

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust.1 pkt. 4, art. 84 ust. 1-2, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2023r., poz. 1094 ze zm.), § 3 ust. 1 pkt. 54 lit b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024r. poz. 572 t.j.), po rozpatrzeniu wniosku inwestora Magazyn EE Mieczysławów Sp. z o.o. Al. Wyścigowa 6, 02-681 Warszawa złożonego za pośrednictwem pełnomocnika Pana Kamila Gornowicza w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. **„Budowa Magazynu Energii Elektrycznej Mieczysławów wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w granicach działek o nr ew. 140/8, 141/8, 142/6, 144/4, 151/3, 245, 246, 247/2, 248/4 obręb Sławęcinek, gm. Ślesin, pow. koniński, woj. wielkopolskie”**, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu (postanowienie nr WOO-IV.4220.632.2023.GL.3 z dnia 05.03.2024r.), Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Koninie (opinia nr ON-NS.9011.8.66.2023 z dnia 30.05.2023r. 07.12.2023r., 26.02.2024r.), Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie (opinia nr PO.ZZŚ.4901.138.2023.PP z dnia 18.12.2023r.) oraz Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu (opinia nr DN-NS.9011.523.2023 z dnia 24.05.2023r.)

orzekam

brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie Magazynu Energii Elektrycznej Mieczysławów wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w granicach działek o nr ew. 140/8, 141/8, 142/6, 144/4, 151/3, 245, 246, 247/2, 248/4 obręb Sławęcinek, gm. Ślesin, pow. koniński, woj. wielkopolskie”

I. Określam warunki i wymagania dotyczące planowanego przedsięwzięcia w następującym zakresie:

1. Pod Magazyn Energii Elektrycznej Mieczysławów wraz z infrastrukturą towarzyszącą przeznaczyć 5,1 ha powierzchni działek o nr ewid. 140/8, 141/8, 142/6, 144/4, 151/3, 245, 246, 247/2, 248/4 obręb Sławęcinek gmina Ślesin.
2. Niezanieczyszczone gleby i inne materiały występujące w stanie naturalnym, powstające w trakcie realizacji przedsięwzięcia wykorzystać w pierwszej kolejności ponownie na terenie przedsięwzięcia.
3. Wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6.00 – 22.00.

4. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
5. 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.
6. Koszenie roślinności pokrywającej teren magazynów energii prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1-15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
7. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu przedsięwzięcia i jego ogrodzenia.
8. Otwarte zbiorniki retencyjne wykonać w sposób umożliwiający wydostanie się z nich drobnych zwierząt i płazów. Prace związane z budową zbiorników prowadzić pod nadzorem herpetologicznym.
9. Posadzić do 182 bateryjnych magazynów energii. Kontenery wyposażać w szczelne posadzki, odporne na działanie substancji w nich zawartych, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem.
10. Zainstalować do 47 transformatorów SN. Transformatory umieścić w prefabrykowanych, betonowych budynkach lub stalowych kontenerach. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych zastosować szczelne misy mogące pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
11. Zainstalować do 3 transformatorów mocy 30/110 kV i 1 dławik 110 kV. Zastosować misy olejowe wyposażone w system monitorujący układ odolejania.
12. W ramach przedsięwzięcia zamontować następujące urządzenia stanowiące punktowe źródła hałasu:
 - do 182 magazynów energii o poziomie mocy akustycznej do 94,6 dB każdy,
 - do 47 transformatorów SN o poziomie mocy akustycznej 78,1 dB każdy,
 - do 3 transformatory wysokiego napięcia 30/110 kV o poziomie mocy akustycznej do 80 dB każdy,
 - 1 dławik o poziomie mocy akustycznej do 80 dB.
13. Pracę systemów chłodzenia magazynów energii w porze nocnej (przedział czasu w godzinach 6:00-22:00) ograniczyć do 40% ich mocy wyjściowej.
14. Teren planowanej budowy należy wyposażać w sorbenty, właściwe w zakresie rodzaju i ilości do potencjalnego zagrożenia mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych.
15. Transformatory olejowe należy wyposażać w szczelne misy olejowe o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze (także w sytuacji ewentualnej akcji gaśniczej).
16. Odpady niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego należy magazynować w szczelnych pojemnikach, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed infiltracją wód odciekowych z miejsc magazynowania, a następnie w miarę potrzeby przekazywać podmiotowi uprawnionemu do gospodarowania odpadami.
17. Wody opadowe i roztopowe z platform z magazynami energii elektrycznej, stanowisk transformatorów i dławika należy odprowadzać do zbiorników retencyjnych.
18. Należy zapewnić odpowiednie podczyszczenie wód opadowych i roztopowych ze stanowisk transformatorów i dławika w separatorze substancji ropopochodnych przed wprowadzeniem ich do odbiornika.
19. Do prac należy dopuszczać tylko sprzęt sprawny technicznie — bez wycieków paliw i innych płynów eksploatacyjnych.
20. W trakcie prac należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia wody i gruntu, neutralizując ewentualne zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego.
21. Tankowanie pojazdów i maszyn, a także ich serwis mogący spowodować zanieczyszczenie wody i gruntu należy wykonywać w miejscu o utwardzonej i uszczelnionej nawierzchni,

- wyposażonym w odpowiednie sorbenty, w odległości minimum 25 m od rowów (w przypadku obecności w nich wody).
22. W przypadku zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi/niebezpiecznymi dla środowiska gruntowo-wodnego grunt ten należy niezwłocznie wybrać i przekazać upoważnionemu do neutralizacji podmiotowi.

II. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

UZASADNIENIE

W dniu 05.04.2023r. do organu I instancji wpłynął wniosek inwestora Magazyn EE Mieczysławów Sp. z o.o. Al. Wyścigowa 6, 02-681 Warszawa złożonego za pośrednictwem pełnomocnika Pana Kamila Gornowicza w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie Magazynu Energii Elektrycznej Mieczysławów wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w granicach działek o nr ew. 140/8, 141/8, 142/6, 144/4, 151/3, 245, 246, 247/2, 248/4 obręb Sławęcinek, gm. Ślesin, pow. koniński, woj. wielkopolskie”. O wszczęciu postępowania administracyjnego i o wystąpieniu do organów współdziałających, tut. Urząd zawiadomił w dniu 15.05.2023r. wszystkie strony postępowania administracyjnego. Organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia zobowiązany jest do zasięgnięcia opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko właściwych organów, tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie oraz Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu. W związku z powyższym na podstawie art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 roku *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094 ze zm.) – zwaną dalej „ustawą ooś” - Burmistrz Miasta i Gminy Ślesin pismem znak sprawy: ZKŚ.6220.6.2023 z dnia 15.05.2023r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Koninie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kole oraz Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

W toku prowadzonego postępowania inwestor został wezwany pismem ZKŚ.6220.6.2023 z dn. 07.06.2023r. w sprawie przedstawienia dodatkowych wyjaśnień do karty informacyjnej przedsięwzięcia. W dniu 14.11.2023r. do tut. Urzędu zostało dostarczone uzupełnienia, które zostały przekazane do ponownej oceny pismem ZKŚ.6220.6.2023 z dnia 21.11.2023r. do właściwych organów. W dniu 20.12.2023r. pismem ZKŚ.6220.6.2023 inwestor został wezwany do kolejnych uzupełnień karty informacyjnej przedsięwzięcia. W dniu 12.02.2024r. do tut. urzędu wpłynęły uzupełnienia, które ponownie w dniu 14.02.2024r. zostały przekazane organom opiniującym planowane przedsięwzięcia.

Do tut. Urzędu wpłynęły następujące opinie w powyższej sprawie:

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, w opinii z dnia 05.03.2024r. znak: WOO-IV.4220.632.2023.GL.3, biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, przeanalizował: rodzaj, cechy i skalę 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 względem 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 oraz uznał, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

1. Pod Magazyn Energii Elektrycznej Mieczysławów wraz z infrastrukturą towarzyszącą przeznaczyć 5,1 ha powierzchni działek o nr ewid. 140/8, 141/8, 142/6, 144/4, 151/3, 245, 246, 247/2, 248/4 obręb Sławęcinek gmina Ślesin.
2. Niezanieczyszczone gleby i inne materiały występujące w stanie naturalnym, powstające w trakcie realizacji przedsięwzięcia wykorzystać w pierwszej kolejności ponownie na terenie przedsięwzięcia.
3. Wszelkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia oraz ruch pojazdów prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6.00 – 22.00.
4. Wykonać ogrodzenie ażurowe bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem a gruntem.
5. 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.
6. Koszenie roślinności pokrywającej teren magazynów energii prowadzić na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w okresie od 1-15 sierpnia oraz od 1 listopada do 15 lutego.
7. W porze nocnej nie stosować ciągłego oświetlenia terenu przedsięwzięcia i jego ogrodzenia.
8. Otwarte zbiorniki retencyjne wykonać w sposób umożliwiający wydostanie się z nich drobnych zwierząt i płazów. Prace związane z budową zbiorników prowadzić pod nadzorem herpetologicznym.
9. Posadzić do 182 bateryjnych magazynów energii. Kontenery wyposażać w szczelne posadzki.
10. Zainstalować do 47 transformatorów SN. Transformatory umieścić w prefabrykowanych, betonowych budynkach lub stalowych kontenerach. W przypadku zastosowania transformatorów olejowych zastosować szczelne misy mogące pomieścić całą zawartość oleju oraz pozostałości po ewentualnej akcji gaśniczej.
11. Zainstalować do 3 transformatorów mocy 30/110 kV i 1 dławik 110 kV. Zastosować misy olejowe wyposażone w system monitorujący układ odolejania.
12. W ramach przedsięwzięcia zamontować następujące urządzenia stanowiące punktowe źródła hałasu:
 - do 182 magazynów energii o poziomie mocy akustycznej do 94,6 dB każdy,
 - do 47 transformatorów SN o poziomie mocy akustycznej 78,1 dB każdy,
 - do 3 transformatory wysokiego napięcia 30/110 kV o poziomie mocy akustycznej do 80 dB każdy,
 - 1 dławik o poziomie mocy akustycznej do 80 dB.

13. Pracę systemów chłodzenia magazynów energii w porze nocnej (przedział czasu w godzinach 6:00-22:00) ograniczyć do 40% ich mocy wyjściowej.

