

Pleszew, dn. 02.04.2024 r.

Burmistrz Miasta i Gminy Pleszew
ul. Rynek 1,
63 – 300 Pleszew

OBWIESZCZENIE OS.6220.1.21.2023.JB7

Na podstawie art. 49a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r., poz. 775) w związku z art. 38, art. 74 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 (Dz. U. z 2023 r., poz. 1094), Burmistrz Miasta i Gminy Pleszew zawiadamia, że dnia 02.04.2024 r. została wydana decyzja OS.6220.1.21.2023.JB7 w sprawie wydania decyzji dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn.: **„Wydobywanie kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego Zawady DS metodą odkrywkową w granicach działki nr ewid. 45/2 ark. mapy 1 obręb Zawady, gmina Pleszew”**, której treść podaję niżej.

Od decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Pleszew w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Doręczenie ww. decyzji stronom uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia publicznego ogłoszenia.

**BURMISTRZ
MIASTA I GMINY PLESZEW**

DECYZJA
o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 71 ust.1, ust. 2 pkt 2, art. 84, art. 85 ust. 1, ust 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2023 r. poz. 1094), § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a) tiret 3 i 7 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839), art. 104 k.p.a. (Dz.U. z 2023 r. poz. 775) po rozpatrzeniu wniosku **Dariusz Stawski Skup – Sprzedaż Import – Eksport Maszyn i Urządzeń Rolniczych, Części Zamiennej i Artykułów Spożywczo-Przemysłowych, Wieczyn 40, 63-304 Czermin** w sprawie wydania decyzji dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko pn.: „**Wydobywanie kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego Zawady DS metodą odkrywkową w granicach działki nr ewid. 45/2 ark. mapy 1 obręb Zawady, gmina Pleszew**”, po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kaliszu

orzekam

- 1. Realizację przedmiotowego przedsięwzięcia i stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,**
- 2. Zatwierdzam warunki realizacji przedsięwzięcia biorąc pod uwagę informacje art. 63 ust. 1 ustawy oraz wskazuję konieczność uwzględnienia w projekcie budowlanym oraz w trakcie realizacji przedsięwzięcia następujących warunków i wymagań:**
 - a) zdejmowanie nadkładu oraz rozpoczęcie prac eksploatacyjnych przeprowadzić w okresie od 1 sierpnia do końca lutego;
 - b) zachować od strony lasu na dz. nr ewid. 2076/1, obr. Grodzisko pas ochronny o minimalnej szerokości 24,1 m;
 - c) zachować od strony lasu na dz. nr ewid. 47, obr. Zawady pas ochronny o minimalnej szerokości 21,6 m;
 - d) eksploatację złoża prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj. w godz. 6:00-22:00;
 - e) na terenie złoża nie prowadzić przerobu kruszywa;
 - f) nie odwadniać złoża;
 - g) na terenie zakładu górniczego nie przechowywać paliw i innych materiałów ropopochodnych;
 - h) wszelkie czynności związane z utrzymywaniem we właściwym stanie sprzętu wydobywczego i transportowego, obejmujące w szczególności naprawę lub wymianę części zużytych wskutek eksploatacji wykonywać poza terenem przedsięwzięcia w specjalistycznych warsztatach;
 - i) pojazdy transportujące kopalinę tankować poza terenem zakładu górniczego, w miejscach do tego przeznaczonych, w szczególności na stacjach paliw;
 - j) w przypadku braku możliwości przetransportowania sprzętu wydobywczego poza teren przedsięwzięcia, ich naprawy i tankowanie prowadzić poza wyrobiskiem eksploatacyjnym,

- w miejscu do tego przeznaczonym i zabezpieczonym przed przedostaniem się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego;
- k) zakład górniczy wyposażyć w sorbenty w ilościach niezbędnych do przechwytywania ewentualnie powstających wycieków substancji niebezpiecznych. Wycieki substancji mogących zanieczyścić środowisko gruntowo-wodne usuwać niezwłocznie z wykorzystaniem sorbentów;
 - l) zanieczyszczony substancjami ropopochodnymi grunt należy wybrać i przekazać upoważnionym do neutralizacji podmiotom;
 - m) prace wydobywcze prowadzić wyłącznie przy użyciu maszyn w pełni sprawnych oraz spełniających wymogi dopuszczające je do użytku;
 - n) w czasie eksploatacji złoża należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i sprzętu;
 - o) eksploatację złoża prowadzić odkrywkowo, systemem wgłębnym, bez użycia środków wybuchowych, a z części zawodnionej wydobywać kruszywa naturalne bez odpompowywania wycieków;
 - p) kruszywo wydobyte z części zawodnionej złoża, w celu grawitacyjnego odsączenia wody, składować na przymie na terenie zakładu górniczego;

****Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.***

Uzasadnienie

W dniu 29.11.2023 r. wpłynął do Burmistrza Miasta i Gminy Pleszew wniosek **Dariusz Stawski Skup – Sprzedaż Import – Eksport Maszyn i Urządzeń Rolniczych, Części Zamiennych i Artykułów Spożywczo-Przemysłowych, Wieczyn 40, 63-304 Czermin** w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia mogącego potencjalnie oddziaływać na środowisko polegającego na: **„Wydobywanie kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego Zawady DS metodą odkrywkową w granicach działki nr ewid. 45/2 ark. mapy 1 obręb Zawady, gmina Pleszew”**.

W dniu 05.12.2023 r. Burmistrz Miasta i Gminy Pleszew zwrócił się do organów opiniujących o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Rady Ministrów w/w inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których raport może być wymagany zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a) tiret 3 i 7 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2019 poz. 1839).

Organy po przeanalizowaniu przedstawionych dokumentów w swych pismach o sygnaturze odpowiednio:

1. PO.ZZŚ.2.4901.297.2023.JS z dnia 18.12.2023 r. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie w Poznaniu Zarząd Zlewni w Kaliszu wydał opinię, iż nie jest wymagane przeprowadzenie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko określając warunki konieczne do uwzględnienia w decyzji środowiskowej.
2. WOO-IV.4220.1531.2023.GL.3 z dnia 26.02.2024 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska wydał postanowienie, w którym stwierdził, iż nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny

oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Tutejszy organ przed wydaniem decyzji nie stwierdzającej potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dokonał analizy w oparciu o wszystkie kryteria zawarte w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2023 r. poz. 1094 z późn. zm.), dalej ustawy ooś, przeanalizowano: rodzaj, skalę i cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania, możliwości ograniczenia oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, powiązania z innymi przedsięwzięciami, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, różnorodność biologiczną, emisję i uciążliwości związane z eksploatacją przedsięwzięcia, gęstość zaludnienia wokół przedsięwzięcia oraz usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska m.in. względem obszarów objętych ochroną, w tym stref ochronnych ujęć wód i obszarów ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000, a także wpływ na krajobraz.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. a ustawy ooś na podstawie k.i.p. ustalono, że przedsięwzięcie będzie polegało na powierzchniowej, odkrywkowej eksploatacji kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego ZAWADY ZD na działce nr ewid. 45/2 obręb Zawady, gmina Pleszew. Powierzchnia udokumentowanego złoża ZAWADY ZD wynosi 1,8636 ha. Powierzchnia planowana do eksploatacji wynosi 1,4145 ha. Udokumentowane zasoby złoża wynoszą 363 968,2 Mg (210 386,3 m³) Planowane roczne wydobyte wyniesie 30 000 Mg, dziennie wydobyte wyniesie maksymalnie ok. 120 Mg. Przy założeniu powyższego tempa eksploatacji planowany czas eksploatacji złoża wyniesie do ok. 12 lat. Złoże ZAWADY ZD budują utwory czwartorzędowe reprezentowane przez piaski. Miąższość złoża wynosi od 7,5 – 13,5 m. Grubość nadkładu 0,3 do 2,0 m. Przerosty złożowe udokumentowano w północnej części złoża o grubości od 0,7 m do 1,0 m. Ich objętość wynosi 2 476,6 m³. Objętość nadkładu wyniesie 23 858,8 m³. Warstwę nadkładową stanowią gleby, gliny piaszczyste lub piaski pylaste. Złoże należeć będzie do złóż zawodnionych. Podczas prac geologicznych udokumentowano poziom wodonośny. Występuje on w czwartorzędowych piaskach złożowych pomiędzy rzędnymi 95,2 - 96,0 m n.p.m. Odpajany w miarę postępu eksploatacji nadkład będzie zdejmowany i hałdowany na zwałowiskach tymczasowych wewnętrznych w obrębie obszaru górniczego a następnie zostanie w całości wykorzystany do rekultywacji wyrobiska poeksploacyjnego. Nie przewiduje się przerobu kruszywa w ramach prowadzonej eksploatacji. Eksploatacja będzie prowadzona, za pomocą koparki oraz ładowarki, 2 piętrami eksploatacyjnymi. Wydobyty urobek będzie zbywany w postaci naturalnej bezpośrednio z wyrobiska (urobek suchy) bądź składowany będzie na terenie przedsięwzięcia do czasu odsączenia z wody. Wydobyta kopalina nie będzie przerabiana w ramach planowanego przedsięwzięcia a złoże nie będzie odwadniane co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Zgodnie z uzupełnieniem k.i.p. transport kruszywa będzie odbywał się w kierunku zachodnim do drogi publicznej. Wydobyte i ruch pojazdów związanych z planowaną eksploatacją prowadzone będzie w porze dziennej w godz. od 8.00 do 16.00 przez 6 dni w tygodniu. W związku z eksploatacją powstanie wyrobisko zawodnione.

