

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572), zwanej dalej Kpa, oraz art. 71 ust. 1 i ust. 2 pkt 2, art. 72 ust. 1 pkt 1, art. 73 ust. 1, 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), zwanej dalej ustawą ooś, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 28 czerwca 2024 r. złożonego przez spółkę Mithra Bess J Sp. z o.o., reprezentowaną przez Pana Tomasza Krzyżanowskiego, o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa zespołu bateryjnych magazynów energii o mocy do 500 MW/1000 MWh wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i możliwością etapowania, zlokalizowanych na działkach nr 10/1, 120/1, 119/4, w obrębie Kruszczewo, gmina Stara Biała, powiat plocki, województwo mazowieckie” oraz innych dokumentów złożonych w sprawie

o r z e k a m

Stwierdzam, że dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa zespołu bateryjnych magazynów energii o mocy do 500 MW/1000 MWh wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i możliwością etapowania, zlokalizowanych na działkach nr 10/1, 120/1, 119/4, w obrębie Kruszczewo, gmina Stara Biała, powiat plocki, województwo mazowieckie”

1. Nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.
2. Określam środowiskowe uwarunkowania dla inwestycji zgodnie z wnioskiem z dnia 28 czerwca 2024 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i kartą informacyjną przedsięwzięcia (dalej KIP). Charakterystyka przedsięwzięcia sporządzona na podstawie złożonych dokumentów stanowi załącznik do niniejszej decyzji.
3. Zgodnie z opinią Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie (opinia z dnia 9 sierpnia 2024 r. znak: WOOŚ-I.4220.958.2024.KT) w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określa się następujące warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c ustawy ooś:
 - 3.1. przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań należy dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych i ich siedlisk oraz analizy planowanych prac w kontekście przepisów dotyczących w szczególności dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową; analiza winna być prowadzona również w kontekście możliwości uzyskania decyzji zezwalającej na odstąpienie od zakazów obowiązujących w stosunku do ww. formy ochrony przyrody;
 - 3.2. bezpośrednio przed rozpoczęciem robót oraz w trakcie prowadzenia prac budowlanych przy udziale nadzoru przyrodniczego prowadzić kontrolę terenu na obecność zwierząt, gdy zaistnieje taka konieczność należy umożliwić im ucieczkę z terenu budowy, a w przypadku braku możliwości ucieczki, zwierzęta należy przenieść do odpowiednich siedlisk poza rejon objęty inwestycją, z zastosowaniem przepisów odrębnych;
 - 3.3. prace ingerujące w pokrycie glebowe należy prowadzić optymalnie poza okresem lęgowym ptaków, tj. w terminie od 1 września do 28 lutego; w przypadku prowadzenia prac w okresie lęgowym należy zapewnić nadzór przyrodniczy – ornitologiczny;
 - 3.4. podczas prowadzenia prac należy zabezpieczyć wykopy w sposób uniemożliwiający wpadanie do nich zwierząt.

4. Zgodnie z opinią Dyrektora Zarządu Zlewni we Włocławku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie (opinia z dnia 29 lipca 2024 r. znak: WK.ZZS.4901.133.2024) w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określa się następujące warunki i wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c ustawy ooś oraz nakłada obowiązek działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy ooś, z uwzględnieniem następujących elementów:
- 4.1. przed realizacją inwestycji należy sprawdzić czy planowane przedsięwzięcie znajduje się w kolizji z urządzeniami melioracji wodnych, takimi jak m.in. ciągi drenarskie, rowy czy rurociągi, których przerwanie mogłoby wywołać negatywny wpływ na stosunki wodne w rejonie inwestycji, a w przypadku gdy zaistnieje konieczność ingerencji w urządzenia melioracyjne dokonać rozwiązania kolizji z ww. urządzeniami zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, zapewniając dalsze prawidłowe funkcjonowanie w obszarach przyległych,
 - 4.2. prace związane z realizacją przedsięwzięcia prowadzić w sposób niezagrażający środowisku gruntowo-wodnemu m.in. poprzez użycie sprzętu będącego w dobrym stanie technicznym, odpowiednią organizację prac budowlanych, magazynowanie materiałów i surowców niezbędnych do prowadzenia robót w sposób bezpieczny dla środowiska wodno-gruntowego,
 - 4.3. plac budowy należy wyposażyć w stanowisko z sorbentem służącym do likwidacji ewentualnych wycieków ropopochodnych,
 - 4.4. w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego rekultywacji,
 - 4.5. należy zachować strefę o szerokości co najmniej 8,5 m od brzegów cieków Dopływ z Ciachcina bez ogrodzenia oraz zabudowy,
 - 4.6. prace budowlane związane z wykonywaniem wykopów należy prowadzić w okresach suchych (przy niskim stanie wód), nie dopuścić do tworzenia zastoisk wody w wykonanych wykopach,
 - 4.7. prace ziemne należy prowadzić bez konieczności prowadzenia prac odwodnieniowych, a w przypadku stwierdzenia konieczności odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzi c bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych, ograniczyć czas odwodnienia wykopu do minimum, ograniczyć wpływ ww. prac do ternu działki inwestycyjnej, wodę z odwodnienia zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami
 - 4.8. na etapie realizacji ścieki bytowe odprowadzać do szczelnego, zamkniętego zbiornika (toaleta przenośna), zbiornik systematycznie opróżniać (nie dopuszczać do przepełnienia) przez uprawnione podmioty,
 - 4.9. w przypadku zastosowania transformatorów olejowych należy zastosować szczelne misy olejowe będące w stanie zmagazynować 110% oleju oraz wody z akcji gaśniczej, wykonane z takich materiałów, aby ciecz izolacyjna lub olej nie przedostały się do środowiska gruntowo-wodnego,
 - 4.10. niezanieczyszczone wody opadowe i roztopowe należy odprowadzać do gruntu; odprowadzanie ww. wód prowadzić w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz nie zmieniając stanu wody na gruncie, a zwłaszcza kierunku i natężenia odpływu ww. wód znajdujących się na gruncie,
 - 4.11. odpady należy zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami, tj. zminimalizować ich ilość, gromadzić selektywnie w wydzielonych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, zapewnić bezpośredni, sprawny odbiór przez uprawnione podmioty bądź ich ponowne wykorzystanie.

