



DECYZJA o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691), oraz § 3 ust. 1 pkt 54a lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839, z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku firmy EN102 Sp. z o. o., z siedzibą przy ul. Feliksa Nowowiejskiego 11, 61-731 Poznań, biorąc pod uwagę opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach, opinię Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego z dnia 11 czerwca 2025 r., znak DN-NS.9011.1155.2025, opinię Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu z dnia 2 czerwca 2025 r. znak PZ.ZZŚ.4901.229.2025.MS.1 oraz opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 29 września 2025 r. znak WOO-IV.4220.797.2025.GL.2,

stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko

dla przedsięwzięcia polegającego na budowie wolnostojącej farmy fotowoltaicznej „Pniewy-Turowo” o mocy do 41 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie działek o nr ewid. 136/2, 136/3, 136/33, obręb Turowo, gmina Pniewy, powiat szamotulski, województwo wielkopolskie.

Nakładam następujące warunki realizacji przedsięwzięcia:

1. Pod zabudowę panelami przeznaczyć do 29,06 ha powierzchni działek o nr ewid. 136/2, 136/3, 136/33 obręb Turowo gmina Pniewy.
2. Zastosować moduły fotowoltaiczne o powierzchni antyrefleksyjnej.
3. W przypadku budowy ogrodzenia wykonać ogrodzenie jako ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m 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. Panele słoneczne montować na wysokości minimum 0,8 m mierząc od dolnej krawędzi paneli słonecznych do powierzchni ziemi.
6. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia koszenie roślinności pokrywającej teren elektrowni prowadzić okresie od 1 do 15 sierpnia i od 1 listopada do 15 lutego.
7. Nie stosować ciągłego oświetlenia terenu elektrowni i jej ogrodzenia w porze nocnej.
8. Do obsiewu powierzchni elektrowni słonecznej nie używać gatunków roślin obcego pochodzenia.

9. Do mycia paneli fotowoltaicznych stosować czystą wodę, bez dodatku detergentów.
10. Na farmie fotowoltaicznej zainstalować do 41 stacji transformatorowych. Transformatory umieścić w prefabrykowanych, betonowych budynkach lub stalowych kontenerach ze szczelną posadzką. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych, wyposażyć je w szczelne misy mogące pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
11. Posadowić do 41 kontenerów stanowiących baterijne magazyny energii. Kontenery wyposażyć w szczelne posadzki.
12. Stację GPO wyposażyć w system monitorujący układ odolejania i mis ściekowych transformatorów.
13. Plac budowy wyposażyć w sorbenty służące do likwidacji potencjalnych wycieków substancji ropopochodnych z maszyn budowlanych.

UZASADNIENIE

W dniu 14 maja 2025 r., do Burmistrza Gminy Pniewy wpłynął wniosek firmy EN102 Sp. z o. o., z siedzibą przy ul. Feliksa Nowowiejskiego 11, 61-731 Poznań w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie wolnostojącej farmy fotowoltaicznej „Pniewy-Turowo” o mocy do 41 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie działek o nr ewid. 136/2, 136/3, 136/33, obręb Turowo, gmina Pniewy, powiat szamotulski, województwo wielkopolskie.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, 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, dalej ustawa ooś, jest Burmistrz Gminy Pniewy.

Burmistrz Gminy Pniewy ustalił, że krąg stron postępowania przekracza 10, w związku z czym zawiadamianie stron w toku prowadzonego postępowania administracyjnego dokonywane było zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy ooś oraz art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego, w formie publicznych obwieszczeń, poprzez zamieszczenie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego Pniewy oraz wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego Pniewy. Ze względu na to, że planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest na działkach graniczących z Gminą Duszniki, obwieszczenia publikowano także na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Duszniki oraz wywieszano na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Duszniki. Wnioskodawcę zawiadamiano pismami doręczanymi za pośrednictwem Poczty Polskiej oraz elektronicznych doręczeń.

Pismem z dnia 20 maja 2025 r., znak BZK.6220.9.2025, Burmistrz Gminy Pniewy działając w oparciu o art. 64 ust. 1 ustawy ooś wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarządu Zlewni w Poznaniu, Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach o wydanie opinii co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz ewentualnego sporządzenia raportu i określenia jego zakresu.

Działając zgodnie z art. 61 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego, Burmistrz Gminy Pniewy pismem z dnia 20 maja 2025 r. zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia.

W dniu 2 czerwca 2025 r. w piśmie znak PZ.ZZŚ.4901.229.2025.MS.1 Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 5 czerwca 2025 r. do Burmistrza Gminy Pniewy wpłynęło pismo, w którym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu zwrócił się do organu prowadzącego postępowanie o uzyskanie od Inwestora i przedstawienia dodatkowych wyjaśnień do informacji zawartych w przedłożonej karcie informacyjnej przedsięwzięcia dalej k.i.p, w związku z czym Burmistrz Gminy Pniewy pismem z dnia 13 czerwca 2025 r. wezwał wnioskodawcę do przedstawienia wyjaśnień.