W związku z realizacją i eksploatacją przedsięwzięcia nie przewiduje się poboru wód, ani konieczności stosowania nośników energii, w tym energii cieplnej, poza paliwami niezbędnymi do napędu maszyn urabiających oraz środków transportu. Odnosząc się do kryteriów wskazanych w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. g ustawy ooś, na podstawie k.i.p. ustalono, że naprawy sprzętu wydobywczego i transportowego i ich tankowanie będą się odbywały poza terenem złoża. Zgodnie z k.i.p. drobne naprawy konieczne do wykonania na miejscu prowadzone będą poza wyrobiskiem eksploatacyjnym, w miejscu do tego przeznaczonym i zabezpieczonym przed przedostaniem się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego poprzez odizolowanie np. folią i geomembranami. w sposób uniemożliwiający spływ paliwa poza ich obręb. Kierując się zasadą przezorności tut. organ zobowiązał Wnioskodawcę aby pojazdy transportujące wydobyte kruszywo tankowane były poza terenem zakładu górniczego, w miejscach do tego przeznaczonym, w szczególności na stacjach paliw, a także doprecyzowano, aby jedynie w przypadku braku możliwości przetransportowania sprzętu wydobywczego poza teren przedsięwzięcia, ich naprawy i tankowanie prowadzić poza wyrobiskiem eksploatacyjnym, w miejscu do tego przeznaczonym i zabezpieczonym przed przedostaniem się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego. Dodatkowo wskazano, aby nie przechowywać paliw i innych materiałów ropopochodnych na terenie przedsięwzięcia. W k.i.p. wskazano, że w przypadku wystąpienia awarii sprzętu i ewentualnego wycieku substancji ropopochodnych zastosować sorbenty. W związku z powyższym w niniejszej decyzji zobowiązano Wnioskodawcę do wyposażenia zakładu górniczego w sorbenty w ilościach niezbędnych do przechwytywania ewentualnie powstających wycieków substancji niebezpiecznych oraz niezwłocznego usuwania wycieków tych substancji z wykorzystaniem sorbentów. Ścieki bytowe będą gromadzone w szczelnym zbiorniku przenośnego sanitariatu, a następnie wywożone do oczyszczalni ścieków. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z powstawaniem ścieków przemysłowych. Wody opadowe i roztopowe nie będą ujmowane w systemy kanalizacyjne lecz będą naturalnie infiltrować w grunt. W związku z realizacją przedsięwzięcia woda będzie używana wyłącznie do celów socjalno-bytowych i zgodnie z k.i.p. będzie dostarczana przez firmę serwisującą toaletę.

Uwzględniając kryteria wymienione w art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. f ustawy ooś na podstawie informacji zawartych w uzupełnieniu k.i.p. ustalono, że na etapie eksploatacji nie będą powstawać odpady bytowe i komunalne. Zgodnie z k.i.p. na etapie eksploatacji przedsięwzięcia, będą wytwarzane wyłącznie odpady powstające w wyniku bieżącej konserwacji i naprawy środków transportowych. Będą to głównie odpady w postaci zużytego oleju, zaolejone czyściwa, filtry olejowe czy zużyte akumulatory. Czynności te będą jednak przeprowadzane przez specjalistyczne podmioty i one będą zajmować się zagospodarowaniem ww. odpadów. Biorąc powyższe pod uwagę stwierdzono, że przy zastosowaniu wyżej wymienionych rozwiązań, przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne.

