

SR.6220.1.1.2018.18

DECYZJA

zmieniająca decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 ust 1, 1a i 2, art. 85 ust. 1, w związku z art. 87 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 (Dz. U. z 2022r. poz. 1029 z późn. zm.), zwanej dalej w skrócie uouioś, a także § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 j.t.), w związku z art. 104 oraz art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021r., poz. 735 z późn.zm.), zwanej dalej w skrócie Kpa, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 03.01.2022r. (data wpływu: 10.01.2022r.) uzupełnionego pismem z dnia 31.01.2022r. (data wpływu: 07.02.2022r.) oraz z dnia 14.02.2022r., Pana Krystiana Jerzok pełnomocnika spółki INVEST PV 30 Sp. z o.o. z siedzibą Aleja Walentego Roździeńskiego 1A, 40-202 Katowice w sprawie zmiany ostatecznej decyzji nr 3/2018 z dnia 17.07.2018r. o środowiskowych uwarunkowaniach wydanej przez Burmistrza Więcborka dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Runowo Krajeńskie A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą (działka nr 43, obręb Runowo Krajeńskie)

orzekam:

- I. zmienić decyzję Burmistrza Więcborka nr 3/2018 z dnia 17.07.2018r. o środowiskowych uwarunkowaniach wydaną przez Burmistrza Więcborka dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Runowo Krajeńskie A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą (działka nr 43, obręb Runowo Krajeńskie), w następujący sposób:
 1. w punkcie 1 (str. 1) decyzji oraz w uzasadnieniu decyzji (str. 7) zapis „ogniwa fotowoltaiczne zainstalowane na konstrukcjach/stelażach stalowych posadowionych bezpośrednio w gruncie przystosowanych do ruchu obrotowego z osią centralną umieszczoną w palach posadowionych w gruncie lub konstrukcji wsporczej z ekspozycją paneli pod kątem 15-40°” zostaje zmieniony na „ogniwa fotowoltaiczne zainstalowane na konstrukcjach/stelażach stalowych posadowionych bezpośrednio w gruncie przystosowanych do ruchu obrotowego z osią centralną umieszczoną w palach posadowionych w gruncie lub konstrukcji wsporczej z ekspozycją paneli pod kątem 5-45°”;
 2. w uzasadnieniu decyzji (str. 7) zapis „w formie konstrukcji wsporczej z ekspozycją paneli pod kątem 15-40°” zostaje zmieniony na „w formie konstrukcji wsporczej z ekspozycją paneli pod kątem 5-45°”;
 3. w punkcie 1 (str. 1) decyzji oraz w uzasadnieniu decyzji (str. 7) zapis „kontenerowa, prefabrykowana stacja transformatorowa SN/nN 15/0,4 kV” zostaje zmieniony na „kontenerowa, prefabrykowana stacja transformatorowa SN/nN 15/0,8 kV”;
 4. w uzasadnieniu decyzji (str. 11) zapis „W ramach zamierzenia przewiduje się realizację jednej kontenerowej (zabudowanej), prefabrykowanej stacji transformatorowej

SN/nN 15/0,4 kV” zostaje zmieniony na „W ramach zamierzenia przewiduje się realizację jednej kontenerowej (zabudowanej), prefabrykowanej stacji transformatorowej SN/nN 15/0,8 kV”;