W dniu 11 czerwca 2025 r. w piśmie znak DN-NS.9011.1155.2025 Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny wyraził opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

W dniu 21 lipca 2025 r. do Burmistrza Gminy Pniewy wpłynęło uzupełnienie k.i.p. złożone przez Inwestora, które Burmistrz Gminy Pniewy przesłał do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach, Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu.

Postanowieniem z dnia 29 września 2025 r., znak WOO-IV.4220.797.2025.GL.2 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i wskazał na konieczność uwzględnienia w niniejszej decyzji warunków i wymagań, które zostały zawarte w orzeczeniu niniejszej decyzji.

W związku z wniesionymi wyjaśnieniami do k.i.p przez Wnioskodawcę, Burmistrz Gminy Pniewy pismem z dnia 6 października 2025 r. zwrócił się z zapytaniem do Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu, Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach czy ww. organy podtrzymują swoje opinie o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 8 października 2025 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach poinformował, że podtrzymuje swoją opinię wydaną w myśl art. 78 ust. 4 ustawy o oś, zgodnie z którą niewydanie przez właściwe organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej opinii, o których mowa w art. 64 ww. ustawy traktuje się jako brak zastrzeżeń. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach zaznaczył, iż na każdym etapie realizacji oraz eksploatacji projektowanego przedsięwzięcia należy przestrzegać zapisów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 r. poz. 845), wymagań rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112) oraz ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587).

W dniu 10 października 2025 r. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Poznaniu podtrzymał swoje stanowisko wyrażone w opinii z dnia 2 czerwca 2025 r., znak PG.ZZŚ.4901.229.2025.MS.2

W dniu 28 października 2025 r. po przeanalizowaniu otrzymanego uzupełnienia Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny podtrzymał stanowisko zawarte w opinii sanitarnej znak DN.NS.9011.1155.2025 z dnia 11 czerwca 2025 r.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego, stronom przysługuje prawo brania czynnego udziału w każdym stadium postępowania oraz wypowiedzenia się co do zebranych w sprawie dowodów i materiałów. Mając powyższe na uwadze, po zebraniu materiału dowodowego pozwalającego na orzeczenie w niniejszej sprawie, pismem z dnia 31 października 2025 r. zawiadomiono strony o zakończeniu postępowania oraz o możliwości zapoznania się ze zgromadzoną dokumentacją

i wniesienia uwag i wniosków. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski do postępowania.

Burmistrz Gminy Pniewy, biorąc pod uwagę art. 36 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego pismami z dnia 30 grudnia 2025 r. oraz 19 stycznia 2026 r. zawiadomił strony postępowania o przedłużeniu terminu załatwienia sprawy odpowiednio do dnia 20 stycznia 2026 r. oraz 31 marca 2026 r.

W dniu 20 stycznia 2026 r. w związku ze złożonym przez właściciela działki nr 136/2 położonej w obrębie geodezyjnym Turowo zgłoszeniem zamiaru usunięcia drzew z ww. działki, biorąc pod uwagę informacje zawarte w k.i.p. o braku konieczności wycinki drzew i krzewów w związku z realizacją przedsięwzięcia, Burmistrz Gminy Pniewy, działając na podstawie art. 50 Kodeksu postępowania administracyjnego wezwał wnioskodawcę do złożenia wyjaśnień w zakresie informacji dotyczących planowanej wycinki.

W dniu 30 stycznia 2026 r. do Burmistrza Gminy Pniewy wpłynęło uzupełnienie złożone przez Inwestora, w którym wskazał, że *„nie zamierza, nie planuje ani nie przewiduje konieczności usuwania drzew lub krzewów w ramach realizacji swojego przedsięwzięcia.”*

W dniu 10 lutego 2026 r. Burmistrz Gminy Pniewy ponownie zawiadomił o zakończeniu postępowania oraz o możliwości zapoznania się ze zgromadzoną dokumentacją i wniesienia uwag i wniosków. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski do postępowania.

W dniu 19 marca 2026 r. Burmistrz Gminy Pniewy po analizie dokumentacji wezwał Inwestora do złożenia wyjaśnień do przedstawionej karty informacyjnej przedsięwzięcia.

W dniu 25 marca 2026 r. do Burmistrza Gminy Pniewy wpłynęły złożone przez Inwestora wyjaśnienia.