Odnosząc się do kryteriów wskazanych w art. 63 ust. 1 pkt 3 lit a i c oraz g ustawy ooś na podstawie informacji przedstawionych w k.i.p. oraz informacji ogólnodostępnych ustalono, że najbliższe tereny chronione akustycznie znajdują się w odległości ok. 72 m na południowy - zachód od terenu przedsięwzięcia i jest to zabudowa jednorodzinna na działce nr ewid. 42/1 obręb Zawady. Źródłami hałasu na terenie przedsięwzięcia będą maszyny urabiające kopalinę: 1 koparka i 1 ładowarka oraz pojazdy transportując kopalinę – maksymalnie 10 samochodów ciężarowych na dobę. Transport kopaliny będzie się odbywał w kierunku zachodnim, drogą publiczną, po przeciwległej stronie w stosunku do terenów akustycznie chronionych. Kopalnia będzie pracowała tylko w porze dziennej a nakład będzie gromadzony w pierwszej kolejności od strony terenów akustycznie chronionych, co ujęto w warunkach niniejszej decyzji, celem ograniczenia uciążliwości akustycznych. Przedstawiono

analizę akustyczną, która nie wykazała możliwości wystąpienia przekroczeń standardów akustycznych w otoczeniu przedsięwzięcia. Mając powyższe na względzie, a także poziom hałasu generowany przez koparki/ładowarki używane w górnictwie odkrywkowym oraz lokalizację terenów podlegających ochronie akustycznej oraz przedstawione wyniki analizy akustycznej, w związku z realizacją przedsięwzięcia nie dojdzie do przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, 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).

Źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy związane z wydobyciem kopalin, procesy spalania paliw w silnikach sprzętu stosowanego do eksploatacji złoża – koparki, ładowarki oraz w silnikach samochodów ciężarowych transportujących kruszywo. Mając powyższe na względzie oraz liczbę maszyn i pojazdów wykorzystywanych na terenie kopalni nie przewiduje się wystąpienia ponadnormatywnego oddziaływania na stan jakości powietrza.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. b oraz pkt 3 lit. f ustawy ooś, z informacji przedstawionych w k.i.p. oraz dostępnych w Rejestrze Obszarów Górniczych Państwowego Instytutu Geologicznego–PIB (<http://geoportal.pgi.gov.pl/midas-web>, dostęp 26.02.2024 r.) wynika, że najbliższe położone aktualne obszary górnicze położone w otoczeniu przedsięwzięcia ZAWADY PD (1,9759 ha) – 42 m na wschód, ZAWADY L (2,3624 ha) ok. 200 m na wschód, ZAWADY II (1,4532 ha). Są to niewielkie obszary górnicze o podobnych parametrach co wnioskowane przedsięwzięcie. Zgodnie z k.i.p. eksploatacja na złożu ZAWADY II jest na ukończeniu. Mając powyższe na względzie oraz zakres planowanego przedsięwzięcia nie dojdzie do znaczącego kumulowania oddziaływań planowanego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami o podobnym charakterze.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. a, b, c, d, f, g, h, i, j ustawy ooś oraz do k.i.p. stwierdzono, że złoża Zawady DS nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych i innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych oraz obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych i strefach ochronnych ujęć wód podziemnych. Złoże znajduje się poza obszarami wybrzeży i środowiska morskiego, obszarami górskimi oraz obszarami przylegającymi do jezior i lasów. Teren przedsięwzięcia leży w granicach GZWP Zbiornik Rzeki Proсны nr 311. Ok. 170 m na południe przepływa rzeka Ner. Najbliższy otwór hydrogeologiczny znajduje się w odległości ok. 800 m. W otoczeniu terenu przedsięwzięcia zlokalizowane są wyrobiska poeksploatacyjne związane z eksploatacją innych złóż kruszyw. Wnioskowana działka leży w obrębie złoża surowców ilastych i ceramiki budowlanej ZAWADY o powierzchni 2,16875 ha, które nie jest eksploatowane. Przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach mających znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne. Planowane przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach o dużej gęstości zaludnienia oraz nie będzie zlokalizowane na obszarach uzdrowiskowych i ochrony uzdrowiskowej. W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia przy uwzględnieniu planowanych rozwiązań i eksploatacji zgodnie ze wskazanymi w decyzji warunkami nie przewiduje się przekroczenia standardów jakości środowiska.