Mając na uwadze lokalizację, charakterystykę i skalę planowanego przedsięwzięcia Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Koninie, w opinii z dnia 30.05.2023r. 07.12.2023r., 26.02.2024r. znak: ON-NS.9011.8.66.2023, uznał, iż pod względem higienicznym i zdrowotnym nie zachodzą przesłanki określone w art. 63 ust. 1 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 do stwierdzenia obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wykonania raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu w opinii sanitarnej nr DN-NS.9011.523.2023 z dnia 24.05.2023r. oraz piśmie z dn. 05.12.2023r. oraz 28.02.2024r. podtrzymującym wydaną opinię, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko, nie powinny także zostać przekroczone dopuszczalne wartości, w tym natężenia pola elektromagnetycznego zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. z 2019r. poz. 2448) oraz hałas zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Ponadto przedsięwzięcie nie powoduje emisji zanieczyszczeń w postaci gazów i pyłów do powietrza. Planowane zamierzenie będzie stanowiło obiekt bez stałej obsługi. Eksploatacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie zatem wiązać się z powstawaniem ścieków.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Kole, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, w piśmie nr PO.ZZŚ.4901.138.2023.PP z dnia 08.12.2023r (data wpływu do tut. Urzędu: 13.12.2023r.), oraz piśmie z dnia 04.03.2024r. podtrzymującym wydaną opinię, nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Mając na względzie charakter i skalę oddziaływania, zastosowane rozwiązania i technologie stwierdza się brak możliwości znaczącego oddziaływania na pozostające w zasięgu oddziaływania jednolite części wód i nie stwierdza się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia, stwarzającego zagrożenie dla realizacji celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a określonych dla tych części wód w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2022r. (Dz. U. z 2023 poz. 335).

Jednocześnie w opinii Dyrektor wskazał na konieczność uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następujących warunków i wymagań:

1. Magazyny energii należy ulokować w szczelnych obudowach odpornych na działanie substancji w nich zawartych, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed zanieczyszczeniem;
2. Teren planowanej budowy należy wyposażyć w sorbenty, właściwe w zakresie rodzaju i ilości do potencjalnego zagrożenia mogącego wystąpić w następstwie sytuacji awaryjnych;

3. Transformatory olejowe należy wyposażyć w szczelne misy olejowe o pojemności pozwalającej pomieścić całą objętość oleju znajdującego się w transformatorze (także w sytuacji ewentualnej akcji gaśniczej);
4. Odpady niebezpieczne dla środowiska gruntowo-wodnego należy magazynować w szczelnych pojemnikach, w sposób zabezpieczający środowisko gruntowo-wodne przed infiltracją wód odciekowych z miejsc magazynowania, a następnie w miarę potrzeby przekazywać podmiotowi uprawnionemu do gospodarowania odpadami;
5. Wody opadowe i roztopowe z platform z magazynami energii elektrycznej, stanowisk transformatorów i dławika należy odprowadzać do zbiorników retencyjnych;
6. Należy zapewnić odpowiednie podczyszczenie wód opadowych i roztopowych ze stanowisk transformatorów i dławika w separatorze substancji ropopochodnych przed wprowadzeniem ich do odbiornika;
7. Do prac należy dopuszczać tylko sprzęt sprawny technicznie — bez wycieków paliw i innych płynów eksploatacyjnych;
8. W trakcie prac należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia wody i gruntu, neutralizując ewentualne zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego;
9. Tankowanie pojazdów i maszyn, a także ich serwis mogący spowodować zanieczyszczenie wody i gruntu należy wykonywać w miejscu o utwardzonej i uszczelnionej nawierzchni, wyposażonym w odpowiednie sorbenty, w odległości minimum 25 m od rowów (w przypadku obecności w nich wody);
10. W przypadku zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi/niebezpiecznymi dla środowiska gruntowo-wodnego grunt ten należy niezwłocznie wybrać i przekazać upoważnionemu do neutralizacji podmiotowi.

Planowane przedsięwzięcie Burmistrza Miasta i Gminy Ślesin zakwalifikował, zgodnie z §3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), to jest do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

Dla działek 140/8, 246, 151/3, 245 obręb Sławęcinek nie ma obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, natomiast dla działek 144/4, 141/8, 247/2, 142/6, 248/4 obręb Sławęcinek istnieje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego. Powyższe działki w planie są oznaczone symbolami 1R oraz E1 z wyłączeniem działki nr 142/6, która posiada jedynie oznaczenie 1R. Zgodnie z zapisami mpzp, w pasie technologicznym E1-linii elektroenergetycznej obowiązuje zakaz lokalizowania budowli z wyłączeniem sieci, przyłączy i urządzeń infrastruktury technicznej, jednocześnie na działkach z oznaczeniem 1R ustala się zakaz realizacji obiektów budowlanych za wyjątkiem urządzeń i obiektów sieci infrastruktury technicznej. Mając na uwadze powyższe projektowane zagospodarowanie terenu jest zgodne z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przy stwierdzaniu braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko organ uwzględnił następujące informacje o uwarunkowaniach, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy o oś:

1) rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:

