu inwestycji znajduje się znaczna powierzchnia podobnie użytkowanych gruntów ornych. W związku z tym, w wyniku realizacji przedsięwzięcia nie dojdzie do znaczącego oddziaływania na stan siedlisk ptaków. Niemniej jednak wskazane jest, aby prace związane z budową farmy fotowoltaicznej rozpocząć poza okresem lęgowym ptaków, który przypada od 1 marca do 31 sierpnia. Dopuszcza się przystąpienie do prac po 1 lipca w sytuacji, gdy wykwalifikowany ornitolog stwierdzi w drodze pisemnej opinii, że na powierzchni inwestycji oraz w jej sąsiedztwie, tj. w miejscach narażonych na niszczenie siedlisk oraz płoszenie i niepokojenie ptaków, nie znajdują się ptaki lęgowe.

Na rozpatrywanym terenie brak jest dominujących punktów widokowych, z których farma fotowoltaiczna mogłaby być widoczna z większej odległości. Inwestycja będzie dobrze widoczna od strony zachodniej, w której znajduje się zabudowa mieszkaniowa. W celu minimalizacji tego oddziaływania wprowadzone zostaną nasadzenia wzdłuż zachodniej granicy inwestycji, składające się z drzew i krzewów gatunków rodzimych. Widok na elektrownię będzie otwarty z pozostałych kierunków - na tym obszarze znajdują się grunty użytkowane rolniczo. Dodatkowo, w celu ograniczenia presji krajobrazowej, wszystkie obiekty kubaturowe na terenie farmy należy pomalować w kolorach szarości i szarej zieleni.

Ze względu na zakres oddziaływania oraz oddalenie przedmiotowej inwestycji od granic państw sąsiednich instalacja nie będzie wymagała przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko. Z uwagi na zakres oddziaływań planowanej inwestycji oraz istniejący sposób zagospodarowania terenów sąsiednich nie przewiduje się możliwości kumulowania oddziaływań, a ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej czy katastrofy naturalnej oraz budowlanej będzie niewielkie.

Z uwagi na fakt, że posiadane na etapie uzgodnienia informacje na temat przedsięwzięcia pozwalają wystarczająco ocenić jego wpływ na środowisko, realizacja inwestycji nie spowoduje negatywnych skutków dla obszarów Natura 2000 i innych form ochrony przyrody oraz nie istnieje ryzyko kumulowania się oddziaływań, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, po przeanalizowaniu kryteriów określonych w art. 77 ust. 5 ustawy o oś stwierdził, że realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie wymaga ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Niemniej jednak, zgodnie z art. 88 ust. 1 ww. ustawy, jeżeli organ administracji architektoniczno - budowlanej uzna, że we wniosku o wydanie pozwolenia na budowę zostały dokonane zmiany w stosunku do wymagań określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, może stwierdzić o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i nałożyć na Inwestora obowiązek sporządzenia raportu, jednocześnie określając jego zakres.

Mając powyższe na uwadze organ I instancji stwierdził, że inwestycja wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, przy należyтым wypełnieniu warunków wymienionych w sentencji, nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko i orzekł jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Burmistrza Lidzbarka w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Burmistrz
/-/ mgr Maciej Sitarek

Otrzymują:

1. Elektrownia PV 77 Sp. z o.o.
ul. Puławska 2
02-566 Warszawa
Pełnomocnik
Edyta Wójcik
2. pozostałe strony postępowania w formie obwieszczenia, zgodnie z art. 49 Kpa
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie
ul. Dworcowa 60
10-437 Olsztyn
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Działdowie
Plac Biedrawy 5
13-200 Działdowo
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Dyrektor Zarządu Zlewni
w Toruniu
ul. Popiełuszki 3
87-100 Toruń

Pobrano opłatę skarbową na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U.2021.1923 ze zm.) w wysokości 205 zł.

Sporządziła: Monika Wasilewska-Śliwińska

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

polegającego na budowie elektrowni słonecznej wraz z infrastrukturą towarzyszącą na nieruchomościach położonych w gm. Lidzbark, powiat działowski oznaczonych numerami działek 39/2 i 30/3 w obrębie 4 m. Lidzbark oraz na działkach nr 596/12, 596/2, 596/3, 596/4, 596/5, 601 w obrębie Cibórz.