Z uwagi na rodzaj, skalę oraz przyjętą technologię planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 1 lit. e ustawy ooś należy stwierdzić, że planowane przedsięwzięcie nie należy do zakładów o dużym ani zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii wskazanych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. (Dz. U. poz. 138) 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. W związku z eksploatacją przedsięwzięcia, przy uwzględnieniu używanych substancji (na terenie kopalni nie będą

wytwarzane ani składowane odpady i substancje niebezpieczne, toksyczne itp.) i stosowanych technologii (bez wykorzystywania materiałów wybuchowych) oraz realizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, ryzyko katastrofy budowlanej będzie ograniczone. Ze względu na położenie geograficzne przedsięwzięcie nie jest zagrożone ryzykiem katastrofy naturalnej, w szczególności w wyniku wystąpienia: trzęsień ziemi, powodzi czy osuwisk. Ponadto z uwagi na rodzaj i charakter przedsięwzięcia nie będzie ona wpływać na zmiany klimatyczne w skali globalnej. Przedsięwzięcie z uwagi na charakter, odporne będzie także na zmiany klimatu (w tym na opady deszczu, upał itp.), a w sezonie zimowym zapotrzebowanie na kruszywo jest niewielkie, w związku z czym przedsiębiorca może dostosować wydobycie w tym czasie, do panujących warunków klimatycznych.

Uwzględniając kryteria, o których mowa w art. 63 ust.1 pkt 1 lit. c ustawy ooś należy stwierdzić, iż eksploatacja przedsięwzięcia będzie wiązała się z wykorzystaniem zasobów naturalnych w postaci kruszywa naturalnego ponadto realizacja przedsięwzięcia będzie wymagała wykorzystania paliwa niezbędnego do napędzania maszyn urabiających kopalinę oraz pojazdów transportujących kopalinę.

Odnosząc się do art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. e ustawy ooś, na podstawie przedstawionych materiałów stwierdzono, że teren przeznaczony pod przedsięwzięcie zlokalizowany jest poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z 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 Glinianki w Lenartowicach PLH300048, oddalony o 5,7 km od przedsięwzięcia. Ponadto zgodnie z mapą przebiegu korytarzy ekologicznych w Polsce opracowaną przez Zakład Badania Ssaków PAN w Białowieży (obecnie Instytut Biologii Ssaków) pod kierownictwem prof. dr. hab. Włodzimierza Jędrzejewskiego na zlecenie Ministerstwa Środowiska, przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w ponadregionalnym korytarzu ekologicznym KPdC-8C „Krotoszyn-Pleszew” Wielkopolski i na obszarze ważnym dla ptaków „Dolina Proсны” wyznaczonym na podstawie opracowania przygotowanego przez Przemysława Wylegałę, Stanisława Kuźniaka oraz Pawła T. Dolatę „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” zleconego przez Wielkopolskie Biuro Planowania Przestrzennego (Poznań 2008). Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na gruncie ornym, a jego realizacja nie będzie się wiązać z wycinką drzew lub krzewów. Za drogą od kierunku północnego, na dz. nr ewid. 2076/1, obr. Grodzisko, znajduje się las. Wyznaczenie szerokości pasów ochronnych powinno być zgodne z § 26 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 8 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu odkrywkowego zakładu górniczego (Dz. U. poz. 1008, z późn. zm.), które wskazuje, że wykonywanie robót udostępniających, eksploatacyjnych oraz zwałowanie nadkładu wykonuje się z zachowaniem odpowiednich parametrów wyrobiska górniczego, w tym wymagań określonych w Polskiej Normie dotyczącej szerokości pasów ochronnych wyrobisk odkrywkowych, w celu zapewnienia bezpieczeństwa powszechnego i geotechnicznego oraz bezpieczeństwa pracowników i ciągłości ruchu zakładu górniczego. Wobec przywołania PN w przepisach prawa jej zapisy są powszechnie obowiązujące i dlatego też pasy ochronne winny być zachowane zgodnie z szerokością podaną w przywołanej normie. Przywołana w tym przepisie Polska Norma PN-G-02100: 2013-12 stanowi, że najmniejsza szerokość pasa ochronnego od użytków leśnych jest równa docelowej wysokości drzew, lecz nie mniej niż 6 m. Do ustalania docelowej wysokości drzew, w zależności od gatunku, klasy bonitacji i wieku rębności, pomocne mogą być *Tablice zasobności i przyrostu drzewostanów ważniejszych gatunków drzew leśnych*. (Państwowe Wydawnictwa Rolnicze i Leśne, 2001, Warszawa). Na podstawie informacji z Banku Danych o Lasach (<https://www.bdl.lasy.gov.pl/portal/>) tutejszy organ ustalił, że ww. las to bór

