

GOŚ.6220.5.2022

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust. 1 i 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4 oraz art. 84 ust.1 i 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 (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029, dalej jako „ooś”), § 3 ust. 1 pkt 40 lit. „a” rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735 z późn.zm. dalej jako „kpa”) po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Pana Antoniego Sacharuka zam. _____ po zasięgnięciu opinii organów współdziałających tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Wydział Spraw Terenowych I w Białej Podlaskiej, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białej Podlaskiej

**stwierdzam
brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko**

dla przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji złoża piasków „MOKRANY STARE IV”, zlokalizowanego na działkach nr ew. 349, 350, 351 i 352 w miejscowości Mokraný Stare, gmina Zalesie, powiat bialski, województwo lubelskie.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 04.04.2022r. (data wpływu 11.04.2022r.) Pan Antoni Sacharuk _____ 21-512 Zalesie, wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na eksploatacji złoża piasków „MOKRANY STARE IV”, zlokalizowanego na działkach nr ew. 349, 350, 351 i 352 w miejscowości Mokraný Stare, gmina Zalesie, powiat bialski, województwo lubelskie. Zgodnie z art. 75 ust. 1a) pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1029) organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Wójt Gminy Zalesie.

Do wniosku zostały załączone: karta informacyjną przedsięwzięcia, kopia mapy ewidencyjnej, obejmująca przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej przewidywany obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie i wypis z rejestru gruntów. Pod względem administracyjnym przedsięwzięcie położone jest w granicach gminy Zalesie, w obrębie ewidencyjnym Mokraný Stare. Zgodnie z art. 21 ust. 1 pkt 9 ww. ustawy ooś, wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach został umieszczony pod nr 3/2022 w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie. Wykaz jest prowadzony w formie zakładki w systemie stron internetowych Biuletynu Informacji Publicznej Gminy Zalesie.

Po analizie przedłożonych materiałów przedmiotowe przedsięwzięcie zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzanie raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko może być wymagane, zgodnie z § 3, ust. 1 pkt 40 lit. „a” rozporządzenia Rady Ministrów 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

W niniejszej sprawie w dniu 14.04.2022 r. zostało wszczęte postępowanie administracyjne, w którym organ poinformował o możliwości zapoznania się z aktami sprawy. W związku z tym, że liczba stron postępowania przekracza 10, na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy ooś zastosowano przepis art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego, przewidujący

powiadomienie stron o czynnościach postępowania poprzez obwieszczenie. Obwieszczenie Wójta Gminy Zalesie o wszczęciu postępowania zostało umieszczone na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Zalesie oraz na tablicy ogłoszeń w sołectwie Mokranoy Stare. Żadna ze stron postępowania nie wniosła wniosków ani uwag do sprawy.

Zgodnie z art. 64 ust.1 pkt.1); 2); 4) i ust. 3 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, pismem znak: GOŚ.6220.5.2022 z dnia 14.04.2022 r. organ zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Wydział Spraw Terenowych I w Białej Podlaskiej, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białej Podlaskiej, z prośbą o wydanie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Wynikiem tych wystąpień jest opinia nadesłana przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białej Podlaskiej, z dnia 02.05.2022r., znak: ONS-NZ.7016.1.28.2022, w której nie stwierdza potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej opinią z dnia 04.05.2022r. znak: LU.ZZŚ.1.4360.106.2022.HK nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, ze względu na brak negatywnego wpływu tego przedsięwzięcia na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w ustawie Prawo Wodne, z następującymi warunkami i wymaganiami:

- 1.Prace związane z funkcjonowaniem kopalni prowadzić przy pomocy sprawnego sprzętu specjalistycznego, posiadającego aktualne przeglądy techniczne, serwisowanie według potrzeb.
- 2.Podłoże w miejscach stacjonowania sprzętu powinno być utwardzone.
- 3.Teren kopalni wyposażać w sorbenty do neutralizacji ewentualnych, niekontrolowanych wycieków paliwa i substancji niebezpiecznych.
- 4.Naprawy i konserwację sprzętu technicznego należy wykonywać poza terenem złoża.
- 5.Teren eksploatacji złoża wyposażać w przenośne toalety, które należy czasowo opróżniać, poprzez specjalistyczne firmy.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie Wydział Spraw Terenowych I w Białej Podlaskiej, postanowieniem z dnia 09.05.2022 r. znak: WST I.4220.57.2022.WD również wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Na podstawie informacji przedstawionych przez wnioskodawcę analizowano: skalę inwestycji, usytuowanie, charakter, zakres robót związanych z planowaną inwestycją, emisję i uciążliwości związane z realizacją oraz eksploatacją przedsięwzięcia, a także rozwiązania chroniące środowisko.

Dane o możliwości zapoznania się w trybie art. 10 k.p.a ze zgromadzonymi materiałami dotyczącymi sprawy, przed wydaniem decyzji, zostały umieszczone obwieszczeniem Wójta Gminy Zalesie na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy Zalesie oraz na tablicy ogłoszeń w sołectwie Mokranoy Stare. Żadna ze stron postępowania nie wniosła żądań ani uwag do sprawy.

W rozumieniu z art. 71 ust. 2 pkt 2 ustawy ooś, dla przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jest wymagane uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, wydawanej przez właściwego ze względu na miejsce realizacji inwestycji wójta.

W związku z wydaniem niniejszej decyzji bez przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z art. 85 ust. 2 pkt. 2 ustawy ooś, jej uzasadnienie winno zawierać informacje o uwarunkowaniach wymienionych w art. 63 ust. 1 przywołanej regulacji. Spośród uwarunkowań ujętych w wymienionym przepisie o braku przeprowadzenia oceny oddziaływania przesądziły następujące kryteria: skala inwestycji, usytuowanie, charakter, zakres robót związanych z planowaną inwestycją, emisja i uciążliwości związane z realizacją oraz eksploatacją przedsięwzięcia, a także rozwiązania chroniące środowisko. Uzyskane od wyspecjalizowanych organów współdziałających tj. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Wydział Spraw Terenowych I w Białej Podlaskiej, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Białej Podlaskiej oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Białej Podlaskiej, opinie, w których nie stwierdziło potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia oraz ocena

rodzaju, skali i charakterystyki przedsięwzięcia, dokonana w szczególności w kontekście możliwości wystąpienia okoliczności przewidzianych w art. 63 ust 1 i art. 82 ww. ustawy o oś, nie wskazują na potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko. Odstępując od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono szczegółowe uwarunkowania związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienione w art. 63 ust 1 ww. ustawy z dnia 3 października 2008 r. Na podstawie informacji przedstawionych przez wnioskodawcę analizowano: skalę inwestycji, usytuowanie, charakter, emisję i uciążliwość związane z realizacją oraz eksploatacją przedsięwzięcia, a także rozwiązania chroniące środowisko.