5. w punkcie 1 (str. 1) decyzji oraz w uzasadnieniu decyzji (str. 7) zapis „sieć kablowa linii zasilającej średniego napięcia nN 0,4 kV” zostaje zmieniony na „sieć kablowa linii zasilającej średniego napięcia nN 0,8 kV”;
6. do pkt 2 decyzji „Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich” dodaje się:
 - ppkt 11 w brzmieniu: „zaplecze budowy wraz z miejscami postoju, uzupełniania paliw i awaryjnego serwisowania maszyn budowlanych i sprzętu transportowego oraz magazynowania substancji chemicznych, odpadów niebezpiecznych bądź innych materiałów mogących negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne, zorganizować na terenie zabezpieczonym przed możliwością zanieczyszczenia gruntu oraz wód powierzchniowych i podziemnych, np. utwardzonym i posiadającym uszczelnioną powierzchnię”;
 - ppkt 12 w brzmieniu: „odpady lub inne substancje niebezpieczne magazynować w szczelnych i oznakowanych pojemnikach, na szczelnym podłożu, w sposób zabezpieczający przed czynnikami atmosferycznymi oraz przed dostępem osób nieuprawnionych i zwierząt”;
 - ppkt 13 w brzmieniu: „na każdym etapie przedsięwzięcia zapewnić dostępność sorbentów, właściwych w zakresie ilości i rodzaju do potencjalnego zagrożenia, mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych, a zużyty sorbent bądź zanieczyszczony grunt przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów”;
 - ppkt 14 w brzmieniu: „w trakcie realizacji bądź likwidacji planowane przedsięwzięcie wyposażyć w przenośne toalety, wyposażonych w systematycznie opróżniane szczelne zbiorniki na ścieki socjalno-bytowe, a wytworzone ścieki dostarczyć uprawnionym taborem do oczyszczalni ścieków”;
7. do pkt 3, ppkt 4 decyzji po przecinku dodaje się: „uszkodzone w trakcie budowy urządzenia melioracji wodnych odbudować i przywrócić do stanu pierwotnego”;
8. załącznik „Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia” otrzymuje brzmienie określone w załączniku do niniejszej decyzji.

II. stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla wnioskowanych zmian przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Runowo Krajeńskie A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą (działka nr 43, obręb Runowo Krajeńskie), w ramach zmiany decyzji Burmistrza Więcborka nr 3/2018 z dnia 17.07.2018r. o środowiskowych uwarunkowaniach.

UZASADNIENIE

W dniu 17.07.2018r. Burmistrz Więcborka wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach nr 3/2018 znak: SR.6220.1.1.2018.8. dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Runowo Krajeńskie A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą (działka nr 43, obręb Runowo Krajeńskie).

Decyzją z dnia 13.05.2019r. znak: SR.6220.1.1.2018.10 Burmistrz Więcborka przeniósł decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach nr 3/2018 z dnia 17.07.2018r., znak: SR.6220.1.1.2018.8 z firmy EkoProjekt Krzysztof Jarocki, Biuro Analiz Środowiskowych, ul. Atolowa 4/14, 85-435 Bydgoszcz na rzecz PV Runowo Sp. z o.o., ul. Atolowa 4/14, 85-435 Osówiec.

Wnioskiem z dnia 03.01.2022r. (data wpływu: 10.01.2022r.) Pan Krystian Jerzok pełnomocnik spółki INVEST PV 30 Sp. z o.o. z siedzibą Aleja Walentego Roździeńskiego 1A, 40-202 Katowice zwrócił się do Burmistrza Więcborka o zmianę ostatecznej decyzji nr 3/2018 z dnia 17.07.2018r. o środowiskowych uwarunkowaniach wydanej przez Burmistrza Więcborka dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Runowo Krajeńskie A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą (działka nr 43, obręb Runowo Krajeńskie).

Wnioskowana zmiana decyzji obejmuje zmianę:

1. kąta ekspozycji paneli z 15-40° na 5-45°;
2. rodzaju kontenerowej, prefabrykowanej stacji transformatorowej z SN/nN 15/0,4 kV na SN/nN 15/0,8 kV;
3. rodzaju sieci kablowej linii zasilającej średniego napięcia z nN 0,4 kV na nN 0,8 kV.

Pozostałe parametry inwestycji pozostają bez zmian w stosunku do wydanej decyzji nr 3/2018 Burmistrza Więcborka o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 17.07.2018r. znak: SR.6220.1.1.2018.8.