mieszany świeży z gatunkiem dominującym sosna zwyczajna dla którego wiek rębności ustalono na 100 lat, natomiast klasa bonitacyjna to klasa II, a docelowa wysokość drzew z gatunku sosna zwyczajna wynosi 24,1 m. Jest to las ochronny, a kategoria ochronna to las wodochronny. Wnioskodawca wskazał, że zachowa pas ochronny od drogi o szerokości 10 m, a doliczając do tego szerokość drogi, szerokość pasa ochronnego od lasu będzie wynosić 18-19 m, zatem 5,1 – 6,1 m mniej niż wymagania Polskiej Normy. Uwzględniając powyższe tutejszy organ nałożył warunek zachowania pasa ochronnego o minimalnej szerokości 24,1 m od lasu znajdującego się na dz. nr ewid. 2076/1, obr. Grodzisko. Ponadto na dz. nr 47, obr. Zawady, znajduje się bór mieszany świeży porośnięty sosną zwyczajną w wieku 45 lat i 15 m wysokości (stan na 2004 r.). Wiek rębności tego drzewostanu nie ustalono jednak dla lasów prywatnych sosnowych przyjmuje się najczęściej wiek rębności 80 lat, a klasa bonitacyjna to II klasa. Jest to las ochronny, a kategoria ochronna to las wodochronny. Zgodnie z „*Tablicami zasobności*” przy klasie bonitacji siedliska wynoszącej II, docelowa wysokość drzew sosny zwyczajnej w wieku 80 lat to 21,6 m. W celu ochrony ptaków lęgowych, nałożono w decyzji warunek zdejmowania nadkładu oraz rozpoczęcia prac eksploatacyjnych na tych gruntach poza okresem lęgowym ptaków. Dla większości ptaków krajobrazu rolniczego okres lęgowy przypada przeciętnie od 1 marca do 31 lipca. Mając na względzie lokalizację przedsięwzięcia poza obszarami chronionymi, na gruncie ornym oraz realizację przedsięwzięcia zgodnie z nałożonymi w decyzji warunkami, nie przewiduje się znaczącego negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko przyrodnicze, w tym na różnorodność biologiczną, rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności chronionych, rzadkich lub ginących gatunków roślin, zwierząt i grzybów oraz ich siedlisk. Realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie także na obszary chronione, a w szczególności na siedliska przyrodnicze, gatunki roślin i zwierząt oraz ich siedlisk, dla których ochrony zostały wyznaczone obszary Natura 2000, ani pogorszenia integralności poszczególnych obszarów Natura 2000 lub ich powiązań z innymi obszarami. Ponadto przedsięwzięcie nie spowoduje utraty i fragmentacji siedlisk oraz nie wpłynie na ciągłość korytarzy ekologicznych i funkcję ekosystemu.

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

Z uwagi na charakter i stopień złożoności oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz brak znacząco negatywnego wpływu na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Ustalono, że teren na którym zlokalizowane jest przedsięwzięcie nie leży w granicach obszarów szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne.

Zgodnie z obowiązującym „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry” (Dz. U. z 2023 r. poz. 335) przedsięwzięcie zlokalizowane jest na obszarze dorzecza Odry, w regionie wodnym Warty, w granicach zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o kodzie

RW600010184949 – Ner, a także w granicach Jednolitej Części Wód Podziemnych JCWPd o kodzie PLGW600081.