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

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie Magazynu Energii Elektrycznej Mieczysławów wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w granicach działek o nr ewid. 140/8, 141/8, 142/6, 144/4, 151/3, 245, 246, 247/2, 248/4 obręb Sławęcinek gmina Ślesin. Powierzchnia działek objętych wnioskiem wynosi 8,7 ha. Wnioskowane działki położone są w granicach terenu górniczego „Pątnów” (wydobywanie węgla brunatnego). W ramach planowanego przedsięwzięcia zamierza się zagospodarować do 5,1 ha działek objętych wnioskiem wyłączając tereny filaru ochronnego linii przesyłowej 400 kV przebiegającej przez teren przedsięwzięcia. Powyższe uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji, gdyż to określa skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz sposób zagospodarowania terenu. W ramach przedsięwzięcia przewiduje się posadowienie do 47 sztuk napowietrznych platform z zainstalowanymi na nich magazynami energii (do 182 sztuk) o łącznej mocy do 293,56 MW/1263 MWh i 47 kontenerów PCS, każdy wyposażony w transformator STK 0,8/30 kV, rozdzielnicę SN i rozdzielnicę nN, budynek techniczny, do czterech budynków rozdzielni 30 kV, do trzech napowietrznych stanowisk transformatorów TR 30/110 kV i napowietrzne stanowisko dławika DŁ 110 kV; napowietrzna rozdzielnia 110 kV; do trzech napowietrznych stanowisk transformatorów potrzeb własnych TPW1, TPW2 i TPW3 30/0,4 kV; napowietrzne stanowiska kompensacji 110 kV; napowietrzne stanowiska kompensacji SN. Planowana jest budowa wewnętrznych linii kablowych SN, nn i sterowniczych i linii kablowej 110 kV, instalacja kanalizacji deszczowej z separatorem oleju i zbiornikiem retencyjnym, dwa miejsca parkingowe i drogi wewnętrzne. Ponadto na terenie instalacji planuje się budowę (w ramach odrębnych procedur administracyjnych) stacji elektroenergetycznej WN/SN oraz przyłącza elektroenergetycznego magazynu energii do Krajowej Sieci Elektroenergetycznej (KSE). Powierzchnia pod planowane magazyny energii wyniesie ok. 2,25 ha, drogi ok. 0,62 ha, kompensacja mocy biernej ok. 0,25 ha, budynek techniczny zajmie ok. 490 m², stanowiska transformatorów 30/110 kV i dławika 110kV do 400 m². Powierzchnia biologicznie czynna wyniesie ok. 4 ha. Planowane magazyny energii będą wykorzystywały technologie wykorzystujące przemiany elektrochemiczne. Napowietrzne platformy to konstrukcje żelbetowe wyniesione ponad powierzchnię terenu od 0,2 do 0,5 m. Wykonane zostaną w nich otwory technologiczne w celu przeprowadzenia kabli elektroenergetycznych, sterowniczych i światłowodowych. Na każdej platformie zostaną umieszczone moduły magazynów energii wraz z zespołem urządzeń elektroenergetycznych zainstalowanych w obudowie kontenerowej. Zasilane będą ze źródeł zewnętrznych. Instalacja pracować będzie w sposób bezobsługowy.

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 oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem

Na podstawie k.i.p. ustalono, że przez przedmiotowe działki przebiega elektroenergetyczna linia przesyłowa o mocy 400 kV, która swym oddziaływaniem mogłaby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanego przedsięwzięcia w zakresie poziomu pola elektromagnetycznego. Biorąc pod uwagę przedstawioną analizę oddziaływania przedsięwzięcia na poziom pola elektromagnetycznego oraz przebieg istniejącej linii przesyłowej wraz z pasem ochronnym a także lokalizacje najbliższych położonych zabudowań mieszkalnych nie przewiduje się wystąpienia ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego w tym zakresie. Dokonano analizy możliwego oddziaływania akustycznego linii przesyłowej wysokich napięć w powiązaniu

z oddziaływaniem infrastruktury planowanego przedsięwzięcia, która nie wykazała możliwości wystąpienia przekroczeń standardów z zakresie klimatu akustycznego.

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

Planowana inwestycja położona jest w granicach terenu górniczego „Pątnów” (wydobywanie węgla brunatnego). Realizacja przedsięwzięcia wiąże 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. Biorąc pod uwagę rodzaj przedsięwzięcia należy uznać, iż jego realizacja i eksploatacja nie będzie wiązała się z nadmiernym wykorzystaniem zasobów naturalnych oraz wpływem na różnorodność biologiczną.

d) emisji i występowania innych uciążliwości

Biorąc pod uwagę rodzaj, skalę i cechy przedmiotowego przedsięwzięcia, uwzględniając fakt, iż na terenie przedsięwzięcia nie będą występowały zorganizowane źródła emisji substancji do powietrza, 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. Eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z zapotrzebowaniem na wodę oraz koniecznością odprowadzania ścieków. Na etapie budowy, w celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego planuje się korzystać z przetransportowanych na teren przedsięwzięcia kontenerów sanitarnych a ścieki wywozić wozem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków. Wody opadowe i roztopowe z terenu dróg, parkingów i placu nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą infiltrować w grunt w obrębie przedmiotowego terenu. Wody opadowe i roztopowe z platform magazynów energii będą odprowadzane do zbiornika retencyjnego o pojemności 1500 m³ a wody ze stanowisk transformatorów 30/110 kV, dławika 110 kV będą odprowadzane do zbiornika retencyjnego o pojemności ok. 50 m³. Natomiast wody deszczowe i roztopowe z mis olejowych ze stanowisk transformatorów mocy będą odprowadzane systemem kanalizacji do studzienki zbiorczej. Woda zbierana w studzienice zostanie poddana oczyszczaniu przez zautomatyzowany systemem do separacji wody i oleju. Woda spełniająca standardy jakościowe zostanie rozsączona w gruncie. Misy olejowe transformatorów SN/nN zostaną wykonane jako konstrukcje żelbetowe w technologii szczelnej wanny mogące zgromadzić 120% oleju z transformatorów. Magazyny energii wykonane zostaną jako monolityczna bryła z betonu zapewniająca pełną szczelność w zakresie dwustronnej migracji wszelkich ciał płynnych. Pomiędzy przedziałem podziemnym a naziemnym ułożona zostanie specjalną warstwa z materiałów uszczelniających. Fundament zostanie od zewnątrz zabezpieczony warstwą hydroizolacyjną uniemożliwiając migrację wód gruntowych. Dodatkowo praca akumulatorów będzie objęta automatycznym monitoringiem. Biorąc pod uwagę planowane rozwiązania technologiczne, w tym systemy monitorujące przy założeniu eksploatacji przedsięwzięcia zgodnie z określonymi w niniejszym postanowieniu warunkami nie przewiduje się wystąpienia negatywnego zagrożenia dla środowiska gruntowo-wodnego.