Teren inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Zalesie. Ponadto nie znajduje się na obszarze rewitalizacji ani w Specjalnej Strefie Rewitalizacji.

Planowane przedsięwzięcie polegało będzie na eksploatacji kopaliny pospolitej (piasków) ze złoża „MOKRANY STARE IV” w warstwie suchej metodą odkrywkową na obszarze o powierzchni poniżej 2 ha (ok. 1,9574 ha) bez użycia materiałów wybuchowych/środków strzałowych o planowanym wydobywaniu mniejszym niż 20 tys. m³ na rok oraz poza obszarami Natura 2000.

Powierzchnia całkowita złoża piasków wynosi poniżej 2 ha (ok. 19 574 m²), powierzchnia wnioskowanej eksploatacji poniżej 2 ha (ok. 19 574 m²) w granicach działek o nr 349, 350, 351 i 352 wg ewidencji gruntów miejscowości Mokranie Stare, gmina Zalesie, powiat bialski, woj. lubelskie. Działki powyższe są we władaniu Inwestora, tj. Pana Antoniego Sacharuka, (wnioskodawcy).

Planowanie przedsięwzięcia dotyczy uzyskania koncesji na eksploatację złoża piasków „MOKRANY STARE IV” w warstwie suchej, udokumentowanego zgodnie przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1072), tj. wydanym na podstawie art. 97 ust. 1 pkt 1 ww. ustawy rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2015 r. w sprawie dokumentacji geologicznej złoża kopaliny, z wyłączeniem złoża węglowodorów (Dz. U. z 2015 r. poz. 987, z późn. zm.).

Złoże piasków „MOKRANY STARE IV” rozpoznane zostało wierceniami badawczymi w II połowie 2021 roku 3-ma otworami wiertniczymi o głębokości max. 9,5 m p.p.t.

Projektowane do eksploatacji złoże piasków „MOKRANY STARE IV” położone jest na gruntach miejscowości Mokranie Stare (w obrębie działek o nr ew. 349, 350, 351 i 352), gmina Zalesie, powiat bialski, woj. lubelskie. Złoże od północy ogranicza utwardzona droga gruntowa (zlokalizowana na działce nr ew. 348 oraz dalej 164/2), która bezpośrednio prowadzi (ok. 520 m na zachód) do jezdni asfaltowej (oznaczonej jako 1041L) prowadzącej na północ do DW 698.

Przedmiotowe złoże piasków udokumentowano jedynie na gruntach ornych kl. RV i RVI, nieużytkach oraz gruntach zadrzewionych i zakrzewionych na użytkach rolnych kl. Lzr-RV i Lzr-RVI. Grunty te nie wymagają wyłączenia z produkcji rolniczej na podstawie przepisów ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (tekst jedn.: Dz. U. z 2021 r., poz. 1326 z późn. zm.). Przedmiotowy teren pod projektowane przedsięwzięcie obecnie jest w całości odłogowany, zakrzaczenia zostały usunięte w ziemię, przed rozpoczęciem sezonu lęgowego ptaków.

Najbliższa zabudowa zagrodowa w miejscowości Mokranie Stare oddalona jest ponad 260 m w linii prostej na południe od projektowanej do eksploatacji kopalni piasków. Wnioskowana inwestycja nie jest położona na obszarze przylegającym do jezior, górskim, leśnym, czy w pasie wybrzeży. Ponadto jest zlokalizowana na terenie gdzie standardy jakości środowiska nie zostały przekroczone, a jej realizacja nie spowoduje takich przekroczeń. Ponadto nie leży w obszarze zagrożonym podtopieniami bądź ryzykiem powodziowym.

W rejonie złoża piasków „MOKRANY STARE IV”, będącego przedmiotem rozpoznania, a następnie eksploatacji, nie ma obiektów zagospodarowania powierzchni i mediów, które ograniczać będą jego eksploatację. Ponadto inwestycji nie ogranicza żadna inna istniejąca bądź planowana infrastruktura.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie Parku Krajobrazowego Podlaski Przełom Bugu, którego funkcjonowanie reguluje Rozporządzenie Nr 69 Wojewody Lubelskiego z dnia 25 listopada 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego „Podlaski Przełom Bugu” (Dz. Urz. Woj. lubelskiego z 2008 r. poz. 2746). W § 5 ust. 1 pkt 4) ww. rozporządzenia zakazuje się: pozyskiwania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu. Jednakże § 5 ust. 2 ww. rozporządzenia stanowi, iż zakaz o którym mowa powyżej nie dotyczy wydobywania piasku i żwiru na powierzchni nie przekraczającej 2 ha przy przewidywanym

rocznym wydobyciu nie przekraczającym 20 000 m³, a działalność będzie prowadzona bez użycia materiałów wybuchowych.

Wyłączenie gruntów rolnych będzie miało krótkotrwały charakter - do momentu zakończenia eksploatacji przedmiotowego złoża piasków i zrekultywowania terenu w kierunku leśnym wodno-rolnym.

Wielkość zasobów bilansowych złoża piasków „MOKRANY STARE IV” ustalona na dzień 31 grudnia 2021 r. w kat. C1 rozpoznania geologicznego wynosi -191 977 ton. Obecnie udokumentowane złożo obejmuje część działek o nr 349, 350, 351, 352 wg ewidencji gruntów miejscowości Mokrandy Stare, gmina Zalesie, powiat bialski, woj. lubelskie. Powierzchnia całkowita złoża piasków „MOKRANY STARE IV” wynosi ok. 19 574 m². Przedmiotowe złożo stanowią piaski i żwiry wodnolodowcowe i lodowcowe zlodowacenia środkowopolskiego. Seria złożowa to piaski średnio, grubo i drobno - ziarniste. Występuje ono w formie jednego pokładu zalegającego poziomo. W wyniku przeprowadzonych prac w celu udokumentowania złoża stwierdzono zaleganie serii złożowej w warstwie suchej. Jego miąższość wynosi średnio 5,8 m (od 5,0 m do 6,7m) W złożu piasków, nie występują kopaliny towarzyszące i współwystępujące użyteczne pierwiastki śladowe. Ze względu na klasyfikację złóż z punktu widzenia ochrony środowiska udokumentowane złożo piasków „MOKRANY STARE IV”, należy zaliczyć do klasy A, jako mało konfliktowe, możliwe do eksploatacji bez żadnych specjalnych uwarunkowań. Z uwagi na wymagania ochrony złóż i ochrony środowiska dokumentowane złożo należy zaliczyć do klasy 4A. Przedmiotowe złożo pod względem zasobów należy zaliczyć do złóż relatywnie małych oraz płytko położonych. Pod względem proponowanego przez Ministerstwo Środowiska stopnia ochrony należałoby je zaliczyć do kategorii zwykłej ochrony. Wody podziemne spływają na południe i południowy wschód, w stronę rzeki Krzna, która drenuje badany teren. Świcie obowiązujących przepisów istnieje konieczność zakładania pasów ochronnych 6 m od granicy działek użytkowanych rolniczo oraz 10 m od dróg gruntowych czy linii energetycznych. Dla ochrony terenów nie będących we władaniu Inwestora założono 10,0 m szer. pasy ochronne (po terenie należącym do Inwestora) dla dróg gruntowych po zachodniej i północnej stronie złoża.