Stan JCWPd o kodach: PLGW600081 oceniono jako dobry pod względem ilościowym, jak i pod względem chemicznym. Ocenę ryzyka nieosiągnięcia dobrego stanu chemicznego i ilościowego określono jako „niezagrożona”. Zasoby JCWPd PLGW600081 podlegają ochronie z uwagi na ich wykorzystywanie do celów zaopatrzenia ludności w wodę do picia.

JCWP o kodzie RW600010184949 – Ner ma status silnie zmienionej części wód. Zlewnia jest monitorowana, charakteryzuje się złym stanem i oceną ryzyka określoną jako zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych. Potencjał ekologiczny na podstawie monitoringu jakości wód powierzchniowych określono jako słaby, natomiast stan chemiczny poniżej stanu dobrego. W JCWP występuje presja troficzna (nawożenie i depozycja), eutrofizacja, presja hydromorfologiczna (prostowanie koryta – rzeki główne i pozostałe rzeki; budowle piętrzące – rzeki główne) oraz presja chemiczna (źródła rozproszone – rozwój obszarów zurbanizowanych). Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest osiągnięcie umiarkowanego potencjału ekologicznego (złagodzone wskaźniki: [azot ogólny, azot azotanowy, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C, IO]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości); zapewnienie drożności cieków dla migracji ichtiofauny o ile jest monitorowany wskaźnik diadromiczny D oraz stanu chemicznego, dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w), benzo(g,h,i)perylen(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry. JCWP Ner nie jest przeznaczona do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia. Dla wskaźników fosfor ogólny; MIR, MMI; nikiel (w z uwagi na warunki naturalne zastosowano odstępstwo z art. 4 ust. 4 RDW z terminem osiągnięcia celu środowiskowego do 2027 r., a dla substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE z uwagi na brak możliwości technicznych i nieproporcjonalność kosztów do 2039 r. Natomiast dla wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C; IO, benzo(a)piren(w), benzo(g,h,i)perylen(w) ustanowiono odstępstwo z art. 4.5 RDW z uwagi na brak możliwości technicznych.

Teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336). Obszarem chronionym zależnym od wód, zlokalizowanym najbliżej działki inwestycyjnej jest Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina rzeki Ciemnej. Zgodnie z Załącznikiem nr 2 do „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 poz. 335) celem środowiskowym dla przedmiotowego obszaru chronionego jest m.in.: zachowanie wyróżniającego się krajobrazu o zróżnicowanych ekosystemach, jego potencjału dla turystyki i wypoczynku oraz funkcji korytarzy ekologicznych. Projektowane przedsięwzięcie nie wpłynie na cele środowiskowe ww. obszaru zależnego od wód.

Analiza dostępnych źródeł kartograficznych wykazała, że planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w granicach obszaru Głównego Wód Podziemnych nr 311 Zbiornik rzeki Proсны.

Złoże „Zawady PD” będzie złożem częściowo zawodnionym, eksploatacja prowadzona będzie zarówno w warunkach suchych, jak i zawodnionych, rzędna zwierciadła wody waha się od 95,2 m n.p.m. do 96,0 m n.p.m. Na podstawie k.i.p. ustalono, że planowana eksploatacja kruszywa naturalnego nie będzie wymagała odwodnienia. Kopalina wydobywana poniżej lustra wody zbiornika eksploatacyjnego będzie składowana na przymie w celu grawitacyjnego odsączenia wody.

Zgodnie z k.i.p. planowana do zastosowania technologia wydobycia kruszywa naturalnego należyć będzie do typowych prac związanych z powierzchniową eksploatacją kruszywa naturalnego. Eksploatacja prowadzona będzie sposobem odkrywkowym, węgłbnym, z tworzeniem skarp wydobywczych I piętra eksploatacyjnego – o wysokości maksymalnie do 7,3 m (część sucha) i II piętra eksploatacyjnego – o wysokości maksymalnie do 8,3 m (część sucha i zawodniona).

W przedłożonej dokumentacji przedstawiono planowane do zastosowania rozwiązania techniczne i organizacyjne mające na celu ochronę środowiska gruntowo – wodnego na etapie budowy i eksploatacji. Używany będzie wyłącznie technicznie sprawny sprzęt i środki transportowe. Ze względu na brak projektowanego odwodnienia i odpompowywania wód w trakcie eksploatacji, nie przewiduje się powstanie leja depresji i obniżenia się zwierciadła wód podziemnych w otoczeniu wyrobiska.