W dniu 31 marca 2026 r. Burmistrz Gminy Pniewy zawiadomił o zakończeniu postępowania oraz o możliwości zapoznania się ze zgromadzoną dokumentacją i wniesienia uwag i wniosków. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski do postępowania.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć wymienionych w § 3 ust. 1 pkt 54a lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839, z późn. zm.), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Odnosząc się do art. 80 ust. 2 ustawy ooś, który mówi, że właściwy organ wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach po stwierdzeniu zgodności lokalizacji przedsięwzięcia z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku gdy przedsięwzięcie jest realizowane na obszarze morskim - z ustaleniami planu zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej, jeżeli plany te zostały odpowiednio uchwalone albo przyjęte, Burmistrz Gminy Pniewy stwierdził, że przedsięwzięcie realizowane będzie na działkach nr ewid. 136/2, 136/3, 136/33 obręb Turowo, gmina Pniewy, na terenie których obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, przyjęty uchwałą nr XII/92/25 Rady Miejskiej Pniewy z dnia 27 marca 2025 r. w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek nr 136/2, 136/3 i 136/33 w miejscowości Turowo, zgodnie z którym teren przedmiotowego przedsięwzięcia oznaczony jest jako PEF-teren produkcji energii-teren elektrowni słonecznej. Dodatkowo ustalono, że decyzją Starosty Szamotulskiego z dnia 30 września 2024 r. znak OS.6122.6.2024 uznano za zakończoną rekultywację gruntów położonych na działce ewidencyjnej o nr 136/2, obręb Turowo, gmina Pniewy. Pozostałe grunty nie były objęte decyzjami o konieczności przeprowadzenia rekultywacji poeksploatacyjnej.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, przeanalizowano: rodzaj, skalę i cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie

zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska m.in. względem obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000, a także wpływ na krajobraz.

Uwzględniając kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy ooś na podstawie danych zawartych w k.i.p. ustalono, że planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie farmy fotowoltaicznej „Pniewy-Turowo” o mocy do 41 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ewid. 136/2, 136/3, 136/33 obręb Turowo gmina Pniewy. Powierzchnia działek objętych wnioskiem wynosi 30,49 ha. Powierzchnia liczona po obrysie zewnętrznych, skrajnych modułów paneli fotowoltaicznych wyniesie do 29,06 ha. Powyższe uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji, gdyż to określa skalę przedsięwzięcia oraz sposób zagospodarowania terenu. W ramach przedsięwzięcia przewiduje się zainstalowanie do 105 000 sztuk modułów paneli fotowoltaicznych, montowanych na stalowo-aluminiowych stelażach. Inwertery (do 370 sztuk) zostaną zamontowane pod konstrukcją paneli lub centralnie przy stacjach transformatorowych (do 12 sztuk). Planuje się zamontowanie do 41 stacji transformatorowych oraz do 41 bateryjnych magazynów energii umieszczonych w kontenerach. W ramach planowanego przedsięwzięcia planowana jest budowa dróg wewnętrznych nieutwardzonych oraz budowa niezbędnej infrastruktury w postaci okablowania. Wysokość całkowita instalacji nad ziemią będzie wynosiła do 5 m. Planowana budowa do stacji GPO o powierzchni łącznej 4000 m². Stacja GPO będzie się składać ze standardowych dla tego typu urządzeń i systemów. Wnioskodawca nie określił jednoznacznie ostatecznych rozwiązań technologicznych. W ramach GPO posadowione zostaną transformatory mocy i potrzeb własnych. Jednostki transformatorowe ustawione zostaną na fundamencie i szczelnej misie olejowej mieszczącej 100% zawartości oleju transformatora. W ramach przedsięwzięcia możliwe jest doprowadzenie utwardzonej drogi dojazdowej gruntowej lub wykonanej z kruszywa naturalnego lub kruszywa z recyklingu o szerokości do 4 m.

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż na terenie przedsięwzięcia nie będą występowały zorganizowane źródła emisji substancji do powietrza, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. d ustawy ooś, nie przewiduje się jej wpływu na stan jakości powietrza w rejonie zainwestowania. Źródłem emisji o charakterze niezorganizowanym będą procesy spalania paliw w silnikach pojazdów poruszających się po terenie przedsięwzięcia, jednakże serwisowanie farmy w fazie eksploatacji i ruch pojazdów z tym związany będzie miał znikomy wpływ na jakość powietrza. 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. Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. g nie przewiduje się, żeby planowane przedsięwzięcie stanowiło zagrożenie dla zdrowia ludzi, w tym wynikające z emisji.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. a, c, d i e ustawy ooś na podstawie przedłożonej dokumentacji ustalono, że teren przeznaczony pod przedmiotowe przedsięwzięcie to użytkowane rolniczo grunty orne. Ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są na działce nr ewid. 27/6 obręb Chełminko, gmina Duszniki (zabudowa zagrodowa). Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Analiza k.i.p. wykazała, że Wnioskodawca nie przewiduje wyposażenia modułów fotowoltaicznych w wentylatory do chłodzenia ogniw. W przedstawionej analizie akustycznej uwzględniono na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia jako źródła emisji hałasu pracę transformatorów, zlokalizowanych w stacjach transformatorowych (do 41 sztuk), magazynów energii (do 41 sztuk) montowanych w sposób rozproszony na terenie przedsięwzięcia oraz do 278 inwerterów umieszczonych pod panelami oraz stacją GPO. Przyjęto następujące wartości poziomów mocy akustycznej urządzeń: stacje transformatorowe – 75,3 dB, magazyny energii 75 dB, inwertery 65 dB,