Analizowany teren pod inwestycję położony jest na terenie Parku Krajobrazowego Podlaski Przełom Bugu, poza korytarzami ekologicznymi oraz poza innymi obszarami cennymi przyrodniczo i obszarami Natura 2000. W bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji nie występują rezerваты przyrody, pomniki przyrody, użytki ekologiczne, stanowiska dokumentacyjne oraz zespoły przyrodniczo-krajobrazowe. Eksploatacja kruszywa naturalnego (piasków) nie stanowi zagrożenia dla rzadkich lub chronionych gatunków flory i fauny. Teren lokalizacji kopalni nie posiada istotnych walorów faunistycznych. Eksploatacja kruszywa nie wywoła szczególnych zmian w szacie roślinnej i nie oddziałuje negatywnie na faunę. Nie występują na omawianym terenie także drzewa, objęte ochroną prawną jako pomniki przyrody. Ponadto lokalizacja projektowanego zakładu górniczego nie koliduje z terenami leśnymi. Realizacja planowanej inwestycji nie będzie wiązała się z wycinką drzew oraz krzewów. Zakrzewienia zostały usunięte w zimie, czyli przed rozpoczęciem sezonu lęgowego ptaków.

W zasięgu oddziaływania projektowanej inwestycji nie występują obszary podane ochronie na podstawie ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz gminach uzdrowiskowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1301, z późn. zm.). Na badanym terenie nie występują tereny podmokłe i zabagnione. Inwestycja znajduje się poza obszarami wodno-błotnymi oraz poza obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Ponadto, analizowany teren nie jest zagrożony podtopieniami ani narażony na niebezpieczeństwo powodzi.

Na analizowanym obszarze, oprócz projektowanej do eksploatacji kopalni piasków „MOKRANY STARE IV”, do innych przedsięwzięć mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko obecnie można zaliczyć jedynie dwa przedsięwzięcia potencjalnie znacząco oddziaływujące na środowisko realizowane przez Inwestora, tj. złoża piasków „MOKRANY STARE III” oraz „MOKRANY STARE II”, które zostały udokumentowane w latach minionych po wschodniej części przedmiotowego złoża piasków.

Wszystkie 3 złoża są tzw. „złożami małymi”, czyli ich powierzchnia nie przekracza 2,0 ha, a planowane wydobycie kopaliny nie przekracza 20000 ma rocznie na każdym z nich. Ponadto wszystkie należą do jednego Inwestora, a zasoby (ludzie, maszyny i urządzenia) wykorzystywane na analizowanym przedsięwzięciu służą bądź służyły do rekultywacji/eksploatacji złóż sąsiednich. W pierwszej kolejności

będą eksploatowane złoża sąsiednie, które są na „wyczerpaniu”, aż do ich pełnego wydobycia. Obecnie złoża sąsiednie są także sukcesywnie rekultywowane, ale ten proces też nie potrwa długo.

Następnie dojdzie do eksploatacji przedmiotowego złoża piasków „MOKRANY STARE IV” (ale oczywiście dopuszczalna jest równocześnie prowadzona sukcesywna rekultywacja złóż sąsiednich). Oddziaływanie na ludzi, florę i faunę - nie dojdzie do skumulowanych działań. Zwiększy się jedynie skala przedsięwzięcia, a oddziaływania w w/w zakresie będą identyczne jak w przypadku działalności każdej z kopalń oddzielnie. Najbliższe zabudowania zagrodowe położone są ponad 260 m od przedmiotowej kopalni piasków - zatem oddziaływanie akustyczne dalej będzie niewielkie, a wręcz znikome (dodatkowo wszędzie eksploatacja jest i będzie prowadzona w wyrobiskach wglębnych, zamkniętych).

Ponadto wszystkie 3 złoża udokumentowano zachowując stosowne pasy ochronne od terenów leśnych czy dróg gruntowych - zmieni się krajobraz na terenie objętym inwestycjami, tj. powstaną w sumie 4 wyrobiska poeksploatacyjne, i to będzie jedyny nieodwracalny skutek rozpoczęcia tych przedsięwzięć (oczywiście ściśle związany z działalnością jaką jest odkrywkowe wydobycie kopalni). Po rekultywacji teren powinien odzyskać krajobrazowo poprzedni charakter pokryty lasem który osłoni nowe ukształtowanie terenu.

Oddziaływanie na wody podziemne i powierzchniowe - nie dojdzie do kumulacji oddziaływań. W sągu wszystkich 4 wyrobisk zalegają utwory słabo- przepuszczalne, w głównej mierze glina. Wszystkie wyrobiska należą do tej samej zlewni rzecznej i zbiornika wód podziemnych. Nie ma ryzyka zanieczyszczenia środowiska wodnego w związku z większą skalą przedsięwzięć.

Analizowany teren pod inwestycję leży poza Obszarami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych. Najbliżej niego, w odległości ok. 11,5 km na zachód, ustanowiono Główny Zbiornik Wód Podziemnych (GZWP) nr 224 – Subzbiornik Podlasie. Eksploatacja kruszywa naturalnego (piasków) do głębokości 7,5 m p.p.t. jedynie w warstwie suchej, w sposób z zachowaniem rozwiązań chroniących środowisko nie spowoduje rozcięcia i zanieczyszczenia zbiornika tych wód, który dodatkowo jest izolowany warstwą gruntów nieprzepuszczalnych, tj. głównie gliny.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016r., poz. 1911) teren, w obrębie którego zlokalizowana jest planowana inwestycja, położona jest w obszarze dorzecza Wisły, w regionie wodnym Środkowej Wisły (kod europejski-PL2000SV\), na obszarze Jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) oznaczonej europejskim kodem PLGW200067. Celem środowiskowym dla JCWPd jest: dobry stan chemiczny i dobry stan ilościowy. Ocena ryzyka niespełnienia celów środowiskowych - zagrożona z przyczyn antropogenicznych [oddziaływanie na jakość wód podziemnych terenów rolniczych (nawożenie), terenów zurbanizowanych o nieuregulowanej gospodarce wodno- ściekowej, dużych składowisk odpadów, dróg o dużej intensywności ruchu (E30)]. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze jednej zlewni, tj. Jednolitej części wód powierzchniowych (rzeczne JCWP) oznaczonych kodem europejskim PLRW200024266499 o nazwie Krzna od Klukówki do ujścia a uściślając zlewnie elementarne: Krzna do od dopływu z Kołczyzna do Czapelki oraz minimalnie od strony północno-wschodniej złoża: Krzna od Czapelki do ujścia. Łączna powierzchnia zlewni 85,6867 km². Obszar dorzecza Wisły, region wodny Środkowej Wisły (zlewnie lewostronnych dopływów Bugu granicznego), scalona część wód powierzchniowych SW1447. Wody zagrożone ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Wpływ działalności antropogenicznej na stan JCWP generuje konieczność przesunięcia w czasie osiągnięcia celów środowiskowych (w terminie do końca 2021 r.) z uwagi na brak rozwiązań technicznych możliwych do zastosowania w celu poprawy stanu JCWP.