5. Informacja o uwarunkowaniach, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, uwzględnionych przy stwierdzeniu braku potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko zawarta została w uzasadnieniu niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

W dniu 2 lipca 2024 r. do Wójta Gminy Stara Biała wpłynął wniosek z dnia 28 czerwca 2024 r. złożony przez Pana Tomasza Krzyżanowskiego, działającego w imieniu spółki Mithra Bess J Sp. z o.o., o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Budowa zespołu bateryjnych magazynów energii o mocy do 500 MW/1000 MWh wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i możliwością etapowania, zlokalizowanych na działkach nr 10/1, 120/1, 119/4, w obrębie Kruszczewo, gmina Stara Biała, powiat płocki, województwo mazowieckie”.

Przedmiotowa inwestycja została wymieniona w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w § 3 ust. 1 pkt 54 lit b: „zabudowa przemysłowa lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a.” oraz w pkt 62 ww. Rozporządzenia: „drogi o nawierzchni twardej o całkowitej długości przedsięwzięcia powyżej 1 km inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 31 i 32 lub obiekty mostowe w ciągu drogi o nawierzchni twardej, z wyłączeniem przebudowy dróg lub obiektów mostowych, służących do obsługi stacji elektroenergetycznych i zlokalizowanych poza obszarami objętymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1-5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody”.

Wójt Gminy Stara Biała pismem z dnia 10 lipca 2024 r., działając na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy ooś, wystąpił do organów właściwych o wydanie opinii, co do konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 1 sierpnia 2024 r. do tut. Urzędu wpłynęła opinia Dyrektora Zarządu Zlewni we Włocławku PGW Wody Polskie, z dnia 29 lipca 2024 r., znak: WK.ZZŚ.4901.133.2024, w której stwierdzono, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ ten wpisał natomiast elementy, które uwzględniono w sentencji niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Dnia 6 sierpnia 2024 r. do tut. Urzędu wpłynęła opinia sanitarna Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płocku, dalej Inspektor Sanitarny, z dnia 31 lipca 2024 r., znak: PPIS/ZNS/451/59/EJ/6800/2024, w której stwierdzono konieczność przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Pismem z dnia 9 sierpnia 2024 r., znak: RGK.OŚ.6220.15.2024, Wójt Gminy Stara Biała wystąpił do Inspektora Sanitarnego o uzasadnienie stanowiska zawartego ww. opinii. Pismo Inspektora Sanitarnego, z dnia 27 sierpnia 2024 r., znak: PPIS/ZNS/062/15/GB/8012/2024, wpłynęło do tut. Urzędu w dniu 30 sierpnia 2024 r., i nie zawierało wyjaśnienia co do faktycznych przesłanek wskazujących na konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w kontekście kryteriów określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś. Przyczyny wskazujące stwierdzenie konieczności przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia wskazane zostały w sposób zdawkowy, ogólnikowy i nie odnoszący się do istoty realizowanego przedsięwzięcia. Wnioskodawca w dokumentach dołączonych do wniosku zawarł informacje związane z warunkami higieny środowiska człowieka takimi jak: dostawa wody do spożycia przez ludzi, postępowanie ze ściekami komunalnymi i odpadami, poziom emisji hałasu oraz pozostałymi, a mającymi wpływ na zdrowie człowieka. Inspektor Sanitarny nie wezwał do uzupełnienia tej dokumentacji, nie wskazał też w jakim zakresie przedłożona dokumentacja nie jest wystarczająca, by mógł wydać opinię bez przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Zważając na powyższe Wójt Gminy Stara Biała uznał, że informacje zawarte we wniosku i załącznikach zawierają istotne rozwiązania charakteryzujące przedsięwzięcie oraz są

wystarczające do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz nie przychylił się do opinii Inspektora Sanitarnego, odstępując od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

W dniu 9 sierpnia 2024 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, pismem znak: WOOS-I.4220.958.2024.KT, wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Organ ten wpisał jednocześnie warunki i wymagania, które uwzględniono w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Stosownie do przepisu art. 10 § 1 ustawy Kpa oraz art. 74 ust. 3 ustawy ooś, obwieszczeniem z dnia 3 września 2024 r. zawiadomiono strony postępowania o jego wszczęciu i zebraniu materiałów w celu wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Strony postępowania mogły zapoznać się z aktami sprawy w siedzibie Urzędu Gminy Stara Biała oraz wypowiedzieć się (złożyć końcowe oświadczenie) pisemnie co do zgromadzonego materiału dowodowego. Do dnia wydania niniejszej decyzji strony postępowania nie skorzystały z przysługującego jej prawa.