GPO – 89 dB. Mając na względzie skalę planowanego przedsięwzięcia, parametry akustyczne transformatorów, inwerterów oraz magazynów energii stosowanych na farmach fotowoltaicznych, ich liczbę i lokalizację nie przewiduje się przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu poziomów hałasu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Uwzględniając powyższe oraz przyjęte rozwiązania techniczne, w tym napięcia infrastruktury energetycznej nie przewiduje się, aby eksploatacja przedsięwzięcia mogła powodować przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku określonych w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. poz. 2448).

Mając na uwadze przepisy art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, na podstawie k.i.p. ustalono, że najbliższa zrealizowana elektrownia słoneczna znajduje się w odległości 0,75 km w kierunku południowym, a najbliższe inne elektrownie słoneczne planowane do realizacji znajdują się w bezpośrednim sąsiedztwie od kierunku wschodniego, 0,2 km w kierunku północnym i w odległości 0,75 km w kierunku południowo-zachodnim. Analiza oddziaływania skumulowanego w zakresie wpływu na klimat akustyczny nie wykazała możliwości wystąpienia przekroczeń standardów w tym zakresie. Biorąc powyższe pod uwagę, uwzględniając skalę i charakter przedsięwzięcia, złożoność oddziaływania oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie ze wskazanymi w niniejszej decyzji warunkami, nie przewiduje się wystąpienia ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego.

W związku z zapisami art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś, dotyczącymi ryzyka wystąpienia poważnej awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej, biorąc pod uwagę rodzaj planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, należy stwierdzić, że uwzględniając realizację i eksploatację przedsięwzięcia zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami ryzyko to będzie ograniczone. Teren przedsięwzięcia nie jest położony w strefie zagrożenia powodziowego, w strefie zagrożonej możliwością wystąpienia osuwisk, ruchów skorupy ziemskiej, klimatycznych i możliwych zdarzeń ekstremalnych. Zastosowanie elektrochemicznych magazynów energii niesie ze sobą zwiększone niebezpieczeństwo pożarowe jednak biorąc pod uwagę stosowane rozwiązania techniczne i zabezpieczenia należy uznać, że zagrożenie to będzie ograniczone. 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.

Analizując kryteria wskazane w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, z k.i.p. wynika, że eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Projektowana farma fotowoltaiczna będzie obiektem bezobsługowym. Woda deszczowa będzie swobodnie spływała z paneli fotowoltaicznych i wsiąkała w grunt. Wnioskodawca dopuszcza możliwość mycia paneli fotowoltaicznych. Zgodnie z k.i.p. dopuszcza się w tym celu użycie czystej wody bez użycia środków chemicznych co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Zgodnie z k.i.p. eksploatacja stacji GPO nie będzie wiązała się z poborem wody. Jest możliwość powstawania ścieków bytowych w budynku stacji. Planowane jest gromadzenie ich w zbiorniku bezodpływowym, z którego ścieki będą usuwane przez wyspecjalizowane podmioty. Transformatory na stacji GPO będą posiadać pojemność przekraczającą ilość oleju potrzebnego do prawidłowego ich działania co zabezpieczy je przed przepełnieniem w razie awarii. Celem zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego wskazano w warunkach niniejszej decyzji, aby GPO wyposażyć w system monitorujący układ odolejania i mis ściekowych transformatorów. Na etapie budowy i likwidacji, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się wyznaczenie stanowiska z sorbentem służącym do likwidacji powstałych wycieków substancji ropopochodnych z maszyn budowlanych. Dodatkowo, w trakcie realizacji przedsięwzięcia planuje się korzystać z przetransportowanych na teren przedsięwzięcia przenośnych toalet wyposażonych w szczelne, bezodpływowe zbiorniki na ścieki bytowe obsługiwane przez wyspecjalizowaną w tym celu firmę zewnętrzną. W warunkach niniejszej decyzji zobowiązano Wnioskodawcę do umieszczenia

transformatorów w stacji transformatorowej oraz – w przypadku zamontowania transformatorów olejowych – do wyposażenia ich w szczelne misy, mogące zmagazynować całą objętość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej. Zgodnie z k.i.p. planowane magazyny energii stanowić będą baterie elektrochemiczne umieszczone w szczelnych kontenerach. Rozwiązania, ograniczające potencjalny negatywny wpływ na środowisko gruntowo-wodne, zostały zawarte w warunkach wskazanych w niniejszej decyzji.