Biorąc pod uwagę charakter i wielkość przedsięwzięcia nie przewiduje się możliwości pogorszenia stanu wód podziemnych i powierzchniowych oraz nieuzyskanie w związku z realizacją inwestycji celów środowiskowych wyznaczonych dla JCWPd i JCWP.

Wnioskowana inwestycja nie jest położona w zasięgu stref ochronnych ujęć wód w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 r., poz. 2233 z późn. zm.). Najbliższa studnia głębinowa znajduje się ponad 2 km na północny wschód od przedsięwzięcia, a uściślając jest to ujęcie wody w miejsc. Neple (przy szkole podstawowej) zlokalizowane ok. 2,6 km od planowanego przedsięwzięcia. Na ujęciu wody w miejsc. Neple woda pobierana z pokładów trzeciorzędowych z jednej studni o głębokości 70 m.

W sezonie jesienno-zimowym 2021/2022 roku (październik-luty) i ostatni tygodniu marca 2022 r., ale głównie bazując na danych z lat poprzednich (w tym Karty informacyjne przedsięwzięć z bliskiego sąsiedztwa inwestycji) przeprowadzono inwentaryzację przyrodniczą na terenach inwestycji wraz z najbliższym otoczeniem, biorąc pod uwagę wszelkie kwestie zawarte w: rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2016 r. poz. 2183, z późn. zm.), rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1408, z późn. zm.) oraz rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r. poz. 1409, z późn. zm.).

Stwierdzono, że pod względem faunistycznym analizowany obszar pod inwestycję nie wyróżnia się niczym szczególnym spośród innych tego typu rejonów gminy Zalesie (a w zasadzie się wyróżnia bardziej ubogą florą i fauną w porównaniu do tej z terenu gminy - ma to oczywiście związek z gruntami pod inwestycję i jej otoczenie). W obrębie planowanego przedsięwzięcia nie ma ostoi ważnych dla awifauny w ujęciu lokalnym i ponadlokalnym. Na terenie planowanego przedsięwzięcia oraz w jego sąsiedztwie stwierdzono występowanie następujących gatunków zwierząt: lis, kret, zając, sarna, dzik i kilka gatunków płazów oraz około 24 gatunków ptaków. Z bezkręgowców na terenie planowanej inwestycji i w jej otoczeniu stwierdzono występowanie następujących gatunków: rusałka pawik, rusałka osetnik, rusałka pokrzywnik, komarnica, listkowiec cytrynek, trzmiel ziemny, osa pospolita, omomiłek wiejski, biedronka siedmiokropka, kowal bezskrzydły, szerszeń, konik pospolity, skorek pospolity, odorek zieleniak, stonka ziemniaczana, chrabąszcz, biedronka dwukropka, świerszcz polny, pasikonik zielony, pszczoła miodna.

Na terenach przyszłej inwestycji nie stwierdzono gatunków objętych „ochroną strefową” oraz gatunków wpisanych do Polskiej Czerwonej Księgi Zwierząt. Teren planowanej inwestycji nie posiada wybitnych walorów przyrodniczych. Nie stwierdzono tu występowania „siedlisk naturalnych”. W obrębie terenu przeznaczonego pod inwestycję nie wykazano obecność siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt chronionych w ramach Dyrektywy Siedliskowej. Nie stwierdzono również gatunków rzadkich oraz zagrożonych wyginięciem. Projektowana inwestycja, zarówno na etapie realizacji jak i w czasie funkcjonowania, nie będzie miała wpływu na lokalną faunę.

W trakcie eksploatacji w chwili powstania skarp na ścianie wyrobiska mogą pojawić się jaskółki brzegówki. W ewentualnym okresie ich bytowania i rozrodu prace wydobywcze zostaną wstrzymane przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego w uzgodnieniu z nadzorem ornitologicznym. KRZG jest władny przeniesienia wydobycia w inne miejsce zgodnie z założeniami Projektu Technicznego Eksploatacji przedmiotowego złoża. Jeżeli brzegówki pojawią się na wszystkich ścianach eksploatacyjnych ruchu zakładu będzie wstrzymany do końca sierpnia aż do chwili ich odlotu (będzie nad tym czuwał KRZG pod nadzorem ornitologa).

Planowane przedsięwzięcie leży na terenie Parku Krajobrazowego Podlaski Przełom Bugu oraz poza innymi obszarami objętymi formami ochrony przyrody, w tym obszarami Natura 2000. Ponadto nie koliduje z żadnym z istniejących i planowanych korytarzy ekologicznych

Dokumentowany obszar nie koliduje z obszarami sieci ekologicznej Natura 2000. Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: obszar specjalnej ochrony (OSO - obszary ptasie) Dolina Dolnego Bugu PLB140001 (zlokalizowany ok. 3 km na północny wschód) oraz specjalny obszar ochrony siedlisk (SOO – obszary siedliskowe) Ostoja Nadbużańska PLH140011 (zlokalizowany także ok. 3 km na północny wschód od przyszłej kopalni piasków). W dalszej odległości od inwestycji, tj. do 30 km od niej, położone są obszary (SOO): Dolina Krzny PLH060066 (ok. 7,64 km na południowy zachód), Dobryń PLH060004 (ok. 8,40 km na południe) i Terespol PLH060053 (ok. 8,65 km na południowy wschód od planowanego przedsięwzięcia) oraz (OSO): Dolina Środkowego Bugu PLB060003 (ok. 13,40 km na południowy wschód od przyszłej kopalni piasków).

Zaplanowane przedsięwzięcie nie spowoduje żadnych chwilowych lub trwałych zmian w funkcjonowaniu kluczowych czynników ekologicznych warunkujących trwałość siedlisk przyrodniczych. Zakres prac związanych z realizacją inwestycji nie wpłynie na pogorszenie stanu siedlisk, a także na gatunki, dla których zostały wyznaczone obszary Natura 2000, nie zredukuje obszaru występowania kluczowych siedlisk, nie zredukuje liczebności kluczowych gatunków i nie naruszy równowagi pomiędzy kluczowymi gatunkami, dla których wyznaczono sieć Natura 2000. Projektowana inwestycja nie zmniejszy różnorodności obszarów Natura 2000. Nie spowoduje zaburzeń, które wpłyną na wielkość populacji,

zagęszczenie lub równowagę pomiędzy kluczowymi gatunkami, dla których powołano obszary Natura 2000 oraz nie spowoduje ich fragmentacji. Realizacja inwestycji nie będzie stanowić zagrożenia dla zachowania wartości przyrodniczych obszarów chronionych w tym obszarów Natura 2000.