Przed wydaniem niniejszej decyzji przeanalizowano przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś uwarunkowania, które uwzględniono przy stwierdzeniu braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, w następujący sposób:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

a) skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie zespołu bateryjnych magazynów energii o mocy do 500 MW/1000 MWh wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i możliwością etapowania, zlokalizowanych na działkach ewidencyjnych nr 10/1, 120/1, 119/4 w obrębie Kruszczewo, gmina Stara Biała, powiat płocki, województwo mazowieckie.

Szczegółowy zakres inwestycji zawarto w „Charakterystyce przedsięwzięcia”, która stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

b) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływanie mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływanie mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Inwestor dokonał szczegółowej analizy inwestycji (budowy farm fotowoltaicznych), dla których zostały wydane decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach, w buforze 1 km. Najbliższa inwestycja oddalona jest o około 160 m od przedmiotowego przedsięwzięcia. Jak wynika z KIP, oddziaływania przedsięwzięć nie będą kumulowały się pod żadnym względem. Wpływ planowanej inwestycji na środowisko będzie miał jedynie lokalny zasięg, a najbliższe tereny podlegające ochronie przed hałasem to tereny zabudowy zagrodowej, położone w odległości ok. 248 m na wschód.

c) różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi:

Całkowita powierzchnia działek, na których planowane jest przedsięwzięcie wynosi 19,2482 ha. Inwestycja zajmować będzie powierzchnię do 6,26 ha. Planowane przedsięwzięcie znajduje się na obszarze użytkowanym obecnie rolniczo – polach uprawnych.

Terren inwestycji stanowi intensywna uprawa rolnicza, głównie zbóż i rzepaku

d) emisji i występowania innych uciążliwości:

W trakcie realizacji inwestycji wystąpią oddziaływania akustyczne związane z wykonywaniem prac montażowych, pracą sprzętu budowlanego oraz transportem materiałów

i surowców. W związku z prowadzeniem prac budowlano-montażowych wystąpi emisja hałasu z maszyn budowlanych (koparki, spycharki, ładowarki, dźwigi, podnośniki, wiertnie i inne). Jako istotne źródło uciążliwości akustycznych należy wskazać również transport elementów zespołów bateryjnych magazynów energii, który spowoduje wzmożony ruch pojazdów na drogach publicznych objawiający się wzrostem emisji hałasu komunikacyjnego, będzie trwał przez cały czas budowy projektowanej inwestycji (szczyt ruchu związany z transportem wynosił będzie maksymalnie 2-3 tygodnie; planowany czas trwania prac budowlanych wyniesie ok. 3-4 miesiące).

Oddziaływanie przedsięwzięcia na stan powietrza będzie wynikać głównie z pracy sprzętu budowlanego oraz transportu materiałów budowlanych i gleby z urobku oraz elementów konstrukcyjnych magazynów energii.

Ruch pojazdów, prowadzenie wykopów oraz składowanie gleby z urobku i ewentualnie sypkich materiałów budowlanych spowoduje okresową emisję pyłów do atmosfery. Będzie ona miała charakter niezorganizowany, o zasięgu ograniczonym głównie do terenu budowy. Wobec dobrych warunków przewietrzania terenu (otwarte pola), nie spowoduje to istotnego wpływu na warunki aerosanitarnie w rejonie realizacji przedsięwzięcia. W związku z powyższym nie przewiduje się ograniczenia emisji za pomocą dodatkowych urządzeń.

Substancje emitowane do powietrza w wyniku spalania paliw w maszynach pracujących na otwartym terenie szybko ulegają rozproszeniu. Emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie miała charakter oddziaływania bezpośredniego, krótkoterminowego i chwilowego.

W wyniku zakończenia prac budowlanych, po zaprzestaniu pracy maszyn oraz transportu, stan sanitarny wróci do stanu przedrealizacyjnego. Na podstawie analizy emisji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych pochodzących ze środków transportowych można stwierdzić, że na terenie planowanej inwestycji nie wystąpią przekroczenia norm jakości powietrza w zakresie wszystkich ww. zanieczyszczeń. Zgodnie z powyżej zawartymi informacjami, nie jest przewidziane ponadnormatywne oddziaływanie planowanej inwestycji na jakość powietrza zarówno na etapie budowy jak i likwidacji przedsięwzięcia.

Na terenie budowy ustawione będą przenośne toalety, które mogą stanowić potencjalne źródło zanieczyszczenia ściekami bytowymi. Będą one serwisowane i w razie potrzeby wymieniane przez wyspecjalizowane firmy, a ścieki będą wywożone do oczyszczalni. Ilość powstających ścieków bytowych (z uwzględnieniem wypełnienia toalet przenośnych mieszaniną środków chemicznych neutralizujących nieczystości), wynosi ok. 200 l/tydzień, na każde 10 osób zatrudnionych na placu budowy.

Na etapie budowy zespołu bateryjnych magazynów energii nie będą występować istotne oddziaływania na wody powierzchniowe i podziemne. Budowa obiektów przedsięwzięcia nie będzie wymagać odwodnienia gruntu. Realizowane będą tutaj wykopy płytkie realizowane minikoparką oraz wykopy nieco głębsze (pod fundamenty oraz przewody elektryczne i energetyczne). Głębokość posadowienia w gruncie zależy będzie od warunków lokalnych i zostanie ustalona indywidualnie przez wykonawcę w oparciu o nośność gruntu oraz możliwe obciążenia (śnieg, wiatr). W związku z przewidywanym płytkim posadowieniem realizowanych konstrukcji nie wystąpi oddziaływanie na wody podziemne.