W kontekście art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś ustalono, że gospodarowanie odpadami na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą prace budowlane. Powstaną wówczas głównie odpady opakowaniowe, mieszaniny metali i odpady z budowy, które będą zbierane selektywnie do odpowiednich pojemników, a następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania. W trakcie eksploatacji wytwarzane będą jedynie odpady związane z pracami konserwatorskimi urządzeń technicznych. W przypadku awarii mogą powstać odpady niebezpieczne. Odpady wytwarzane na etapie eksploatacji nie będą magazynowane na terenie przedsięwzięcia. Część odpadów może być wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.). Wówczas świadczący usługi jako posiadacz odpadów, będzie obowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Wytwarzane na etapie likwidacji przedsięwzięcia odpady, głównie w postaci zużytych urządzeń i mieszanin metali oraz baterii, przekazane zostaną uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania. Mając na uwadze powyższe nie przewiduje się negatywnego wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne w rejonie zainwestowania.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j ustawy ooś ustalono, że teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim poziomie zalegania wód podziemnych, w strefach ochronnych ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego, górskiego, oraz obszarów przylegających do jezior i lasów. W k.i.p. wskazano, iż przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe, archeologiczne a także na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia. W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

W związku z art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. k ustawy ooś ustalono, że inwestycja zlokalizowana będzie w granicach:

- jednolitej części wód podziemnych JCWPd o kodzie GW600060, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym oraz chemicznym; jest ona monitorowana, a w odniesieniu do ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych została uznana za zagrożoną ilościowo i chemicznie; przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia; celem środowiskowym jest dobry stan ilościowy i dobry stan chemiczny;
- zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych JCWP o kodzie RW6000101856839 – Mogilnica do Mogilnicy Wschodniej, która jest silnie zmienioną częścią wód, monitorowaną, o aktualnym złym stanie, a zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona; celem środowiskowym jest dobry potencjał ekologiczny oraz dobry stan chemiczny; termin osiągnięcia celu środowiskowego wyznaczono na 2027 rok, a w zakresie substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE - do 2039 r.
- zlewni jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych JCWP o kodzie RW6000101856869 – Mogilnica Zachodnia, która jest silnie zmienioną częścią wód, monitorowaną, o aktualnym złym stanie, a zgodnie z oceną ryzyka nieosiągnięcia celu środowiskowego została określona jako zagrożona; celem środowiskowym jest dobry potencjał ekologiczny oraz dobry stan chemiczny; termin osiągnięcia celu środowiskowego wyznaczono na 2027 rok. Po przeanalizowaniu charakteru przedsięwzięcia, uwarunkowań i skali oddziaływania, a także planowanych do zastosowania rozwiązań i technologii, ustalono, że nie wystąpi negatywne oddziaływanie na stan wyżej wymienionych części wód ani na

realizację określonych dla nich celów środowiskowych w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”.