Projektowana inwestycja, zarówno na etapie realizacji jak i w czasie funkcjonowania, nie będzie miała wpływu na lokalną faunę.

Z uwagi na prostą budowę geologiczną złoże i jego miąższość będzie ono eksploatowane mechanicznie systemem odkrywkowym ścianowo - zabierakowym bez użycia materiałów wybuchowych/środków strzałowych.

Rozpoczęcie eksploatacji złoże kruszywa nastąpi w już istniejącym wkopie eksploatacyjnym od południowozachodniej strony przedmiotowego złoże piasków (od linii lasu), w kierunku wschodnim (w stronę złoże piasków „MOKRANY STARE III”), a następnie północnym (do drogi gruntowej zlokalizowanej na działce nr ew. 348). W trakcie eksploatacji będą od razu formowane skarpy ostateczne wyrobiska docelowego.

W celu zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego przyjęto następujące parametry skarp: nachylenie skarp roboczych (eksploatacyjnych) - 75° nachylenie skarp ostatecznych (stałych) wyrobiska poeksploatacyjnego w nadkładzie i złoże - 33° min. wyprzedzenie zdejmowania nadkładu - 5-15 m.

Projektowany zakład górniczy będzie czynny zasadniczo 5 dni w tygodniu, tj. od poniedziałku do piątku. Wyjątkowo w sezonie letnim (maj-wrzesień) możliwe jest funkcjonowanie zakładu w soboty. Przewiduje się, że kopalnia pracowała będzie zasadniczo 8 godzin dziennie przez ok. 200 dni w roku. Wyjątkowo, przy realizacji pilnych inwestycji, głównie drogowych, przewiduje się pracę 12-sto godzinną, tj. od godziny 7⁰⁰ do 19⁰⁰. Przy założonym rocznym wydobyciu rzędu 15 tys. ton kruszywa, codzienne wydobycie kopaliny wyniesie około 75 ton. Transport piasku odbywał się będzie samochodami samowładowczymi o ładowności do 25 t da to maksymalnie 3 kursy dziennie, po drogach dostosowanych do gabarytów pojazdów.

Przed przystąpieniem do eksploatacji należy zdjąć nadkład, który będzie zdejmowany w miarę postępu prac eksploatacyjnych z niemal z całego obszaru wyrobiska, czyli z powierzchni ok. 1,5580 ha w łącznej ilości ok. 6232m³. Nadkład zostanie zdjęty mechanicznie przy pomocy posiadanego sprzętu: koparki lub koparko-ładowarki, a następnie składowany na pasach ochronnych oraz ew. wewnętrznym składowisku nadkładu, zlokalizowanym w granicach terenu należącego do Inwestora nie zajętych pod bieżącą eksploatacją. W pierwszej kolejności planuje się usypać z niego 2,0-3,0 m wysokości zwalowisko tłumiące hałas od strony drogi gruntowej z północnej strony przedmiotowego złoże piasków. Zdeponowany nadkład (o śr. grubości 0,4 m) wykorzystany zostanie do rekultywacji ścian wyrobiska poeksploatacyjnego (m.in. zostanie rozplantowany na skarpach poeksploatacyjnych).

Największe zagrożenia dla środowiska mogą być generowane na etapie wydobywania kopaliny ze złoże i jego przeróbki. Głównym trwałym czynnikiem, który będzie wpływał na zmiany w środowisku to degradacja powierzchni terenu, spowodowana pracą maszyn i środków transportowych. Generalnie tankowanie maszyn i urządzeń służących do eksploatacji odbywało się będzie poza terenem złoże przewidzianego do eksploatacji – na pobliskiej bazie Inwestora w miejsc. Mokrane Stare (ok. 300 m od Inwestycji). Możliwe jest to także w wyznaczonym miejscu na utwardzonym gruncie (przykrytym folią, 20-30 cm podsypką z piasków i ułożonych na tym płytach betonowych) przy wjeździe na kopalnię z drogi gruntowej od strony północno-wschodniej przedmiotowego złoże piasków (na pasie ochronnym dla drogi gruntowej zlokalizowanej na działce nr ew. 348 przy północno-zachodnim fragmencie działki nr ew. 353), gdzie planowane jest także zaplecze socjalno-bytowe przedsięwzięcia (konieczne zatem będzie dołożenie kilku/kilkunastu płyt betonowych). Na tak przygotowanym gruncie możliwe są przeglądy pojazdów i ich postój, ale naprawy należy wykonywać na powyższej bazie inwestora. Wszystkie przeglądy i naprawy maszyn stosowanych przy eksploatacji złoże oraz środków transportowych wykonywane będą również poza terenem złoże na bazie Inwestora (przewiduje się codzienny monitoring stanu technicznego). Zminimalizuje to w znacznej mierze ryzyko zanieczyszczenia gruntu substancjami ropopochodnymi. Kopalnię planuje się zaopatrzyć w zestaw środków sorbentowych umożliwiających usuwanie skutków awaryjnych rozlewów substancji ropopochodnych i przeciwdziałanie ich rozprzestrzenianiu. Ewentualnie zebrany sorbent zostanie przekazany wyspecjalizowanym firmom w celu utylizacji.

Zatrudnieni do obsługi ładowarki, koparki czy też ciężarówek pracownicy będą mieli możliwość korzystania z przenośnej ubikacji typu toi-toi, którą Inwestor ustawił na terenie w/w kopalni. Woda do

picia dostarczana będzie w butelkach. Odpady komunalne w bardzo niewielkiej ilości będą zabierane przez pracowników ze sobą do siedziby firmy.

Po zakończeniu eksploatacji zostanie wykonana rekultywacja w celu przywrócenia terenom wartości użytkowych (przyrodnicze, gospodarcze itp.). Rozwiązania dla ochrony środowiska naturalnego będą miały za zadanie ochronę gruntów nie będących we władaniu przedsiębiorcy, złóż sąsiednich oraz prowadzenie racjonalnej gospodarki złożem polegające na: zachowaniu ustalonych szerokości pasów ochronnych, kształtowaniu skarp i zboczy ostatecznych pod kątami zapewniającymi ich stateczność, prowadzenia wydobycia w uzgodnionych granicach obszaru górniczego, zachowanie warunków eksploatacji, opisanych w decyzji koncesyjnej oraz planie ruchu oraz obowiązujących instrukcjach, monitorowanie zachowania się wód podziemnych w celu niedopuszczenia do obniżania zwierciadła wody i zaburzenia stosunków wodnych.

Przy zachowaniu wyżej wymienionych czynników nie należy się spodziewać znaczącego oddziaływania na elementy środowiska naturalnego takie jak: przyrodę, powietrze, hałas, wody powierzchniowe i podziemne przy prawidłowo prowadzonej eksploatacji zakładu.