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

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz lokalizację planowanego przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko wystąpienia katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Mając na uwadze rodzaj i treść złożonej dokumentacji, przedsięwzięcie nie zalicza się do kategorii zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii przemysłowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138). Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej w wyniku wystąpienia trzęsień ziemi i powodzi. Zgodnie z opracowaniem przygotowanym na zlecenie Starosty Konińskiego pn. „Rejestr terenów, na których wystąpiły ruchy masowe ziemi oraz terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi w wybranych gminach powiatu konińskiego dla potrzeb wdrożenia programu monitoringu tych terenów” (Przedsiębiorstwo Geologiczne S.A., 2018 r.) na terenie przedsięwzięcia i w jego otoczeniu nie jest są zlokalizowane osuwiska i tereny zagrożone ruchami masowymi. 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 związane z systemami bezpieczeństwa oraz zastosowane materiały posiadające odpowiednie atesty i certyfikaty oraz 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.

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

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. Zgodnie z k.i.p. na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przeprowadzane roboty ziemne jednak z przedstawionych dokumentów nie wynika aby posadowienie infrastruktury wymagało usunięcia znacznych ilości mas ziemnych. W niniejszej decyzji nałożono warunek wykorzystania niezanieczyszczonych gleb i innych materiałów występujących w stanie naturalnym, powstających w trakcie realizacji przedsięwzięcia w pierwszej kolejności ponownie na terenie przedsięwzięcia. 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.

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

Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w odległości 180 m na zachód od granicy działek objętych wnioskiem i jest to teren zabudowy zagrodowej 128/8 obręb Sławęcinek. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Celem ograniczenia uciążliwości akustycznej wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia, co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Zgodnie z k.i.p. i przedstawioną analizą akustyczną na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia głównym źródłem emisji hałasu będzie praca wentylatorów montowanych w magazynach energii (do 182 sztuk). Każdy kontenerowy magazyn energii modelowano w analizie akustycznej jako budynek przemysłowy ze źródłem punktowym montowanym na dachu, o poziomie mocy akustycznej do 94,6 dB każdy. Dla pracy urządzeń w nocy przyjęto 40% mocy wyjściowej, wskazując iż istnieje techniczna możliwość sterowania wydajnością pracy urządzeń. W związku z faktem, iż ograniczenie pracy urządzeń w porze nocnej (w godzinach 6:00-22:00) stanowiło to podstawę analizy akustycznej planowanego przedsięwzięcia zostało ono zapisane jako warunek w decyzji. Dodatkowymi źródłami hałasu w ramach przedsięwzięcia będą 3 transformatory wysokiego napięcia 30/110 kV, jeden dławik. Dla ww. urządzeń przyjęto poziom mocy akustycznej do 80 dB każdy. W ramach przedsięwzięcia pracować będzie do 47 sztuk transformatorów SN o poziomie mocy akustycznej do 78,1 dB każdy. Z uwagi na fakt, że powyższe założenia zostały przyjęte w analizie przewidywanego oddziaływania przedsięwzięcia na lokalny klimat akustyczny, uwzględniono je jako warunek w niniejszej decyzji celem zapewnienia dotrzymania akustycznych standardów jakości środowiska na najbliższych terenach podlegających ochronie przed hałasem. W analizie uwzględniono źródło liniowe – istniejącą linię 400 kV przyjmując poziom mocy akustycznej 45 dB. Przedstawione wyniki analizy wykazały w punkcie recepcyjnym P1 - położonym na granicy najbliższej położonego terenu akustycznie chronionego – wartość 43,8 dB w porze dziennej i 33,1 dB w ciągu najbardziej niekorzystnej godziny nocy. Analiza nie wykazała możliwości wystąpienia przekroczeń w zakresie standardów akustycznych. Mając na względzie skalę planowanego przedsięwzięcia, parametry akustyczne magazynów energii oraz transformatorów i dławików, ich liczbę i lokalizację, nie przewiduje się przekroczenia dopuszczalnych 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).

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

Na podstawie złożonej dokumentacji można stwierdzić, że przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodno-błotnych oraz poza terenami o płytkim zaleganiu

wód podziemnych w tym siedlisk łęgowych oraz ujść rzek.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie

Teren przedsięwzięcia nie jest zlokalizowany na obszarach wybrzeży i środowiska morskiego.

c) obszary górskie lub leśne

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami góorskimi i leśnymi.