Planowana inwestycja zlokalizowana zostanie na działkach nr 39/2, 30/3, obręb 4 Lidzbark oraz na działkach nr 596/12, 596/2, 596/3, 596/4, 596/5, 601 obręb 6 Cibórz, gmina Lidzbark. Łączna powierzchnia przedmiotowych działek wynosi 10,8390 ha i zgodnie z wypisem z ewidencji gruntów stanowią one grunty orne klas IVb, V, VI oraz drogi. Powierzchnia faktycznie zajęta przez inwestycję będzie wynosiła do 7,8505 ha. Działki przeznaczone pod inwestycję to typowe pola uprawne, na części z tych pól znajduje się uprawa kukurydzy. Roślinność łąkowa porasta obrzeża działek oraz nieużytki. Północną część działki nr 39/4 (obręb Lidzbark) porasta nieużytek z samosiejkami drzew i krzewów. Bezpośrednie sąsiedztwo planowanej inwestycji stanowi od północy droga, a dalej zakład produkcyjny. Po stronie wschodniej i południowej znajdują się grunty orne, zaś po stronie zachodniej zabudowa mieszkaniowa. Najbliższe budynki mieszkalne zlokalizowane będą w odległości ok. 13 m od ogrodzenia farmy. Odległość zabudowy od transformatorów wyniesie min. 100 m.

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie zespołu modułów słonecznych o łącznej mocy nieprzekraczającej 16 MW, służących do wytwarzania energii elektrycznej z promieniowania słonecznego. Teren inwestycji wyposażony będzie w następujące elementy:

- 1) zestawy ogniw fotowoltaicznych umieszczonych na konstrukcji wsporczej z rur i kształtowników metalowych - panele zostaną umieszczone w rzędach, między którymi pozostawiony zostanie odstęp do 10 m; przestrzeń pomiędzy rzędami paneli nie będzie przekształcana i pozostanie biologicznie czynna; wysokość panelu w rzucie bocznym wraz ze słupkiem nie przekroczy 6 m,
- 2) drogi wewnętrzne o szerokości do 4 metrów,
- 3) kontenery stacji transformatorowych nn/SN – do 8 szt.,
- 4) kontener techniczny, w którym może być zainstalowany zintegrowany system magazynowania energii o mocy do 16 MW (pojemność baterii do 80 MWh),
- 5) opcjonalnie główny punkt odbioru wraz z transformatorem SN/WN oraz infrastrukturą techniczną,
- 6) do 112 szt. inwerterów w postaci urządzeń montowanych do konstrukcji wsporczej przy grupach paneli lub do 16 szt. inwerterów centralnych,
- 7) wewnętrznych sieci kablowych,
- 8) sieci teletechnicznych, telekomunikacyjnych i alarmowo-dozorowych, łączących poszczególne elementy elektrowni,
- 9) ogrodzenia terenu inwestycji.

Montaż ogniw fotowoltaicznych odbywać się będzie z gotowych elementów bezpośrednio na gruncie i obejmie wbicie (bądź wkręcenie) do gruntu konstrukcji mocujących w formie metalowych słupków, do których przykręcane będą panele fotowoltaiczne, podłączane przetwornice (inwertery) i inne urządzenia wspomagające pracę ogniw. Energia elektryczna z paneli fotowoltaicznych w postaci prądu stałego przesyłana będzie przewodami zlokalizowanymi na konstrukcjach wsporczych paneli do inwerterów,

których zadaniem jest przekształcenie prądu stałego na prąd zmienny. Dalej energia elektryczna przesyłana będzie trasami kablowymi z inwerterów do transformatorów, których zadaniem będzie podniesienie napięcia do wartości 15 kV, tak aby możliwa była współpraca z siecią dystrybucyjną. W przypadku budowy stacji SN/WN energia liniami średniego napięcia będzie przesyłana do stacji SN/WN, gdzie liniami wysokiego napięcia będzie przesyłana do sieci zewnętrznej. Na obszarze inwestycji nie planuje się wykonania fundamentów, przez co profil gruntu pozostanie bez zmian. Nie ma konieczności wykonywania oświetlenia budynków i instalacji. Planuje się jedynie oświetlić teren w porze nocnej niewidzialnym dla człowieka oraz zwierząt światłem emitowanym przez kamery dozoru automatycznego w zakresie długości fal światła podczerwonego. Teren inwestycji zostanie ogrodzony siatką ocynkowaną o wysokość maksymalnie 3 m. Ogrodzenie wykonane będzie bez podmurówki, zatem nie wystąpi konieczność wykonania fundamentów betonowych.