W celu zabezpieczenia na czas eksploatacji wzdłuż granic złoża zostanie usypany wał ochronny zbudowany z od humusowanej warstwy wierzchniej powierzchni złoża (humusu) oraz nadkładu w postaci glin, piasków gliniastych o przewidywalnej wysokości ok 3-5 m. Posłuży, jako zabezpieczenie miejsca wydobycia kruszywa przed osobami postronnymi, jak również przed możliwym wejściem dzikich zwierząt. Planuje się użycie 1 spycharki wykorzystywanej okresowo w miarę posuwania się prac eksploatacyjnych. Nie zostanie od humusowana cała powierzchnia przewidywalnej kopalni. Inwestor przewiduje rozpocząć przygotowanie w postaci zdejmowania nadkładu z ok. 4 ha, utworzyć wał ochronny po zewnętrznych krawędziach od humusowanych działek oraz sukcesywnie w miarę postępu wydobycia rozszerzać obszar wydobywczy. Skarpa wyrobiska będzie pochylona pod kątem nie większym niż 45 stopni. Wydobywanie piasku prowadzone będzie w warstwie suchej, dlatego nie nastąpi zachwianie bilansu wodnego. Prace wydobywcze nie będą wymagały odwadniania i nie będą miały istotnego wpływu na zmiany położenia zwierciadła wód. W związku z tym nie zostaną zaburzone stosunki wodne na sąsiednich obszarach.

Ewentualny, niekorzystny wpływ na faunę zostanie ograniczony do minimum. Teren złoża będzie rekultywowany zgodnie z projektem rekultywacji także po okresie rozrodu i bytowania jaskółek brzegówek.

Zaplanowane przedsięwzięcie nie spowoduje żadnych chwilowych lub trwałych zmian w funkcjonowaniu kluczowych czynników ekologicznych warunkujących trwałość siedlisk przyrodniczych.

Wydobyta kopalina główna będzie miała zastosowanie w budownictwie i drogownictwie. W stanie naturalnym kruszywo może być używane do wykonywania nasypów drogowych i kolejowych. Przy selektywnej eksploatacji wybrane partie kruszywa będą mogły być stosowane do produkcji zapraw, betonów i nawierzchni drogowych.

Prace rekultywacyjne mogą być prowadzone sukcesywnie z postępującą eksploatacją o ile nie stanowią one przeszkody dla prac wydobywczych. W złożu mogą się trafić przewarstwienia, które mogą nie mieć rynku zbytu. Jeżeli pojawią się w niej takie przewarstwienia, dla których nie znajdzie się odbiorca zostaną one złożone w wydzielonym miejscu i wykorzystane do późniejszej rekultywacji wyrobiska. W myśl ustawy o odpadach taki fragment złoża nie będzie wówczas odpadem, gdyż zostanie wykorzystany w miejscu jego naturalnego występowania i wydobycia. Jeżeli w trakcie eksploatacji kopalni wystąpią w postaci przerostów warstwy złoża zawierające np. głązy lub kamienie, podobnie jak w przypadku surowca nienadającego się do wykorzystania zostanie wykorzystana przy rekultywacji wyrobiska, jako naturalne wypełnienie. Analogicznie do poprzedniej sytuacji w myśl ustawy o odpadach taki fragment złoża nie będzie wówczas odpadem, gdyż zostanie wykorzystany w miejscu jego naturalnego występowania i wydobycia.

Usunięty nadkład będzie przemieszczany na odkład i składowany do czasu rekultywacji wyrobiska. Nieodwracalnym elementem planowanej inwestycji będzie zmiana dotychczasowego ukształtowania terenu, jednakże obowiązkowa rekultywacja wyrobiska pozwoli na stworzenie nowego ekosystemu, który urozmaici istniejący krajobraz.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje wycinki drzew i krzewów. Na ewentualne ich usunięcie wymagane jest oddzielne stosowne zezwolenie lub zgłoszenie.

Po analizie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia należy stwierdzić, że projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska naturalnego.

Na etapie eksploatacji inwestycji wystąpią uciążliwości związane z emisją do powietrza substancji zanieczyszczających w postaci spalin, związanych z pracą sprzętu używanego w kopalni oraz ruchu środków transportu. Emisja powyższych zanieczyszczeń będzie występować okresowo i ograniczy się do godzin związanych z wydobywaniem i transportem kruszywa. Eksploatacja złoża kruszywa będzie źródłem niezorganizowanej emisji pyłów powstających podczas urabiania, ładowania i transportu kruszywa. W celu uniknięcia emisji do powietrza planuje się regularny załadunek kruszywa na samochody ciężarowe i wywóz z terenu złoża, a samochody wywożące kruszywo będą zaopatrzone w plandeki. Eksploatacja złoża będzie prowadzona z warstwy suchej, a także z warstwy zawodnionej, co znacznie ograniczy emisję i uciążliwość pylenia. Z przedłożonych informacji wynika, że funkcjonowanie przedsięwzięcia nie będzie źródłem znaczących oddziaływań na jakość powietrza w rejonie lokalizacji inwestycji.

Źródłem oddziaływań akustycznych będzie praca maszyn roboczych w kopalni oraz środki transportu wywożące kruszywo. Powodowane przez nie oddziaływanie nie będzie miało charakteru znaczącego. Biorąc pod uwagę przewidywane rozwiązania mające wpływ na ograniczenie akustycznego oddziaływania przedsięwzięcia, zakres i skalę planowanej działalności, a także usytuowanie inwestycji względem terenów chronionych przed hałasem należy stwierdzić, że przedmiotowe zamierzenie nie będzie powodować znaczących oddziaływań akustycznych na środowisko.

Na podstawie przedstawionych informacji dotyczących planowanej inwestycji można stwierdzić, że gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Z uwagi na rodzaje wytwarzanych odpadów oraz ich ilość, a także ze względu na właściwy sposób ich zagospodarowania nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów.

Powstające podczas eksploatacji kopalni ścieki socjalno – bytowe będą gromadzone w przenośnej szczelnej toalecie, okresowo opróżnianej przez wyspecjalizowaną firmę. Woda do spożycia będzie dostarczana w plastikowych butelkach. Wody opadowe i roztopowe nie będą kumulowane w kanalizacji i nie będą w sposób sztuczny odprowadzane poza teren kopalni. Wody opadowe i roztopowe będą infiltrowały w grunt. Proponowane rozwiązania w zakresie planowanego przedsięwzięcia nie będą znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne.

Eksploatacja złoża nie będzie źródłem obcych dla środowiska naturalnego substancji i zanieczyszczeń.

Z fazą eksploatacji przedsięwzięcia nie będzie związane wprowadzanie do środowiska substancji lub energii.