W przypadku poszczególnych gatunków fauny ewentualny wpływ budowy planowanej inwestycji może być związany z wpadaniem małych zwierząt (głównie płazów) do rowów kablowych. Zdarzeniom tym należy zapobiegać poprzez niezwłoczne zasypywanie ww. wykopów. Pracownicy budowlani powinni zostać zobowiązani do kontroli wykopów, a w razie stwierdzenia w nich zwierząt, do ich uwolnienia, z zachowaniem należytej staranności. Zaleca się również, aby podczas budowy ogrodzenia nie były stosowane prefabrykaty betonowe. Należy również zrezygnować z podmurówki, która mogłaby ograniczać możliwości przemieszczania się drobnych zwierząt przez teren inwestycji.

Ze względu na charakter terenu planowanego pod inwestycję – obszary rolnicze (pola uprawne), nie będzie ona wywierała znacząco negatywnego wpływu na populację ptaków. Nie

dojdzie do likwidacji bądź znaczącego ograniczenia siedlisk ich bytowania. W trakcie budowy inwestycji przewiduje się uciążliwości związane z pracą sprzętu budowlanego (hałas, spaliny, drgania, zagrożenie fizyczne), jednak wpływ na faunę w rejonie inwestycji będzie niewielki. Zaleca się jednak zastosowanie przez inwestora działań minimalizujących i łagodzących opisanych powyżej.

Na czas budowy zapewniony będzie nadzór przyrodniczy, czuwający nad prawidłowością wykonywanych robót.

Analiza oddziaływań w fazie budowy wykazała, że będą to oddziaływania krótkotrwale związane z pracą sprzętu budowlanego i zaangażowanych maszyn, urządzeń oraz transportu. Oddziaływania fazy budowy nie spowodują trwałych zmian w środowisku, poza czasowym zajęciem terenu pod realizację inwestycji.

Na etapie eksploatacji źródłami dźwięku będą:

- stacje transformatorowe – o poziomie mocy akustycznej do 90 dB (minus ewentualne tłumienie dźwiękochłonnych ścian ok. 20 dB),
- wentylacja chłodząca zestawów bateryjnych - o poziomie mocy akustycznej do 100 dB (minus ewentualne tłumienie dźwiękochłonnych ścian ok. 20 dB).
- sporadycznie hałas generowany będzie również przez ruch pojazdów lekkich do 3,5 tony (źródła komunikacyjne).

Poziom mocy akustycznej dla wymienionych źródeł hałasu nie będzie duży, biorąc też pod uwagę, fizyczne zasady obniżania się poziomu mocy akustycznej wraz z odległością od źródła, a także odległość terenów zabudowanych od źródeł i granic planowanego przedsięwzięcia zakłada się, że planowany zespół magazynów energii nie będzie negatywnie wpływać na klimat akustyczny w obszarze zabudowań. W razie wystąpienia ryzyka przekroczenia standardów hałasu Inwestor zaprojektuje na etapie projektu budowlanego urządzenia redukcyjne i zastosuje je w trakcie realizacji inwestycji. Poziom hałasu w odległości 10 m od magazynu energii nie przekroczy 80 dB, natomiast poziom hałasu w odległości 10 m od stacji transformatorowej będzie nie większy niż 70 dB.

Najbliższe tereny podlegające ochronie przed hałasem to tereny zabudowy zagrodowej położone w odległości ok. 248 m w kierunku wschodnim. Prognozowany poziom hałasu emitowanego do środowiska przez przedmiotowe przedsięwzięcie, o wartości 55 dB w porze dnia i 45 dB w porze nocy nie obejmuje swoim zasięgiem ww. terenów chronionych akustycznie.

Elementami stacji elektroenergetycznej, będącymi źródłami pól magnetycznych, których ewentualny wpływ na środowisko należy rozpatrywać, są głównie układy oszynowania rozdzielni oraz aparatura stacyjna. W tradycyjnych stacjach największe wartości natężenia pola magnetycznego stwierdza się w pobliżu linii napowietrznych wchodzących na teren stacji. Natężenia tych pól wynoszą maksymalnie 30 A/m, są więc dużo niższe od wartości dopuszczalnej ustalonej dla miejsc dostępnych dla ludzi, która wynosi 60 A/m. W pozostałych miejscach, poza ogrodzeniem stacji, wartość natężenia pola magnetycznego są niższe i osiągają wartości do kilkunastu A/m. W przypadku prawidłowo zaprojektowanej i wykonanej stacji transformatorowej 110 kV wartości składowych elektrycznej i magnetycznej natężenia pola elektromagnetycznego nie przekraczają wartości normatywnych.

Na etapie eksploatacji instalacji tj. zespołu bateryjnych magazynów energii nie zachodzi emisja do powietrza, z wyjątkiem niewielkiej ilości zanieczyszczeń związanych z ruchem pojazdów. Instalacja będzie wymagała wykonywania okresowych przeglądów technicznych rekomendowanych przez producenta, dodatkowo ruch pojazdów może odbywać się w związku z pracami serwisowymi, kalibracją, odczytami itp. drobnymi pracami technicznymi. Ruch ten spowoduje okresową emisję pyłów do atmosfery. Będzie ona miała charakter niezorganizowany, o zasięgu ograniczonym głównie do terenu inwestycji.