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

W rejonie inwestycji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujść 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

Na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.). Najbliżej położonym obszarem Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Puszcza Bieniszewska PLH300011, oddalony o 5,1 km od przedsięwzięcia. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na terenach pokopalnianych, obecnie nieużytkowanych porośniętym krzewami i samosiejkami drzew oraz roślinnością ruderalną. W uzupełnieniu k.i.p. wnioskodawca wskazał, że właściciel terenu przeprowadził wycinkę załączając dokumentację fotograficzną. W otoczeniu przedsięwzięcia znajdują się grunty rolne, lasy i zadrzewienia śródpolne, zabudowa zagrodowa oraz znajdujące się w odległości do 1 km zbiorniki wodne. Obserwacje przyrodnicze przeprowadzono 08.10.2023 r. Nie stwierdzono chronionych i rzadkich gatunków roślin i porostów, ani rzadkich gatunków ptaków. Stwierdzono obecność pojedynczych osobników żaby trawnej, jaszczurki zwinki i padalca. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia teren przedsięwzięcia pozostawiony zostanie do spontanicznego obsiewu przez roślinność z otaczających terenów. W celu ochrony ptaków łęgowych oraz w związku z lokalizacją w pobliżu planowanego przedsięwzięcia zbiorników wodnych, które są siedliskiem płazów, nałożono w decyzji warunek koszenia terenu magazynów energii poza okresem łęgowym 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. Celem ochrony zwierząt na etapie prowadzenia prac ziemnych oraz w celu umożliwienia migracji drobnym zwierzętom na etapie eksploatacji przedsięwzięcia w niniejszej decyzji nałożono warunek regularnych kontroli wykopów, uwalniania uwieczonych w nich zwierząt oraz warunek wykonania ażurowego ogrodzenia bez podmurówki z pozostawieniem minimum 0,2 m przerwy między ogrodzeniem, a gruntem. W celu minimalizacji oddziaływania na ludzi i przyrodę ożywioną nałożono w decyzji warunek rezygnacji z ciągłego oświetlenia terenu zespołu magazynów energii i jego ogrodzenia w porze nocnej. W związku z tym, że w uzupełnieniu k.i.p. nie wykluczono budowy otwartych zbiorników wodnych nałożono w niniejszej decyzji warunek wykonania zbiorników w sposób umożliwiający wydostanie się z nich zwierząt, w tym płazów, które w sposób przypadkowy mogłyby się w nich znaleźć. Aby podejmowane działania były skuteczne, np. łagodne nachylenie brzegów umożliwiający wydostanie się zwierząt ze zbiorników wodnych, nałożono warunek prowadzenia ich budowy pod nadzorem herpetologicznym. Mając na względzie lokalizację planowanego

przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, w terenie przekształconym antropogenicznie, brak konieczności wycinki drzew i krzewów 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. 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.

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

W związku z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

g) obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne
Z k.i.p. nie wynika, aby przedsięwzięcie realizowane było na obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe.

h) gęstość zaludnienia

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia.

i) obszary przylegające do jezior

Planowana inwestycja nie znajduje się bezpośrednio na obszarze przylegającym do jezior.

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe

Planowane przedsięwzięcie położone jest w obrębie Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) "Struga Biskupia do jez. Gosławskiego", o kodzie: RW60001518345929 (o złym stanie wód i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych). Nie są osiągnięte lub są zagrożone cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: BZT5 i nikiel(w). Dane na temat źródeł zanieczyszczenia są aktualnie niewystarczające. Projektowana inwestycja znajduje się w obrębie Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) GW600062 (o słabym stanie ze względu na słaby stan ilościowy i ocenie ryzyka określonej jako zagrożona ilościowo nieosiągnięciem celów środowiskowych). Planowane przedsięwzięcie znajduje się w obrębie leja depresji poziomu czwartorzędowego i trzeciorzędowego wywołanego odwodnieniem górnym. Na terenie omawianej inwestycji zlokalizowane są rowy. Projektowane przedsięwzięcie znajduje się poza obszarami narażonymi na niebezpieczeństwo powodzi, a także poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 z późn. zm.)

3) rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w art. 63 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy ooś oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś, wynikające z:

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

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, iż oddziaływanie omawianej inwestycji ograniczone będzie do terenu zamykającego się w granicach ewidencyjnych analizowanej nieruchomości.

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie transgranicznie oddziaływać na środowisko.

c) z charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania, prawdopodobieństwa oddziaływania, czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Teren przeznaczony pod przedmiotowe przedsięwzięcie to nieużytkowane tereny pokopalniane. Najbliższe tereny chronione akustycznie zlokalizowane są w odległości 180 m na zachód od granicy działek objętych wnioskiem i jest to teren zabudowy zagrodowej 128/8 obręb Sławęcinek. Źródłem emisji hałasu na etapie realizacji przedsięwzięcia będą przede wszystkim urządzenia montażowe oraz pojazdy poruszające się po terenie zainwestowania. Celem ograniczenia uciążliwości akustycznej wszelkie prace oraz ruch pojazdów zostaną ograniczone do pory dnia, co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Będą to krótkotrwałe i odwracalne uciążliwości. Ze względu na charakter i skalę przedmiotowej inwestycji nie przewiduje się możliwości wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości, intensywności lub złożoności.

d) prawdopodobieństwo oddziaływania

Na podstawie złożonej dokumentacji można stwierdzić, że planowana inwestycja nie będzie znacząco wpływać na środowisko przyrodnicze w pobliżu inwestycji. Informacje zawarte w przedłożonej dokumentacji potwierdzają wystąpienie oddziaływań na etapie realizacji i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia. Z uwagi na skalę i charakter przedsięwzięcia będą one miały jedynie zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego terenu inwestycji.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia będzie miało charakter lokalny, ograniczony do najbliższego obszaru realizacji planowanej inwestycji. Będą to uciążliwości krótkotrwałe, odwracalne i nie pozostawiające trwałych śladów w środowisku.