Po zapoznaniu się z przedmiotowym wnioskiem Burmistrz Więcborka pismem z dnia 18.01.2022r. znak: SR.6220.1.1.2018.11 wezwał Inwestora do usunięcia braków formalnych. Inwestor przedłożył uzupełnienie wniosku pismem z dnia 31.01.2022r. (data wpływu: 07.02.2022r.) oraz z dnia 14.02.2022r.

Zgodnie z art. 155 Kpa „decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie za zgodą strony uchylona lub zmieniona przez organ administracji publicznej, który ją wydał, jeżeli przepisy szczególne nie sprzeciwiają się uchyleniu lub zmianie takiej decyzji i przemawia za tym interes społeczny lub słuszny interes strony”. Niezbędnym zatem do zmiany decyzji ostatecznej, na mocy której strona nabyła prawo jest spełnienie następujących przesłanek:

- zgoda strony (wnioskodawca składając wniosek o zmianę decyzji taką zgodę wyraził);
- brak przeciwwskazań w przepisach szczególnych - w tym przypadku przepisem szczególnym jest uouioś, której art. 87 stwierdza, że w przypadku zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, art. 155 Kpa stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że zgodę wyraża wyłącznie strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na którego została przeniesiona decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach. Z przytoczonego wyżej przepisu wynika, że dopuszcza on zmianę decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia w trybie art. 155 Kpa, a ponadto wyłącza konieczność uzyskania zgody wszystkich stron biorących udział w postępowaniu, ograniczając wymóg do wyrażenia zgody przez podmiot który złożył wniosek o jej wydanie – decyzja przeniesiona została na spółkę PV Runowo Sp. z o.o., ul. Atolowa 4/14, 85-435 Osówiec, która zgodnie z informacją z Krajowego Rejestru Sądowego zmieniła nazwę na INVEST PV 30 Sp. z o.o. z siedzibą Aleja Walentego Roździeńskiego 1A, 40-202 Katowice;

- za jej zmianą przemawia interes społeczny lub słuszny interes strony – w przedmiotowej sprawie zmiana decyzji jest uzasadniona słusznym interesem strony, gdyż niezbędna jest Wnioskodawcy do uzyskania dalszych wymaganych prawem decyzji administracyjnych i realizacji inwestycji.

Po zapoznaniu się z załączoną do wniosku dokumentacją, w tym z kartą informacyjną przedsięwzięcia stwierdzono, że jest to przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienione w § 3 ust. 1 pkt 54 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko tj. „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż: 0,5 ha na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8-9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-3 tej ustawy, przy czym przez powierzchnię zabudowy rozumie się powierzchnię terenu zajęłą przez obiekty budowlane oraz pozostałą powierzchnię przeznaczoną do przekształcenia w wyniku realizacji przedsięwzięcia”. Instalacja fotowoltaiczna wraz z infrastrukturą towarzyszącą usytuowana zostanie na powierzchni ok. 2,1 ha, w granicach Krajeńskiego Parku Krajobrazowego.

Art. 87 ustawy uouioś wprowadza wymóg odpowiedniego zastosowania procedury wymaganej przy wydawaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia również dla zmiany dokonywanej w trybie art. 155 Kpa.

Na podstawie art. 61 § 4 Kpa Burmistrz Więcborka ustalił strony i powiadomił o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie (Zawiadomienie z dnia 18.02.2022r., SR.6220.1.1.2018.12), informując jednocześnie o możliwości zapoznania się z dokumentami i złożenia ewentualnych uwag i wniosków.