Planowana instalacja zespołu bateryjnych magazynów energii będzie posadowiona na fundamentach a wody opadowe będą odprowadzane bezpośrednio do gruntu. Będzie to woda niezanieczyszczona, a grunt będzie w tym przypadku jedynym ich odbiornikiem.

Woda na potrzeby mycia modułów przywożona będzie na teren inwestycji w beczkowozach

(ewentualnie ze studni głębinowej lub przyłącza wody). Woda z mycia modułów – analogicznie do wody deszczowej - będzie swobodnie spływała z powierzchni modułów i wsiąkała bezpośrednio do gruntu. Sposób odprowadzenia wód bezpośrednio do gruntu jest najbardziej korzystny z punktu widzenia bilansu naturalnego obiegu wody w przyrodzie.

Przewidywany czas eksploatacji projektowanych magazynów energii to ok. 30 lat. Po tym czasie nastąpi jej likwidacja. Oddziaływanie na etapie likwidacji inwestycji będzie zbliżone do etapu realizacji i będzie wiązało się głównie z transportem pracowników oraz demontażem i wywozem elementów zespołów bateryjnych magazynów energii.

e) ocenionego w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

Planowana inwestycja nie kwalifikuje się do inwestycji o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W celu maksymalnego zapobiegania zagrożeniom, planowane przedsięwzięcie zostanie zaprojektowane z uwzględnieniem wymagań bezpieczeństwa oraz przepisów bhp i ppoż. oraz wytycznych wynikających z instrukcji eksploatacji dla poszczególnych urządzeń na terenie inwestycji. Wykonanie instalacji zgodnie ze sztuką oraz w oparciu o prawidłowy projekt budowlany, a także eksploatacja zgodna z przeznaczeniem powinny zapewnić niezbędne zabezpieczenie przed najczęściej występującymi w Polsce katastrofami naturalnymi oraz wystąpieniem katastrofy budowlanej.

f) przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:

Przewidywane rodzaje i ilości odpadów powstających na etapie budowy (Mg/rok):

Odpady niebezpieczne:

- 15 01 10* - Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone - 0,25 Mg;
- 15 02 02* - Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), Mogą powstać w czasie ewentualnej awarii: zużyte sorbenty, czysciwa. Odpad ten może też nie wystąpić w ogóle - 0,0625 Mg;

Odpady inne niż niebezpieczne:

- 15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury - 18,75 Mg;
- 15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych - 18,75 Mg;
- 15 01 02 - Opakowania z drewna - 1,875 Mg;
- 17 02 03 - Tworzywa sztuczne - 1,25 Mg;
- 17 04 02 – Aluminium - 2,5 Mg;
- 17 04 07 - Mieszanki metali - 2,5 Mg;
- 17 09 04 - Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 - 12,5 Mg;
- 17 04 11 - Kable inne niż wymienione w 17 04 10 - 1,0 Mg;
- 17 05 04 - Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 (odpad ten może w ogóle nie zostać wytworzony) - 500,0 Mg.

Funkcjonowanie planowanej inwestycji nie wiąże się ze stałym przebywaniem na jej terenie ludzi. Odpady komunalne mogą powstawać okresowo, np. podczas prac konserwacyjno-serwisowych na terenie inwestycji. Odpady powstające w trakcie eksploatacji instalacji po ich wytworzeniu będą niezwłocznie przekazywane do dalszego zagospodarowania firmom posiadającym stosowne zezwolenia z zakresu gospodarki odpadami. Nie przewiduje się gromadzenia wytworzonych odpadów na terenie obiektu tj. zespołu bateryjnych magazynów energii.

Firma serwisująca będzie odpowiedzialna za wszelkie odpady wytworzone podczas prowadzenia prac konserwacyjnych i przejmie odpowiedzialność za ww. odpady zgodnie z posiadanymi pozwoleńiami. W szczególności firma serwisująca będzie odpowiedzialna za odpowiednią

segregację, a następnie przekazanie odpadów do transportu, magazynowania i zagospodarowania odbiorcom uprawnionym do ich odzysku lub unieszkodliwienia. W związku z powyższym ewentualne pojemniki/kontenery na odpady będą podstawiane przed firmę serwisującą na czas prowadzenia prac (konserwacyjnych, naprawczych), a bezpośrednio po wytworzeniu odpadów będą one przekazywane uprawnionym odbiorcom do dalszego zagospodarowania.

Rodzaje odpadów możliwych do wytworzenia podczas eksploatacji inwestycji (Mg/rok):

Odpady niebezpieczne:

- 13 03 08* - Syntetyczne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła inne niż wymienione w 13 03 01 – 25 Mg;
- 15 02 02* - Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB) Mogą powstać w czasie ewentualnej awarii: zużyte sorbenty, czysciwa. Powstają również podczas cyklicznych wymian i zabiegów konserwacyjnych - 0,0625 Mg;
- 16 02 13* - Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 - 0,25 Mg;
- 16 06 02* - Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe - 62,5 Mg;

Odpady inne niż niebezpieczne:

- 15 01 01 - Opakowania z papieru i tektury - 0,125 Mg;
- 15 01 02 - Opakowania z tworzyw sztucznych - 0,125 Mg;
- 16 02 14 - Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 - 1,25 Mg;
- 16 06 05 - Inne baterie i akumulatory - 62,5 Mg;
- 17 04 07 - Mieszanki metal - 1,25 Mg;
- 17 04 11 - Kable inne niż wymienione w 17 04 10 - 0,5 Mg.