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

Na podstawie k.i.p. ustalono, że przez przedmiotowe działki przebiega elektroenergetyczna linia przesyłowa o mocy 400 kV, która swym oddziaływaniem mogłyby skumulować się z potencjalnym oddziaływaniem planowanego przedsięwzięcia w zakresie poziomu pola elektromagnetycznego. Biorąc pod uwagę przedstawioną analizę oddziaływania przedsięwzięcia na poziom pola elektromagnetycznego oraz przebieg istniejącej linii przesyłowej wraz z pasem ochronnym a także lokalizację najbliższych położonych zabudowań mieszkalnych nie przewiduje się wystąpienia ponadnormatywnego oddziaływania skumulowanego w tym zakresie. Dokonano analizy możliwego oddziaływania akustycznego linii przesyłowej wysokich napięć w powiązaniu z oddziaływaniem infrastruktury planowanego przedsięwzięcia, która nie wykazała możliwości wystąpienia przekroczeń standardów w zakresie klimatu akustycznego.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania

Określono rozwiązania chroniące środowisko, w tym ludzi. Na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji przyjęto – w szczególności w aspektach związanych bezpośrednio lub pośrednio z ochroną życia i zdrowia ludzi, wskazano następujące założenia:

- zastosowanie transformatorów olejowych wyposażonych w misy olejowe, zdolne przejąć całość wydostającego się oleju;
- prowadzenie prac z wykorzystaniem sprawnego technicznie sprzętu budowlanego, prowadzenie regularnych przeglądów technicznych eksploatowanego sprzętu;
- pojazdy i maszyny budowlane tankowane będą na wyznaczonym do tego celu, utwardzonym, szczelnym terenie, zabezpieczonym przed potencjalnym zanieczyszczeniem środowiska wodno - gruntowego substancjami ropopochodnymi;
- zaplecza i bazy materiałowe wyposażone będą w sorbent, w celu zneutralizowania oraz zabezpieczenia przed możliwym ewentualnym zanieczyszczeniem wód i ziemi spowodowanym wyciekiem substancji ropopochodnych;
- ewentualne awaryjne wycieki substancji ropopochodnych będą punktowo neutralizowane przy użyciu odpowiednich sorbentów, a zebrany zanieczyszczony grunt traktowany będzie jako odpad niebezpieczny, który magazynowany będzie na nieprzepuszczalnym podłożu w sposób zabezpieczający przed powstawaniem odcieków np. zabezpieczony folią;
- magazynowanie i przechowywanie materiałów budowlanych odbywać się ma w sposób uniemożliwiający przedostawanie się do gruntu i wód substancji mogących stanowić zagrożenie dla środowiska;
- naprawy sprzętu budowlanego prowadzone będą poza terenem wykonywanych prac;
- pojazdy i maszyny budowlane tankowane będą na wyznaczonym do tego celu, utwardzonym, szczelnym terenie, zabezpieczonym przed potencjalnym zanieczyszczeniem środowiska wodno - gruntowego substancjami ropopochodnymi;
- odpady inne niż niebezpieczne powstające na etapie realizacji magazynowane mają być selektywnie w wyznaczonym miejscu placu budowy, w sposób zabezpieczający przed zanieczyszczeniem środowiska wodno-gruntowego;
- odpady niebezpieczne magazynowane mają być w szczelnych, zamkniętych i oznakowanych pojemnikach, zlokalizowanych w wyznaczonym miejscu zaplecza budowy, na terenie ogrodzonym, zadaszonym i utwardzonym;
- konieczne przyjazdy i wyjazdy specjalistycznego sprzętu oraz samochodów transportujących niezbędne materiały zostaną ograniczone do minimum;
- w trakcie realizacji przedsięwzięcia do minimum ograniczone zostaną uciążliwości dla ludzi i środowiska, poprzez zapewnienie sprawnej organizacji ruchu pojazdów i transportowych, prawidłową organizację terenu budowy, zapewnienie nadzoru nad pracą maszyn budowlanych;
- wskazano na konieczność zaplanowania wszelkich operacji z użyciem ciężkiego sprzętu wyłącznie w porze dziennej, przestrzegania zasad wyłączania silników w czasie przerw w pracy oraz maksymalnego ograniczenia czasu budowy poprzez odpowiednie zaplanowanie procesu budowlanego.

Przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach organ właściwy do wydania decyzji –Burmistrz Miasta i Gminy Ślesin zgodnie z art. 10 §1 kpa, w celu zapewnienia stronom pełnego i czynnego udziału w postępowaniu zawiadomieniem z dnia 11.03.2024r. znak ZKŚ.6220.6.2023 poinformował strony o zebranych dowodach i materiałach sprawy. Ponadto zawiadomienie zostało umieszczone na tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta i Gminy Ślesin, tablicy ogłoszeń sołectwa Goranin tj. miejscu realizacji planowanej inwestycji, w biuletynie informacji publicznej oraz na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Koninie. W wyznaczonym terminie nie zgłoszono uwag do planowanego przedsięwzięcia.

Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia i po uzyskaniu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Koninie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewnie w Kole oraz Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu stwierdzono, że przyjęte rozwiązania projektowe dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie będą negatywnie oddziaływać na środowisko.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Od decyzji niniejszej przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koninie za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Ślesin w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 127a KPA 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.

Zgodnie z art. 136 § 2-4 KPA, jeżeli 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. Jeżeli przyczyni się to do przyspieszenia postępowania, organ odwoławczy może zlecić przeprowadzenie określonych czynności postępowania wyjaśniającego organowi, który wydał decyzję.

Przepis § 2 stosuje się także w przypadku, 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.

Przepisów § 2 i 3 nie stosuje się, jeżeli przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy byłoby nadmiernie utrudnione.

Zgodnie z ustawą o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2023 r. poz. 2111) decyzja niniejsza podlega opłacie skarbowej w wysokości 205,00 zł (słownie: dwieście pięć złotych 00/100 groszy), którą uiszczono w dniu 04.04.2023r.

Burmistrz Miasta i Gminy Ślesin
/-/ Mariusz Zaborowski

Załącznik 1

1.Charakterystyka przedsięwzięcia

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Kamil Gornowicz, Magazyn EE Mieczysławów Sp. z o.o. Al.. Wyścigowa 6, 02-681 Warszawa
2. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. Kościuszki 57, 61-891 Poznań
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kole, ul. Prusa 3, 62-600 Koło
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, ul. Staszica 16, 62-500 Konin
5. Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu, ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań

Do wiadomości :

6. Starostwo Powiatowe w Koninie, Aleje 1 Maja 9, 62-510 Konin
7. Pozostałe strony postępowania – zgodnie z art. 49 k.p.a.
8. aa

Załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia z dnia 18.04.2024r. ZKS.6220.6.2023

Charakterystyka przedsięwzięcia

„Budowa Magazynu Energii Elektrycznej Mieczysławów wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą w granicach działek o nr ew. 140/8, 141/8, 142/6, 144/4, 151/3, 245, 246, 247/2, 248/4 obręb Sławęcinek, gm. Ślesin, pow. koniński, woj. wielkopolskie”

Planowane przedsięwzięcie ma być zlokalizowane w granicach działek o numerach ewidencyjnych 140/8, 141/8, 142/6, 144/4, 151/3, 245, 246, 247/2, 248/4 obręb 0029 Sławęcinek, na powierzchni do 5,1 ha. Łączna powierzchnia działek inwestycyjnych wynosi 8,7 ha.

Obszar inwestycji obejmuje dawne tereny pokopalniane, które obecnie są nieużytkowane. Teren sąsiadujący to obszary rolnicze, nieużytki.

W ramach planowanego przedsięwzięcia zamierza się zagospodarować do 5,1 ha działek objętych wnioskiem wyłączając tereny filaru ochronnego linii przesyłowej 400 kV przebiegającej przez teren przedsięwzięcia. Powyższe uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji, gdyż to określa skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz sposób zagospodarowania terenu. W ramach przedsięwzięcia przewiduje się posadowienie do 47 sztuk napowietrznych platform z zainstalowanymi na nich magazynami energii (do 182 sztuk) o łącznej mocy do 293,56 MW/1263 MWh i 47 kontenerów PCS, każdy wyposażony w transformator STK 0,8/30 kV, rozdzielnicę SN i rozdzielnicę nN, budynek techniczny, do czterech budynków rozdzielni 30 kV, do trzech napowietrznych stanowisk transformatorów TR 30/110 kV i napowietrzne stanowisko dławika DŁ 110 kV; napowietrzna rozdzielnia 110 kV; do trzech napowietrznych stanowisk transformatorów potrzeb własnych TPW1, TPW2 i TPW3 30/0,4 kV; napowietrzne stanowiska kompensacji 110 kV; napowietrzne stanowiska kompensacji SN. Planowana jest budowa wewnętrznych linii kablowych SN, nn i sterowniczych i linii kablowej 110 kV, instalacja kanalizacji deszczowej z separatorem oleju i zbiornikiem retencyjnym, dwa miejsca parkingowe i drogi wewnętrzne. Ponadto na terenie instalacji planuje się budowę (w ramach odrębnych procedur administracyjnych) stacji elektroenergetycznej WN/SN oraz przyłącza elektroenergetycznego magazynu energii do Krajowej Sieci Elektroenergetycznej (KSE). Powierzchnia pod planowane magazyny energii wyniesie ok. 2,25 ha, drogi ok. 0,62 ha, kompensacja mocy biernej ok. 0,25 ha, budynek techniczny zajmie ok. 490 m², stanowiska transformatorów 30/110 kV i dławika 110kV do 400 m². Powierzchnia biologicznie czynna wyniesie ok. 4 ha. Planowane magazyny energii będą wykorzystywały technologie wykorzystujące przemiany elektrochemiczne. Napowietrzne platformy to konstrukcje żelbetowe wyniesione ponad powierzchnię terenu od 0,2 do 0,5 m. Wykonane zostaną w nich otwory technologiczne w celu przeprowadzenia kabli elektroenergetycznych, sterowniczych i światłowodowych. Na każdej platformie zostaną umieszczone moduły magazynów energii wraz z zespołem urządzeń elektroenergetycznych zainstalowanych w obudowie kontenerowej. Zasilane będą ze źródeł zewnętrznych. Instalacja pracować będzie w sposób bezobsługowy.

Burmistrz Miasta i Gminy Ślesin
/-/ Mariusz Zaborowski