W związku z powyższym oraz zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 uouioś przed zmianą w/w decyzji, pismem z dnia 18.02.2022r., zasięgnięto opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy (znak: znak: SR.6220.1.1.2018.13), Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Krajeńskim (znak: znak: SR.6220.1.1.2018.14) oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu (znak: znak: SR.6220.1.1.2018.15) w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, o określenie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Krajeńskim pismem z dnia 02.03.2022r. (data wpływu: 02.03.2022r.), znak: N.NZ.9022.1.2.3.2022 wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko i wskazał warunki konieczne do określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy pismem z dnia 08.03.2022r. (data wpływu: 08.03.2022r.) znak: WOO.4220.189.2022.MSD wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i jednocześnie ustalił zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu pismem z dnia 04.03.2022r. (data wpływu: 09.03.2022r.) znak: BD.ZZŚ.1. 435.63.2022.GW zawiadomił o przedłużeniu terminu

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za pośrednictwem Burmistrza Więcborka w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Zgodnie z art. 127a § 1 Kpa, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Burmistrzowi Więcborka oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Po uzyskaniu zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania, na żądanie strony, decyzji zostanie nadana klauzula ostateczności.



Z up. BURMISTRZA
mgr inż. Tomasz Fifielski
Kierownik Referatu Rolnictwa,
Ochrony Środowiska i Drog

Załącznik:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Pełnomocnik inwestora – Pan Krystian Jerzok,
2. Pozostałe strony postępowania wg rozdzielnika,
3. a/a

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy,
ul. Dworcowa 81, 85-009 Bydgoszcz
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Krajeńskim,
ul. Kościuszki 28, 89-400 Sępólno Kraj.
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Dyrektor Zarządu Zlewni w Inowrocławiu
ul. Królowej Jadwigi 20, 88-100 Inowrocław

załatwienia sprawy, poprzez wyrażenie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, do dnia 14.04.2022r.

Pismem z dnia 12.04.2022r. (data wpływu: 15.04.2022r.) znak: BD.ZZŚ.1.435.63.2022.GW Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko i wskazał warunki konieczne do określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Przed wydaniem przedmiotowej decyzji Burmistrz Więcborka zawiadomieniem znak: SR.6220.1.1.2018.17 z dnia 26.04.2022r. powiadomił strony o zebraniu dowodów i materiałów w w/w sprawie i możliwości zapoznania się z nimi w terminie 7 dni od daty otrzymania niniejszego zawiadomienia. W stosownym terminie strony nie wniosły uwag ani zastrzeżeń do przedmiotowego postępowania.

Z załączonych do wniosku dokumentów wynika, że planowane zmiany przedsięwzięcia będą dotyczyły tylko kąta ekspozycji paneli, rodzaju kontenerowej, prefabrykowanej stacji transformatorowej oraz rodzaju sieci kablowej linii zasilającej średniego napięcia. Lokalizacja, powierzchnia i całkowita moc elektrowni nie ulegną zmianie.

W toku prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nr 3/2018 z dnia 17.07.2018r. znak: SR.6220.1.1.2018.8 wydanej przez Burmistrza Więcborka dla przedsięwzięcia polegającego na budowie farmy fotowoltaicznej Runowo Krajeńskie A o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą (działka nr 43, obręb Runowo Krajeńskie) przeprowadzona została, na podstawie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko (sporządzonego w kwietniu 2018r. przez Pana Krzysztofa Jarockiego), ocena oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, która wykazała że realizacja i eksploatacja inwestycji nie będzie skutkować niekorzystnym wpływem na środowisko przyrodnicze, krajobraz oraz bioróżnorodność, a przyjęte działania minimalizujące wyeliminują zidentyfikowane zagrożenia względem stwierdzonych elementów środowiska przyrodniczego. Nie przewiduje się również wpływu inwestycji na zwiększenie zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych oraz gleby. Z uwagi na rodzaj (zakres, lokalizację) przedsięwzięcia oraz zastosowane rozwiązania stwierdzono także, że realizacja w/w przedsięwzięcia nie wpłynie na ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych zawartych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry.

Biorąc pod uwagę cechy przedsięwzięcia, a także lokalizację, rodzaj emisji do środowiska związanych z realizacją i funkcjonowaniem przedsięwzięcia, a także skalę planowanych zmian wykluczono możliwość oddziaływania skumulowanego na poszczególne elementy środowiska.