Po analizie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej można stwierdzić, że przedsięwzięcie zostało zaprojektowane w sposób gwarantujący uodpornienie na negatywne zjawiska towarzyszące zmianom klimatu, a z uwagi na skalę przedsięwzięcia oraz jego charakter oddziaływania przedsięwzięcia na klimat nie będą znaczące w skali zarówno lokalnej jak i globalnej.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie zalicza się do przedsięwzięć stwarzających zagrożenie występowania poważnych awarii lub katastrofy naturalnej i budowlanej.

Oddziaływania związane z fazą realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter lokalny, krótkotrwały i odwracalny.

Po analizie informacji przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia należy stwierdzić, że na etapie eksploatacji planowane przedsięwzięcie nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości powietrza, nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów, nie będzie źródłem o istotnym oddziaływaniu na klimat akustyczny i środowisko gruntowo - wodne. Tym samym należy stwierdzić, że nie przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia jest uzasadnione.

Na terenie planowanego przedsięwzięcia brak jest obszarów wodno-błotnych, inwestycja znajduje się poza terenami zagrożonymi powodzią. Najbliższy ciek wodny to rzeka Krzna (według Mapy Podziału Hydrograficznego Polski) przepływająca w odległości ok. 709 m. Planowana inwestycja zlokalizowana jest na terenie Parku Krajobrazowego Podlaski Przełom Bugu którego funkcjonowanie reguluje Rozporządzenie Nr 69 Wojewody Lubelskiego z dnia 25 listopada 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego „Podlaski Przełom Bugu”. W § 5 ust. 1 pkt 4 ww. rozporządzenia zakazuje się:

pozyskiwania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu. Jednakże w § 5 ust. 2 ww. rozporządzenia stanowi, iż zakaz o którym mowa powyżej nie dotyczy wydobywania piasku i żwiru na powierzchni nie przekraczającej 2 ha przy przewidywanym rocznym wydobyciu nie przekraczającym 20 000 m³, a działalność będzie prowadzona bez użycia materiałów wybuchowych. W KIP podano informację, iż powierzchnia złoża piasków wynosi 19 574 m² a roczne wydobycie wyniesie poniżej 20 tys. m³.

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych.

Zgodnie z podziałem dokonany w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r. poz. 1911 ze zm.) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym kodem europejskim:

- PLRW200024266499 0 nazwie „Krzna od Klukówki odo ujścia”. Stan ogólny JCWP — zły, stan chemiczny — dobry; stan/potencjał ekologiczny — umiarkowany. Osiągnięcie celów środowiskowych dla jednolitej części wód oceniono jako zagrożone. Celem środowiskowym dla analizowanej JCWP jest dobry stan ekologiczny i dobry stan chemiczny. Typ odstępstwa: 4(4)-1: brak możliwości technicznych. JCWP nie zalicza się do części wód wyznaczonych jako wody wrażliwe na zanieczyszczenia związkami azotu ze źródeł rolniczych, nie znajduje się w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie oraz zalicza się do części wód wyznaczonych jako obszary wrażliwe na substancje biogenne.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym kodem:

- PLGW200067, która charakteryzuje się dobrym stanem ilościowym i słabym stanem chemicznym (ocena stanu na 2012 rok). Zgodnie z monitoringiem jakości wód podziemnych przeprowadzonym przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w 2016 roku — stan ilościowy i chemiczny JCWPd jest dobry. Celem środowiskowym dla JCWPd jest dobry stan chemiczny i dobry

- stan ilościowy. Osiągnięcie celów środowiskowych oceniono jako zagrożone — ze względu na zmiany chemizmu wód związane z niedostatecznie oczyszczonymi ściekami komunalnymi, zbyt małym stopniem skanalizowania, szczególnie terenów wiejskich, składowiskami. Dominującą presją jest oddziaływanie terenów rolniczych (nawożenie) oraz nieorganizowana gospodarka wodno-ściekowa na obszarach wiejskich. W programie działań ukierunkowanym na presję, dla JCWPd zaplanowano wszystkie możliwe działania ograniczające negatywny wpływ presji na stan JCWPd. Niemniej jednak ze względu na warunki hydrogeologiczne okres 6 lat jest zbyt krótki, aby mogła nastąpić poprawa stanu wód. Poprawa przewidywana jest w dalszej perspektywie czasowej. JCWPd znajduje się w obszarze wyznaczonym do poboru wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w obszarze przeznaczonym do ochrony siedlisk lub gatunków, gdzie utrzymanie lub poprawa stanu jest ważnym czynnikiem w ich ochronie.

- Po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania chroniące środowisko nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania chroniące środowisko, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowej inwestycji na stan jednolitych części wód, obszarów. Decydując o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania, tut organ oszacował stopień wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko, przy wykorzystaniu wymienionych w przepisie art. 63 ust.1 ustawy o ocenach oddziaływania kryteriów środowiskowych i informacji wynikających ze zgromadzonego w sprawie materiału. uznał że, z uwagi na przyjęty zakres prac i rozwiązania projektowe, techniczne i technologiczne, zostanie zapewniona ochrona środowiska na etapie realizacji i eksploatacji inwestycji. Po uzgodnieniach z organami wstępnymi tut. organ stwierdza, że nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i sporządzenia raportu w tej sprawie.

W toku postępowania zapewniono stronom czynny udział.

Wobec powyższego orzekam jak na wstępie. Zgodnie z art. 84 ust. 2 cytowanej ustawy załącznikiem do niniejszej decyzji jest charakterystyka planowanego przedsięwzięcia.

Pouczenie:

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białej Podlaskiej ul. marsz. J. Piłsudskiego 15, za pośrednictwem Wójta Gminy Zalesie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję (art. 127a § 1 k.p.a.);

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 (art. 127a § 2 k.p.a.);

Złożenie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania skutkuje brakiem możliwości odwołania się od decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego oraz brakiem możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego (art. 107 § 1 pkt 7 k.p.a.);

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Otrzymują:

1. Pan Antoni Sacharuk
2. Pozostałe strony postępowania, zgodnie z art.74 ust.3 ustawy o oś
3. a/a

Z up. Wójta

mgr inż. Andrzej Marciniuk
SEKRETARZ

Do wiadomości

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie
Wydział Spraw Terenowych I
ul. Warszawska 14, 21-500 Biała Podlaska
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni
ul. Sitnicka 71, 21-500 Biała Podlaska
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
ul. Warszawska 18, 21-500 Biała Podlaska

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

Planowanie przedsięwzięcia dotyczy uzyskania koncesji na eksploatację złoża piasków „MOKRANY STARE IV” w warstwie suchej, udokumentowanego zgodnie przepisami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1072), tj. wydanym na podstawie art. 97 ust. 1 pkt 1 ww. ustawy rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 1 lipca 2015 r. w sprawie dokumentacji geologicznej złoża kopaliny, z wyłączeniem złoża węglowodorów (Dz. U. z 2015 r. poz. 987, z późn. zm.).