Burmistrz
/-/ mgr Maciej Sitarek

INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH ZGODNIE Z ART. 13 I 14 RODO

Zgodnie z art. 13 i 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej "RODO", informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Burmistrz Lidzbarka, ul. Sądowa 21, 13-230 Lidzbark.
2. Inspektorem ochrony danych osobowych w Urzędzie Miasta i Gminy w Lidzbarku jest Pan Mariusz Badaczewski, e-mail: iod@lidzbark.pl, tel.: 23 696-15-05 wew. 133.
3. Przetwarzanie danych osobowych jest dokonywane w celu wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Burmistrzu Lidzbarka – prowadzenia postępowań administracyjnych, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach planowanych przedsięwzięć, na podstawie przepisów 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.2022.1029. ze zm.). Podanie danych identyfikujących uczestnika postępowania, umożliwiającą jego wszczęcie i prowadzenie, wynika z przepisów z ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.2021.735 ze zm.).
4. W celu określonym w pkt 3 Administrator przetwarza Pana/Pani imię i nazwisko, adres zamieszkania lub adres o korespondencji, numer działki ewidencyjnej, numer jej księgi wieczystej, charakter stanu władania oraz inne dane (np. nr telefonu lub adres poczty elektronicznej), jeśli zostały przez Pana/Panią podane.
5. W związku z przetwarzaniem danych w celach, o których mowa w pkt 3 Pana/Pani imię i nazwisko może być udostępniane innym uczestnikom tych postępowań. Dane osobowe mogą być udostępniane organom władzy publicznej oraz podmiotom wykonującym zadania publiczne lub działającym na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
6. Odbiorcą Pani/Pana danych osobowych będą w szczególności strony postępowania, organy biorący udział w postępowaniu, operator pocztowy Poczta Polska, archiwum państwowe, dane Pani/Pana mogą być udostępniane przez Burmistrza Lidzbarka podmiotom upoważnionym do uzyskania informacji na podstawie przepisów ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.2021.735 ze zm.) oraz ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko
7. Dane osobowe będą przechowywane przez okres zgodny z obowiązującymi przepisami archiwalnymi, tj. m.in. ustawą z 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz.U.2020.164 ze zm.) i rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych (Dz.U.2011.14.67 ze zm.).
8. Osoba, której dane są przetwarzane ma prawo do:
 - dostępu do swoich danych osobowych (art. 15 rozporządzenia),
 - sprostowania swoich danych (art.16 rozporządzenia),
 - usunięcia lub ograniczenia ich przetwarzania (art. 17 i 18 rozporządzenia),
 - żądania przeniesienia danych do innego administratora (art. 20 rozporządzenia),
 - wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych (art. 21 rozporządzenia).
9. Jeżeli przetwarzanie danych osobowych odbywa się na podstawie zgody osoby, której dane dotyczą, zgoda ta może być w każdej chwili wycofana, bez wpływu na zgodność wcześniej wykonywanych czynności przetwarzania.
10. W przypadku zbierania danych w inny sposób niż od osoby, której dane dotyczą, źródłem pochodzenia danych osobowych są: wypis z rejestru gruntów lub inny dokument wydany przez organ prowadzący ewidencję gruntów i budynków pozwalający na ustalenie stron postępowania, jednostki samorządu terytorialnego, sądy powszechne, lub też pochodzą one ze źródeł publicznie dostępnych, z ksiąg wieczystych albo od innych organów władzy publicznej lub podmiotów wykonujących zadania publiczne lub działających na zlecenie organów władzy publicznej albo od innych uczestników postępowania.
11. Pani/Pana dane osobowe nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany. Nie będą podlegać profilowaniu.
12. Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi dotyczącej niezgodności przetwarzania przekazanych danych osobowych z RODO do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych z siedzibą ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.