Rodzaje odpadów możliwych do wytworzenia podczas likwidacji inwestycji (Mg/rok):

Odpady niebezpieczne:

- 13 03 08* - Syntetyczne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła inne niż wymienione w 13 03 01 - 25,0 Mg;
- 15 02 02* - Sorbenty, materiały filtracyjne - 0,055 Mg;
- 16 02 13* - Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 - 7,00 Mg;
- 16 06 02* - Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe - 65,00 Mg;

Odpady inne niż niebezpieczne:

- 16 02 14 - Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 - 1,20 Mg;
- 16 06 02 - Inne baterie i akumulatory - 57,0 Mg;
- 17 02 03 - Tworzywa sztuczne - 2,0 Mg;
- 17 04 02 – Aluminium - 2,0 Mg;
- 17 04 07 - Mieszanki metal - 1,2 Mg;
- 17 04 11 - Kable inne niż wymienione w 17 04 10 - 0,5 Mg;
- 17 05 04 - Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 - 0,5 Mg;
- 17 09 04 - Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03 - 20,0 Mg.

Postępowanie z odpadami na etapie likwidacji inwestycji będzie analogiczne jak na etapie budowy inwestycji. Wykonawca robót powinien postępować z wytworzonymi odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami. W pełni sprawne elementy bateryjnych magazynów energii mogą zostać odsprzedane innemu podmiotowi do dalszego użytkowania. Przy założeniu, że gospodarka odpadami w trakcie realizacji likwidacji będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami, bez względu na ilość powstających odpadów nie przewiduje się istotnego zagrożenia dla środowiska.

Po zakończeniu robót teren powinien zostać uporządkowany i doprowadzony do stanu sprzed rozpoczęcia realizacji inwestycji. Obowiązek rekultywacji terenu po zlikwidowanej instalacji spoczywać będzie na właścicielu instalacji. Proces likwidacji zostanie przeprowadzony zgodnie z przepisami prawa w porozumieniu z właściwymi organami i instytucjami.

g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:

Analizy przedstawione w KIP potwierdzają, że zamierzenie inwestycyjne dotrzyma standardy emisyjne i środowiskowe niezależnie od tego czy inwestycja będzie realizowana etapowo czy w całości. Eksploatacja obiektu nie spowoduje negatywnego oddziaływania na poszczególne komponenty środowiska, w tym zdrowie ludzi.

2. Usytuowanie przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego- uwzględniające:

a) obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że przedmiotowa inwestycja nie będzie realizowana na obszarach wodno-błotnych, innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych oraz w rejonie występowania siedlisk łąkowych oraz przy ujściu rzek.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone będzie poza obszarami wybrzeży i środowiskiem morskim.

c) obszary górskie lub leśne:

Inwestycja realizowana będzie poza obszarami górkimi i leśnymi.

d) obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że w miejscu realizacji inwestycji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

e) obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody:

Teren planowanego przedsięwzięcia znajduje się poza granicami terenu objętego powierzchniowymi formami ochrony przyrody wyznaczonymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336).

Najbliższym obszarem Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Sikórz PLH140012, oddalony o ok. 7,3 km od planowanej inwestycji. Najbliższym obszarem podlegającym ochronie prawnej, jest Brudzeński Park Krajobrazowy, którego granica otuliny biegnie w odległości ok. 3,99 km na zachód od planowanego przedsięwzięcia. Właściwa granica parku zlokalizowana jest w odległości ok. 7,88 km od planowanej inwestycji.

Analizowany teren znajduje się poza granicami korytarzy ekologicznych o randze krajowej.

f) obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:

Zamierzenie inwestycyjne zlokalizowane będzie na terenie, na którym standardy jakości środowiska w odniesieniu do emisji hałasu i jakości powietrza nie zostały przekroczone.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

Przy północnej granicy działki ewid. nr 10/1 Kruszczewo znajduje się zabytek archeologiczny – szlak osadniczy z epoki średniowiecza, nr stanowiska 13.

h) gęstość zaludnienia:

W Gminie Stara Biała gęstość zaludnienia wynosi ok. 110 os./km².

i) obszary przylegające do jezior:

Planowana inwestycja położona będzie poza obszarami przylegającymi do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej:

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Miejsce inwestycji jest położone na obszarze RW200017275689 Wierzbica. Potencjał ogólny tej części wód jest określany jako zły. Celami środowiskowymi do osiągnięcia są dobry stan ekologiczny oraz dobry stan chemiczny wód, osiągnięcie wymienionych celów aktualnie jest zagrożone. W zlewni JCWP występuje presja rolnicza. W programie działań zaplanowano wszystkie możliwe działania mające na celu ograniczenie tej presji tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny, aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z Planem Gospodarowania Wodami na obszarze dorzecza Wisły, znajduje się na terenie JCWPd o kodzie PLGW200048, gdzie panuje dobry stan chemiczny, dobry stan ilościowy oraz dobry ogólny stan wód. Ocena ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych określana jest jako niezagrożona.

Na działce nr 10/1 w obrębie Kruszczewo, na której planuje się realizację inwestycji, w jej zachodniej części, znajduje się obszar szczególnego zagrożenia powodziowego o nazwie Wierzbica – nie przewiduje się wykonania zespołu magazynów w tym obszarze. Obszar został wyłączony zainwestowania.