Złoże piasków „MOKRANY STARE IV” rozpoznane zostało wierceniami badawczymi w II połowie 2021 roku 3-ma otworami wiertniczymi o głębokości max. 9,5 m p.p.t.

Projektowane do eksploatacji złożo piasków „MOKRANY STARE IV” położone jest na gruntach miejscowości Mokrandy Stare (w obrębie działek o nr ew. 349, 350, 351 i 352), gmina Zalesie, powiat biański, woj. lubelskie. Złoże od północy ogranicza utwardzona droga gruntowa (zlokalizowana na działce nr ew. 348 oraz dalej 164/2), która bezpośrednio prowadzi (ok. 520 m na zachód) do jezdni asfaltowej (oznaczonej jako 1041L) prowadzącej na północ do DW 698.

Przedmiotowe złożo piasków udokumentowano jedynie na gruntach ornych kl. RV i RVI, nieużytkach oraz gruntach zadrzewionych i zakrzewionych na użytkach rolnych kl. Lzr-RV i Lzr-RVI. Grunty te nie wymagają wyłączenia z produkcji rolnej na podstawie przepisów ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1326 z późn. zm.). Przedmiotowy teren pod projektowane przedsięwzięcie obecnie jest w całości odłogowany, zakrzaczenia zostały usunięte w ziemie, przed rozpoczęciem sezonu lęgowego ptaków.

Najbliższa zabudowa zagrodowa w miejscowości Mokrandy Stare oddalona jest ponad 260 m w linii prostej na południe od projektowanej do eksploatacji kopalni piasków. Wnioskowana inwestycja nie jest położona na obszarze przylegającym do jezior, górskim, leśnym, czy w pasie wybrzeży. Ponadto jest zlokalizowana na terenie gdzie standardy jakości środowiska nie zostały przekroczone, a jej realizacja nie spowoduje takich przekroczeń. Ponadto nie leży w obszarze zagrożonym podtopieniami bądź ryzykiem powodziowym.

W rejonie złoża piasków „MOKRANY STARE IV”, będącego przedmiotem rozpoznania, a następnie eksploatacji, nie ma obiektów zagospodarowania powierzchni i mediów, które ograniczać będą jego eksploatację. Ponadto inwestycji nie ogranicza żadna inna istniejąca bądź planowana infrastruktura.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenie Parku Krajobrazowego Podlaski Przełom Bugu, którego funkcjonowanie reguluje Rozporządzenie Nr 69 Wojewody Lubelskiego z dnia 25 listopada 2005 r. w sprawie Parku Krajobrazowego „Podlaski Przełom Bugu” (Dz. Urz. Woj. lubelskiego z 2008 r. poz.2746). W § 5 ust. 1 pkt 4) ww. rozporządzenia zakazuje się: pozyskiwania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu. Jednakże § 5 ust. 2 ww. rozporządzenia stanowi, iż zakaz o którym mowa powyżej nie dotyczy wydobywania piasku i żwiru na powierzchni nie przekraczającej 2 ha przy przewidywanym rocznym wydobyciu nie przekraczającym 20 000 m³, a działalność będzie prowadzona bez użycia materiałów wybuchowych.

Wyłączenie gruntów rolnych będzie miało krótkotrwały charakter - do momentu zakończenia eksploatacji przedmiotowego złoża piasków i rekultywowania terenu w kierunku leśnym wodno-rolnym.

Wielkość zasobów bilansowych złoża piasków „MOKRANY STARE IV” ustalona na dzień 31 grudnia 2021 r. w kat. C1 rozpoznania geologicznego wynosi -191 977 ton. Obecnie udokumentowane złożo obejmuje część działek o nr 349, 350, 351, 352 wg ewidencji gruntów miejscowości Mokrandy Stare, gmina Zalesie, powiat biański, woj. lubelskie. Powierzchnia całkowita złoża piasków „MOKRANY STARE IV” wynosi do 2 ha (ok. 19 574 m²). Przedmiotowe złożo stanowią piaski i żwiry wodnolodowcowe i lodowcowe zlodowacenia środkowopolskiego. Seria złożowa to piaski średnio, grubo i drobno - ziarniste. Występuje ono w formie jednego pokładu zalegającego poziomo. W wyniku przeprowadzonych prac w celu udokumentowania złoża stwierdzono zaleganie serii złożowej w warstwie suchej. Jego miąższość wynosi średnio 5,8 m (od 5,0 m do 6,7m) W złożu piasków, nie występują kopaliny towarzyszące i współwystępujące użyteczne pierwiastki śladowe. Ze względu na klasyfikację złóż z punktu widzenia

ochrony środowiska udokumentowane złoża piasków „MOKRANY STARE IV”, należy zaliczyć do klasy A, jako mało konfliktowe, możliwe do eksploatacji bez żadnych specjalnych uwarunkowań. Z uwagi na wymagania ochrony złóż i ochrony środowiska dokumentowane złoża należy zaliczyć do klasy 4A. Przedmiotowe złoża pod względem zasobów należy zaliczyć do złóż relatywnie małych oraz płytko położonych. Pod względem proponowanego przez Ministerstwo Środowiska stopnia ochrony należałoby je zaliczyć do kategorii zwykłej ochrony. Wody podziemne spływają na południe i południowy wschód, w stronę rzeki Krzna, która drenuje badany teren. Świetle obowiązujących przepisów istnieje konieczność zakładania pasów ochronnych 6 m od granicy działek użytkowanych rolniczo oraz 10 m od dróg gruntowych czy linii energetycznych. Dla ochrony terenów nie będących we władaniu Inwestora założono 10,0 m szer. pasy ochronne (po terenie należącym do Inwestora) dla dróg gruntowych po zachodniej i północnej stronie złoża.

Analizowany teren pod inwestycję położony jest na terenie Parku Krajobrazowego Podlaski Przełom Bugu, poza korytarzami ekologicznymi oraz poza innymi obszarami cennymi przyrodniczo i obszarami Natura 2000. W bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji nie występują rezerwy przyrody, pomniki przyrody, użytki ekologiczne, stanowiska dokumentacyjne oraz zespoły przyrodniczo-krajobrazowe. Eksploatacja kruszywa naturalnego (piasków) nie stanowi zagrożenia dla rzadkich lub chronionych gatunków flory i fauny. Teren lokalizacji kopalni nie posiada istotnych walorów faunistycznych. Eksploatacja kruszywa nie wywoła szczególnych zmian w szacie roślinnej i nie oddziałuje negatywnie na faunę. Nie występują na omawianym terenie także drzewa, objęte ochroną prawną jako pomniki przyrody. Ponadto lokalizacja projektowanego zakładu górniczego nie koliduje z terenami leśnymi. Realizacja planowanej inwestycji nie będzie wiązała się z wycinką drzew oraz krzewów. Zakrzewienia zostały usunięte w zimie, czyli przed rozpoczęciem sezonu lęgowego ptaków.

Z up. Wójta
mgr inż. Andrzej Marciniuk
SEKRETARZ