W nawiązaniu do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. c ustawy ooś ustalono, że realizacja przedsięwzięcia będzie wiązała się z zastosowaniem typowych dla tego rodzaju przedsięwzięć materiałów i surowców budowlanych, między innymi takich jak: beton, kruszywo. Na potrzeby realizacji przedsięwzięcia niezbędne będzie także zużycie paliwa, energii elektrycznej oraz wody.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r. poz. 13). Najbliższym położonym obszarem chronionym jest rezerwat przyrody Jakubowo oddalony o 0,8 km, a najbliższymi położonymi obszarami Natura 2000 są: obszar specjalnej ochrony ptaków Jezioro Zgierzynieckie PLB300009 i specjalny obszar ochrony siedlisk Ostoja Zgierzyniecka PLH300007, oddalone o 2,3 km od przedsięwzięcia. Ponadto w odległości 0,6 km znajduje się strefa ochrony ostoi, miejsca rozrodu i regularnego przebywania bielika. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym, a jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew i krzewów. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, zadrzewienia śródpolne, droga oraz znajdujące się w odległości do 1 km zbiorniki wodne. W uzupełnieniu k.i.p. przedłożono wyniki obserwacji przyrodniczych (wykonawcy: Łukasz Cieślik, Tomasz Szczepański, Artur Piwowarczyk, Artur Piotrowski, Joanna Kornas, Izabela Cieślik). Nie stwierdzono rzadkich i chronionych gatunków roślin, ani rzadkich gatunków ptaków. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia powierzchnia będzie pozostawiona do spontanicznego obsiewu przez roślinność z otaczających terenów lub zostanie obsiana mieszanką traw i roślin zielnych. Roślinność będzie wykaszana i usuwana. W celu ochrony ptaków lęgowych na etapie eksploatacji przedsięwzięcia oraz w związku z obecnością w pobliżu zbiorników wodnych, które są siedliskiem płazów, nałożono w decyzji warunek koszenia terenu elektrowni na etapie eksploatacji przedsięwzięcia poza okresem lęgowym ptaków, który dla większości gatunków ptaków krajobrazu rolniczego przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca oraz poza okresem migracji płazów. Wiosenny okres migracji dla większości gatunków płazów w Polsce przypada przeciętnie od 15 lutego do końca maja, natomiast jesienny okres migracji przypada przeciętnie od 15 sierpnia do końca października. Nałożono także warunek montażu paneli słonecznych na wysokości, co najmniej 0,8 m nad ziemią, co pozwoli na rozwój roślinności i w konsekwencji, umożliwi ptakom wyprowadzenie lęgów, roślinom zawiązywanie nasion, a także pozwoli ograniczyć zacienienie paneli słonecznych przez roślinność. Na etapie prowadzenia prac ziemnych w decyzji nałożono warunek regularnych kontroli wykopów i uwalniania uwieczonych w nich zwierząt. W celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom nałożono w decyzji warunek montażu ogrodzenia ażurowego, bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a powierzchnią ziemi. Aby zmniejszyć efekt olśnienia nałożono warunek zastosowania paneli słonecznych o powierzchni antyrefleksyjnej, co ograniczy negatywne oddziaływanie na ptaki. Nie przewiduje się stosowania nawozów sztucznych i chemicznych środków ochrony roślin. Ogrodzenie, obiekty kubaturowe i stoły montażowe pod panelami wykonane zostaną w kolorach szarości lub zieleni co ograniczy oddziaływanie na krajobraz. Najbliższa zrealizowana elektrownia słoneczna znajduje się w odległości 0,75 km w kierunku południowym, a najbliższe inne elektrownie słoneczne planowane do realizacji znajdują się w bezpośrednim sąsiedztwie od kierunku wschodniego, 0,2 km w kierunku północnym i w odległości 0,75 km w kierunku południowo-zachodnim. Minimalna odległość między ogrodzeniem przedmiotowej elektrowni oraz planowanej elektrowni w bezpośrednim sąsiedztwie będzie wynosić 30-50 m co zapewni swobodę migracji dużych ssaków.

Mając na względzie lokalizację planowanego przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji 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 siedliska, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, a także nie spowoduje pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na korytarze ekologiczne i funkcję ekosystemu.

Należy nadmienić, że zgodnie z art. 3 rozporządzenia Rady (UE) 2022/2577 z dnia 22 grudnia 2022 r. ustanawiające ramy służące przyspieszeniu wdrażania rozwiązań w zakresie energii odnawialnej (Dz.U.UE.L.2022.335.36 z późn. zm.) planowanie, budowa i eksploatacja obiektów i instalacji produkujących energię ze źródeł odnawialnych, ich podłączenie do sieci, sama powiązana z nimi sieć i aktywa do magazynowania energii, są uznawane za leżące w nadrzędnym interesie publicznym oraz służące zdrowiu i bezpieczeństwu publicznemu przy wzięciu interesów prawnych w poszczególnych przypadkach (...).

Zgodnie z art. 63 ust. 1 pkt 3 ustawy oś przeanalizowano zasięg, wielkość i złożoność oddziaływania, jego prawdopodobieństwo, czas trwania, częstotliwość i odwracalność, możliwości ograniczenia oddziaływania, a także możliwość powiązań z innymi przedsięwzięciami ustalono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia, z uwagi na rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania, nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

Z uwagi na skalę, charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, po uzyskaniu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Szamotułach, Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz Dyrektora Zarządu Złewni Wód Polskich w Poznaniu uznano, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę powyższe należało orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Burmistrza Gminy Pniewy (ul. Dworcowa 37, 62-045 Pniewy) w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Przed upływem 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.

Z up. BURMISTRZA
Zastępca Burmistrza

Ryszard Napierała

(podpisano elektronicznym podpisem kwalifikowanym)

Poprawność nieznana

Dokument podpisany przez Ryszard
Napierała
Data: 2026.05.14 10:42:49 CEST

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2025 r. poz.1154 z późn. zm) za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł (słownie: dwieście pięć złotych).

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust.2 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.