Planowane przedsięwzięcie nie wpłynie negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych dla jednolitych części wód powierzchniowych i jednolitych części wód podziemnych w obrębie, których się znajduje.

3. Rodzaj, cechy i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Zasięg oddziaływania emisji hałasu oraz emisji zanieczyszczeń do atmosfery będzie ograniczony i nie przekroczy standardów na obszarach chronionych akustycznie.

Zgodnie z przeprowadzonymi analizami inwestycja nie będzie powodować ponadnormatywnych oddziaływań na terenach chronionych akustycznie.

Przeprowadzone obliczenia w zakresie emisji do powietrza w otoczeniu inwestycji wykazały, że inwestycja nie będzie oddziaływać w sposób ponadnormatywny na pobliskie otoczenie.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Transgraniczne oddziaływanie analizowanej inwestycji na poszczególne elementy środowiska nie jest możliwe ze względu na udokumentowaną wielkość i lokalny zasięg jej oddziaływania jak i na odległość od granic Polski.

c) charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:

Realizacja inwestycji związana będzie z typowymi emisjami do środowiska. Teren działek inwestycyjnych jest częściowo uzbrojony. W celu wyeliminowania negatywnych dla środowiska i zdrowia ludzi skutków realizacji inwestycji, poza rozwiązaniami chroniącymi środowisko, założono, że prace ziemne prowadzone będą z wykorzystaniem sprawnego sprzętu mechanicznego w celu ograniczenia uciążliwości akustycznej dla mieszkańców pobliskich terenów.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Przedstawione w KIP obliczenia potwierdzają, że nie wystąpi prawdopodobieństwo ponadnormatywnego oddziaływania na poszczególne komponenty środowiska. Analizowany obiekt na etapie eksploatacji spowoduje oddziaływanie mieszczące się w granicach dopuszczalnych stężeń i poziomów, nie podlegające rygorom prawa ochrony środowiska. Należy podkreślić, że przedstawione działania oraz przyjęte rozwiązania wykazały, że zamierzenie inwestycyjne nie spowoduje przekroczenia standardów jakości środowiska oraz zapewni bezpieczną dla środowiska eksploatację projektowanej inwestycji.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Oddziaływanie fazy budowy będzie mieć charakter okresowy, krótkotrwały i nieciągły, a uciążliwości ustaną wraz z zakończeniem prac. Faza eksploatacji ma charakter oddziaływań bezpośrednich i stałych, dotyczy emisji pyłów i gazów oraz hałasu.

Oddziaływanie związane z powstawaniem ścieków i odpadów będzie miało charakter pośredni.

Jak wynika z KIP rozpatrywane zamierzenie inwestycyjne nie będzie stanowiło zagrożenia dla środowiska naturalnego, w tym dla ludzi, skala i zakres oddziaływania są ograniczone do terenu planowanej inwestycji i nie będą miały wpływu na tereny objęte ochroną akustyczną.

f) powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

Zakres ten omówiono w punkcie 1b niniejszego uzasadnienia. Z uwagi na rodzaj i skalę przedsięwzięcia nie przewiduje się wzmożonego oddziaływania na środowisko.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania:

W celu ograniczenia uciążliwości wynikających z realizacji inwestycji, należy przestrzegać stosowania działań minimalizujących i łagodzących negatywne oddziaływania, w szczególności:

- należy maksymalnie ograniczyć i zoptymalizować czas budowy poszczególnych etapów poprzez odpowiednie zaplanowanie procesu budowlanego (do minimum ograniczyć konieczne przyjazdy i wyjazdy specjalistycznego sprzętu oraz samochodów transportujących niezbędne materiały),
- prace ziemne, budowlano-montażowe oraz transport materiałów budowlanych należy prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godzinach od 6:00 do 22:00 przy zastosowaniu nowoczesnych urządzeń o niskiej emisji hałasu,
- prace należy wykonywać z wykorzystaniem sprawnego sprzętu budowlanego, prowadzić regularne przeglądy techniczne stosowanego sprzętu i nadzorować ich sprawność,
- w celu ograniczenia uciążliwości akustycznej należy stosować sprzęt w dobrym stanie technicznym zgodnie z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska (Dz. U. 2005 nr 263, poz. 2202),
- należy przestrzegać zasady wyłączania silników w czasie przerw w pracy i unikać pracy urządzeń na tzw. jałowym biegu,
- maksymalnie ograniczyć czas budowy poszczególnych etapów poprzez odpowiednie zaplanowanie procesu budowlanego,
- miejsca postojowe ciężkiego sprzętu, zaplecze budowy oraz miejsca składowania materiałów budowlanych należy zlokalizować w jak największej odległości od zabudowy podlegającej ochronie akustycznej,
- plac budowy zostanie zaopatrzone w odpowiednie sorbenty, umożliwiające neutralizację ewentualnego wycieku,

- wydzielenie na placu budowy oraz w miejscu wykonywania zadania inwestycyjnego miejsca awaryjnych napraw sprzętu, gdyby takie były na placu budowy wykonywane – z uszczelnionym podłożem skutecznie zabezpieczającym przed skażeniem środowiska gruntowo-wodnego tj. substancjami ropopochodnymi,
- inwestor jest zobowiązany do stosowania środków technicznych i organizacyjnych mających na celu ograniczenie emisji pyłu z terenu inwestycji, powstającego podczas prowadzenia prac budowlanych jak i podczas transportu materiałów budowlanych,
- w trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu,
- sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji inwestycji powinny spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisje do wód i do ziemi zanieczyszczeń z grupy ropopochodnych (oleje, smary, paliwo).