Na podstawie zebranych materiałów, wzięwszy pod uwagę opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Krajeńskim oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Inowrocławiu, po dokonaniu analizy oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia ustalono, że jego realizacja nie spowoduje zagrożenia dla środowiska i zdrowia ludzi, także po wprowadzeniu planowanych zmian. Powstające na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji uciążliwości nie zwiększą się w stosunku do oddziaływań przeanalizowanych na etapie uzyskiwania przez inwestora decyzji środowiskowej.

Wobec powyższego orzeczono jak w osnowie.

Załącznik nr 1

do Decyzji Burmistrza Więcborka zmieniającej decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 01.06.2022 r., znak sprawy: SR.6220.1.1.2018.18

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie dotyczy budowy farmy fotowoltaicznej „Runowo Krajeńskie A” o mocy do 1,0 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na powierzchni ok. 2,1 ha, której celem będzie produkcja energii elektrycznej. Inwestycja zostanie zlokalizowana na działce nr 43 (w północnej części) obręb Runowo Krajeńskie, gmina Więcbork, powiat sępoleński, województwo kujawsko – pomorskie.

Obszar na którym zaplanowano realizację przedsięwzięcia nie jest objęty obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Planowana instalacja fotowoltaiczna obejmować będzie:

- ogniwa fotowoltaiczne zainstalowane na konstrukcjach/stelażach stalowych posadowionych bezpośrednio w gruncie, przystosowanych do ruchu obrotowego, z osią centralną umieszczoną w palach posadowionych w gruncie lub na konstrukcji wsporczej z ekspozycją paneli pod kątem 5-45°,
- kontenerową, prefabrykowaną stację transformatorową SN/nN 15/0,8 kV,
- drogi wewnętrzne,
- przyłącze w postaci kablowej linii zasilającej średniego napięcia SN – 15 kV,
- sieć kablową linii zasilającej niskiego napięcia nN 0,8 kV,
- sieć kablową niskiego napięcia, sieć teletechniczną i telekomunikacyjną, łączące
- poszczególne elementy instalacji fotowoltaicznej,
- ogrodzenie terenu inwestycji – ażurowe o dużych oczkach, wykonane
- bez fundamentu,
- inne niezbędne elementy związane z budową i eksploatacją elektrowni fotowoltaicznej, np. konwertery, inwertery.

Montaż instalacji fotowoltaicznej zrealizowany zostanie w sposób nieinwazyjny, metodą nabijania profili aluminiowych lub stalowych bezpośrednio do gruntu. Rozważa się dwie metody montowania paneli fotowoltaicznych:

- na konstrukcjach stalowych przystosowanych do ruchu obrotowego, z osią centralną umieszczoną na palach, posadowionych w gruncie,
- w formie konstrukcji wsporczej z ekspozycją paneli pod kątem 5-45°.

Planowane do zastosowania moduły fotowoltaiczne będą połączone z przetwornicami (inwerter zmieniający prąd stały na zmienny). Rozważane są dwie możliwości lokalizacji inwerterów: montaż w pomieszczeniu stacji kontenerowej oraz montaż przy sekcjach paneli na konstrukcjach wsporczych.

Projektuje się zastosowanie stacji transformatorowej typu kontenerowego, z wydzielonymi pomieszczeniami dla rozdzielni niskiego napięcia, komorami transformatorowymi oraz rozdzielnią

średniego napięcia, a także z misą olejową, której pojemność będzie wynosić minimum 110% zawartości oleju w transformatorze. Ponadto, przewiduje się zastosowanie szczelnej, nieprzepuszczalnej posadzki w kontenerowej stacji transformatorowej w celu wyeliminowania możliwości ewentualnego wycieku płynu transformatorowego do środowiska gruntowo-wodnego.