Otrzymują:

1. EN102 Sp. z o.o. ul. Feliksa Nowowiejskiego 11, 61-731 Poznań
2. strony postępowania zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko i z art. 49 Kodeksu postępowania administracyjnego
3. aa

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
ul. T. Kościuszki 57, 61-891 Poznań
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Poznaniu
ul. Szewska 1, 61-760 Poznań
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szamotułach
ul. B. Chrobrego 8, 64-500 Szamotuły
4. Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu
ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań



BURMISTRZ GMINY
62-045 PNIEWY

BZK.6220.9.2025

Pniewy, dnia 14 maja 2026 r.

Załącznik do decyzji Burmistrza Gminy Pniewy BZK.6220.9.2025 z dnia 14 maja 2026 r.

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.)

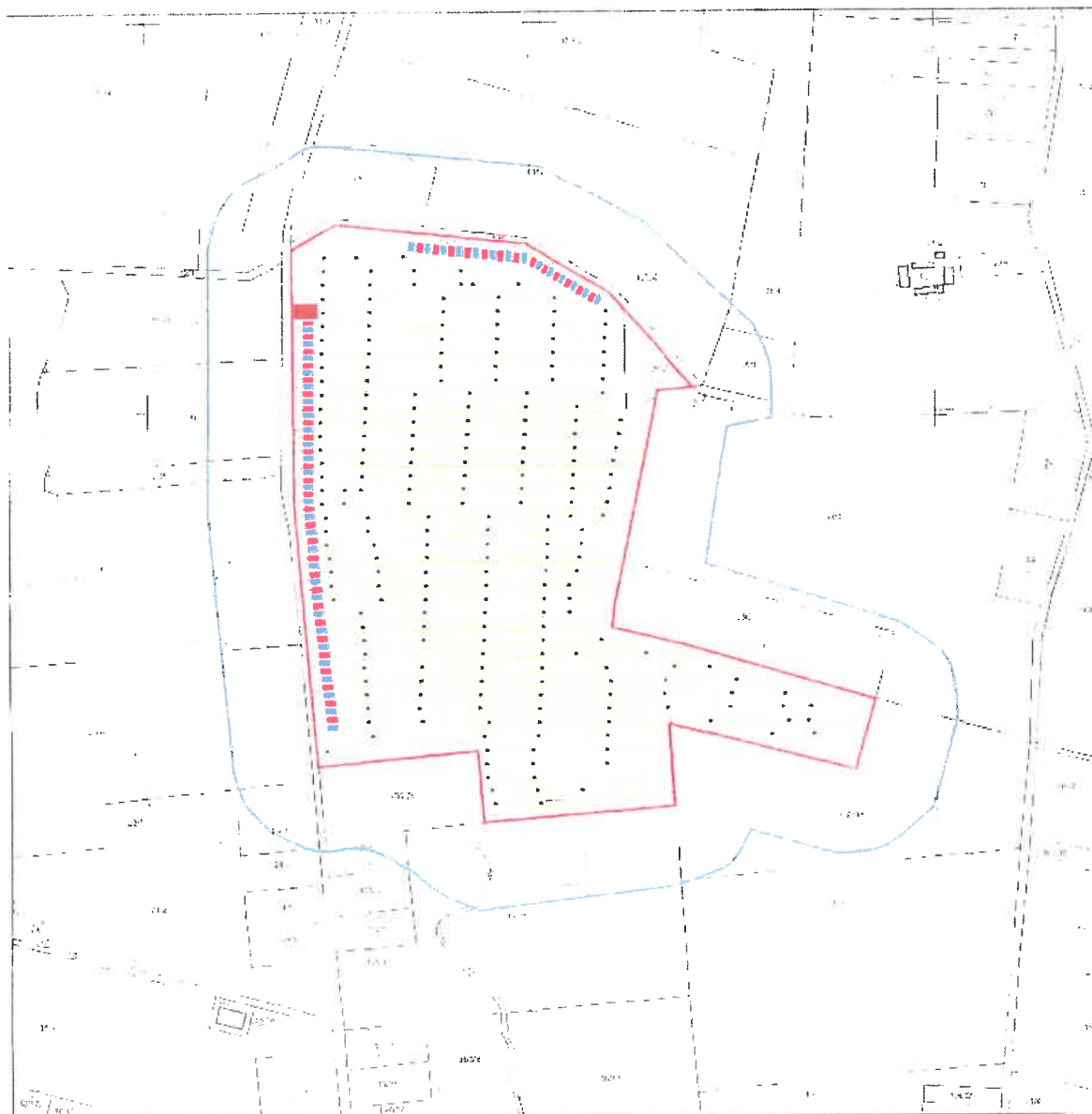
Planowane przedsięwzięcie będzie polegać na budowie farmy fotowoltaicznej „Pniewy-Turowo” o mocy do 41 MW wraz z infrastrukturą towarzyszącą na działkach nr ewid. 136/2, 136/3, 136/33 obręb Turowo gmina Pniewy, powiat szamotulski, województwo wielkopolskie. Powierzchnia działek objętych wnioskiem wynosi 30,49 ha. Powierzchnia liczona po obrysie zewnętrznych, skrajnych modułów paneli fotowoltaicznych wyniesie do 29,06 ha. W ramach przedsięwzięcia przewiduje się zainstalowanie do 105 000 sztuk modułów paneli fotowoltaicznych, montowanych na stalowo-aluminiowych stelażach. Inwertery (do 370 sztuk) zostaną zamontowane pod konstrukcją paneli lub centralnie przy stacjach transformatorowych (do 12 sztuk). Planuje się zamontowanie do 41 stacji transformatorowych oraz do 41 bateryjnych magazynów energii umieszczonych w kontenerach. W ramach planowanego przedsięwzięcia planowana jest budowa dróg wewnętrznych nieutwardzonych oraz budowa niezbędnej infrastruktury w postaci okablowania. Wysokość całkowita instalacji nad ziemią do 5 m. Stacja GPO będzie się składać ze standardowych dla tego typu urządzeń i systemów.

Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się ze stałym zapotrzebowaniem na wodę ani koniecznością odprowadzania ścieków. Projektowana farma fotowoltaiczna będzie obiektem bezobsługowym. Woda deszczowa będzie swobodnie spływała z paneli fotowoltaicznych i wsiąkała w grunt. Wnioskodawca dopuszcza możliwość mycia paneli fotowoltaicznych. Zgodnie z kartą informacyjną przedsięwzięcia, dalej k.i.p. dopuszcza się w tym celu użycie czystej wody bez użycia środków chemicznych. Zgodnie z k.i.p. eksploatacja stacji GPO nie będzie wiązała się z poborem wody. Jest możliwość powstawania ścieków bytowych w budynku stacji. Planowane jest gromadzenie ich w zbiorniku bezodpływowym, z którego ścieki będą usuwane przez wyspecjalizowane podmioty. Transformatory na stacji GPO będą posiadać pojemność przekraczającą ilość oleju potrzebnego do prawidłowego ich działania co zabezpieczy je przed przepełnieniem w razie awarii. Na etapie budowy i likwidacji, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się wyznaczenie stanowiska z sorbentem służącym do likwidacji powstałych wycieków substancji ropopochodnych z maszyn budowlanych. Dodatkowo planuje się korzystać z przetransportowanych na teren przedsięwzięcia przenośnych toalet wyposażonych w szczelne, bezodpływowe zbiorniki na ścieki bytowe obsługiwane przez wyspecjalizowaną w tym celu firmę zewnętrzną.

Gospodarowanie odpadami na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedmiotowego przedsięwzięcia odbywać się będzie na zasadach określonych w aktualnie obowiązujących przepisach szczegółowych. Na etapie prac wykonawczych źródłem powstawania odpadów będą prace budowlane. Powstaną wówczas głównie odpady opakowaniowe, mieszaniny metali i odpady z budowy, które będą zbierane selektywnie do odpowiednich pojemników, a następnie przekazywane do dalszego zagospodarowania. W trakcie eksploatacji wytwarzane będą jedynie odpady związane z pracami konserwatorskimi urządzeń technicznych. W przypadku awarii mogą powstać odpady niebezpieczne. Odpady wytwarzane na etapie eksploatacji nie będą magazynowane na terenie przedsięwzięcia. Część odpadów może być wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.). Wówczas świadczący usługi jako posiadacz odpadów, będzie obowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarowania odpadami. Wytwarzane na etapie likwidacji przedsięwzięcia

odpady, głównie w postaci zużytych urządzeń i mieszanin metali oraz baterii, przekazane zostaną uprawnionym podmiotom do dalszego zagospodarowania.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym, a jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew i krzewów. Ogrodzenie, obiekty kubaturowe i stoły montażowe pod panelami wykonane zostaną w kolorach szarości lub zieleni. Minimalna odległość między ogrodzeniem przedmiotowej elektrowni oraz planowanej elektrowni w bezpośrednim sąsiedztwie będzie wynosić 30-50 m co zapewni swobodę migracji dużych ssaków.



Rys. 1 Lokalizacja przedsięwzięcia oraz obszar jego oddziaływania.

Z up. BURMISTRZA
Zastępcą Burmistrza

Ryszard Napierała

(podpisano elektronicznym podpisem kwalifikowanym)

Poprawność nieznana

Dokument podpisany przez: Ryszard Napierała
Data: 2026.05.14 10:13:27 CEST