Na części terenu, na którym planowana jest inwestycja obowiązują zapisy Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego dla Linii 400kV Uchwała nr 74/VIII/15 Rady Gminy w Starej Białej z dnia 30 września 2015 r. (Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego z dnia 28 października 2015 r. poz. 8588), zgodnie z którym:

- Działka nr ewid. 10/1, obręb nr 2.0014-KRUSZCZEWO:
 - 3R - Tereny rolnicze;
- Działka nr ewid. 120/1, obręb nr 2.0014-KRUSZCZEWO:
 - 3R - Tereny rolnicze;
- Działka nr ewid. 119/4, obręb nr 2.0014-KRUSZCZEWO:
 - 3R - Tereny rolnicze;
 - 5E.1 - Tereny obiektów i urządzeń elektroenergetycznych liniowych;

Działka nr 10/1, obręb 2.0014-KRUSZCZEWO: nie ma pokrycia miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego w 82 %.

Działka nr 120/1, obręb 2.0014-KRUSZCZEWO: nie ma pokrycia miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego w 76 %.

Działka nr 119/4, obręb 2.0014-KRUSZCZEWO: nie ma pokrycia miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego w 74 %.

Zgodnie z § 6 powyższej Uchwały w granicach objętych planem dopuszcza się lokalizację przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko na podstawie przepisów odrębnych, przedmiotowa inwestycja jest zgodna z założeniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego.

Rozpatrując informacje o planowanym przedsięwzięciu przedstawione w złożonych dokumentach, po uwzględnieniu uwarunkowań wymienionych w art. 63 ust. 1 ustawy o oś oraz biorąc pod uwagę opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni we Włocławku Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie stwierdzono, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie znacząco oddziaływać na środowisko, a także na obszary Natura 2000. Dlatego stwierdzono brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu oddziaływania powyższego przedsięwzięcia na środowisko.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Płocku, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
2. 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, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

3. Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Uiszczono opłatę skarbową w wysokości 205 zł za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2023 r. poz. 2111).



Otrzymują:

1. Pan Tomasz Krzyżanowski,
2. Dawid Karasiewicz,
3. Janusz Kwiatkowski,
4. Łukasz Cieślak,
5. Agnieszka Nowak,
6. Stanisław Nowak,
7. Dariusz Rosiński,
8. Bogdan Wawrzyński,
9. Elżbieta Pawłowska,
10. Jerzy Pawłowski,
11. Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie,
12. Ewa Józwiak,
13. Krzysztof Józwiak,
14. Agnieszka Sikorska,
15. Tadeusz Sikorski,
16. Paweł Jaworski,

przy czym w/w stronom postępowania, z wyjątkiem inwestora, doręczenie decyzji następuje na podstawie art. 74 ust.3 ustawy ooś,

17. a/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie,
2. PGW Wody Polskie, Zarząd Zlewni we Włocławku,
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płocku,
4. Starosta Powiatu Płockiego.

11-11-12
12-11-12

12-11-12
12-11-12
12-11-12

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie zespołu bateryjnych magazynów energii o mocy do 500 MW/1000 MWh wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i możliwością etapowania, zlokalizowanych na dz. ewid. nr 10/1, 120/1 i 119/4 w obrębie Kruszczewo, gmina Stara Biała, powiat plocki, województwo mazowieckie. Zamierzenie inwestycyjne prowadzi do magazynowania energii elektrycznej.

W ramach omawianej inwestycji planuje się budowę instalacji składającej się z następujących elementów funkcjonalnych:

- stacjonarne naziemne systemy bateryjne typu NMC lub LFP czyli systemy baterii litowo-jonowych z katodą na bazie niklu, manganu i kobaltu lub baterii z katodą litowego fosforanu żelaza np. Megapack lub inny analogiczny połączone ze sobą, rozmieszczone w rzędach na płytach fundamentowych,
- stacje transformatorowe posadowione na płytach fundamentowych,
- przewody elektroenergetyczne – przewody o różnej średnicy umożliwiające połączenie ze sobą wszystkich elementów: magazynów energii, stacji transformatorowych, rozdzielnic, urządzeń sterujących itp.,
- aparatura elektroenergetyczna – liczniki, układy sterujące i nadzorujące – urządzenia umożliwiające odbiór energii elektrycznej, konwersję i dalszy przesył zmagazynowanej energii elektrycznej, UPS-y i inne,
- sieć i przyłącza elektroenergetyczne umożliwiające odbiór i przesyłanie energii do sieci WN,
- infrastruktura towarzysząca – zjazd z drogi, ogrodzenie, droga lub drogi technologiczne, plac manewrowy, systemy monitoringu.

Drogi technologiczne spełniające warunki p.poż. W trakcie eksploatacji, drogi te pełnić będą funkcję serwisową.

Dodatkowo teren zespołu magazynów energii zostanie wyposażony w budynki techniczne, budynek lub budynki podręczne magazynowe, parkingi dla samochodów obsługi i serwisu. Na terenie zespołu magazynów może być wykonany plac manewrowy w identycznej technologii jak droga technologiczna. Teren inwestycji zostanie ogrodzony i będzie monitorowany.



THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY

1950