Energia elektryczna produkowana przez elektrownię zostanie dostarczona za pomocą stacji transformatorowej do sieci elektroenergetycznej operatora.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na działce o numerze 43 obręb Runowo Krajeńskie, gmina Więcbork o powierzchni 6,4 ha i stanowią ją pastwiska IV klasy bonitacyjnej oraz grunty orne V klasy bonitacyjnej. Teren objęty zamierzeniem aktualnie użytkowany jest rolniczo. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie związana z koniecznością wycinki drzew i krzewów.

Działka inwestycyjna graniczy od północy bezpośrednio z drogą, z której realizowany będzie dojazd do terenu inwestycji, a z pozostałych stron gruntami użytkowymi rolniczo.

Najbliższa zabudowa zamieszkała przez ludzi znajduje się na działce o nr ewid. 41/1 obręb Runowo Krajeńskiego i oddalona jest od terenu inwestycji o ok. 220,0 m na wschód.

Realizacja inwestycji wiąże się z nieinwazyjnym montażem instalacji fotowoltaicznych. Montaż do gruntu zostanie wykonany za pomocą nabijania profili aluminiowych lub stalowych bezpośrednio do gruntu. Zastosowanie powyższej metody eliminuje konieczność wykonywania fundamentów, a tym samym wykopów i jest wariantem korzystnym dla środowiska. Przewiduje się maksymalną głębokość nabijania profili do 1,8 m p.p.t. Pozostałe prace ziemne będą związane z wykonaniem ogrodzenia oraz infrastruktury towarzyszącej.

Po realizacji przedsięwzięcia teren przeznaczony pod farmę fotowoltaiczną będzie ogrodzony (wysokość ogrodzenia około 2,0 m). Zastosowane zostaną ażurowe siatki bez fundamentów o dużych oczkach, umożliwiające migrację płazów oraz małych ssaków. Grunt pod panelami fotowoltaicznymi pozostanie powierzchnią biologicznie czynną. Inwestor będzie dążył do wykorzystania terenu pod panelami do uprawy roślin ceniolubnych z wykorzystaniem technik uprawy z niedużym stopniem mechanizacji oraz prac ręcznych. Teren utwardzony stanowić będą wyłącznie drogi wewnętrzne związane z pracami technologicznymi.

Planowana farma fotowoltaiczna, z wyjątkiem wykonywania okresowych przeglądów, konserwacji i czyszczenia, nie będzie wymagała stałej obsługi.

Z uwagi na bezobsługowy charakter zamierzenia w ramach jego eksploatacji nie przewiduje się pobierania wody i odprowadzania ścieków. Woda wykorzystywana będzie jedynie do czyszczenia paneli w wypadku dużego zabrudzenia ich powierzchni oraz długotrwałego okresu bez deszczu. Proces mycia paneli fotowoltaicznych planuje się realizować tylko i wyłącznie przy użyciu czystej demineralizowanej wody. Zużyta do mycia paneli woda trafi następnie bezpośrednio do gruntu, w związku z czym nie będą powstawały ścieki. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni ogniw będą w naturalny sposób spływały do gruntu lub odparowywały z powierzchni roślin.

Eksploatacja elektrowni fotowoltaicznej związana będzie z powstawaniem niewielkiej ilości odpadów, wynikających z prac konserwacyjnych urządzeń. Odpady te będą gromadzone w sposób selektywny w odpowiednio oznakowanych pojemnikach/zbiornikach, a następnie przekazane

zostaną uprawnionym odbiorcom (posiadającym stosowne decyzje) do odzysku lub unieszkodliwiania.

Eksploatacja projektowanej instalacji fotowoltaicznej nie będzie powodowała znaczącej emisji hałasu do środowiska. Elektrownie fotowoltaiczne należą do przedsięwzięć o małym oddziaływaniu akustycznym na środowisko.

Przedmiotowy teren położony jest w granicach Krajeńskiego Parku Krajobrazowego.



Z up. BURMISTRZA
mgr inż. Tomasz Fifielski
Kierownik Biura Technicznego
Ochrony Środowiska D&A