Z przedstawionej charakterystyki przedsięwzięcia nie wynikają presje mogące oddziaływać na stan części wód lub zagrażające osiągnięciu ustalonych dla nich celów środowiskowych, a zastosowane środki minimalizujące ewentualny negatywny wpływ na środowisko gruntowo – wodne zapewnią jego ochronę.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie kwalifikuje się do inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 27 sierpnia 2019 r. w sprawie rodzajów inwestycji i działań, które wymagają uzyskania oceny wodnoprawnej (Dz.U. z 2019 r., poz. 1752).

W trakcie prowadzonego postępowania poinformowano strony o toczącym się postępowaniu – obwieszczenie OS.6220.1.21.2023.JB1 z dnia 05.12.2023 r., przed wydaniem przedmiotowej decyzji zostało wydane obwieszczenie OS.6220.1.21.2023.JB6 z dnia 28.02.2024 r. umożliwiając tym samym możliwość czynnego udziału w postępowaniu i wypowiedzenia się do złożonych żądań wniosku.

Biorąc pod uwagę powyższe należało postanowić jak w sentencji.

Pouczenie

1. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.
2. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2023 r. poz. 1094).
3. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem art 72 ust. 4 i 4b w/w ustawy.

4. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w art. 72 ust. 3 z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2023 r. poz. 1094), od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Wniosek, o którym mowa w zdaniu drugim, składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Otrzymują:

1. Dariusz Stawski Skup – Sprzedaż Import – Eksport Maszyn i Urządzeń Rolniczych, Części Zamiennych i Artykułów Spożywczo-Przemysłowych, Wieczyn 40, 63-304 Czermin
2. a/a

Do wiadomości:

1. strony postępowania
2. Państwowe Gospodarstwo Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kaliszu, ul. Skarszewska 42A, 62 - 800 Kalisz
3. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. Kościuszki 57, 61-891 Poznań
4. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pleszewie, ul. Poznańska 30, 63-300 Pleszew

Załącznik do decyzji OS.6220.1.21.2023.JB7 z dnia 02.04.2024 r.

CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA

„Wydobywanie kopaliny ze złoża kruszywa naturalnego Zawady DS metodą odkrywkową w granicach działki nr ewid. 45/2 ark. mapy 1 obręb Zawady, gmina Pleszew” to projekt Dariusza Stawskiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą Dariusz Stawski Skup – Sprzedaż Import – Eksport Maszyn i Urządzeń Rolniczych, Części Zamiennych i Artykułów Spożywczo-Przemysłowych, Wieczyn 40, 63-304 Czermin, polegający na prowadzeniu eksploatacji złoża kruszywa naturalnego w granicach ww. działki w miejscowości Zawady, zmierzający do zapewnienia lokalnym firmom budowlanym oraz własnej wysokiej jakości materiału – kruszywa naturalnego w postaci piasku. Wartość punktu piaskowego wynosząca średnio 91,0 % powoduje, że złożo Zawady DS należy do złóż piaskowych.

Powierzchnia złoża kruszywa naturalnego Zawady DS wynosi 1,8636 ha. Złożo udokumentowano w postaci jednego pola eksploatacyjnego. Lokalizację złoża kruszywa naturalnego Zawady DS należy uznać za optymalną m.in. z uwagi na fakt, że dzięki realizacji przedsięwzięcia nastąpi wydobywanie kopaliny zgodnie z obowiązującymi przepisami i pod pełną kontrolą, w tym również Okręgowego Urzędu Górniczego w Poznaniu gwarantujące właściwą rekultywację terenu po zaprzestaniu działalności wydobywczej.

Zawady DS, w granicach planowanego Obszaru Górniczego ZAWADY DS o powierzchni 1,8636 ha, posiada zasoby geologiczne bilansowe w kat. C1, wg stanu na dzień 31 grudnia 2022 r. w ilości 363 968,2 ton (210 386,3 m³) kruszywa naturalnego w postaci piasku dla celów budownictwa i drogownictwa. Dokumentacja geologiczna w kat. C1 złoża kruszywa naturalnego Zawady DS została zatwierdzona decyzją Starosty Pleszewskiego.

Tabela nr 1 Zestawienie zasobów geologicznych złoża (źródło: Dokumentacja geologiczna złoża (...))

**ZESTAWIENIE ZASOBÓW GEOLOGICZNYCH
KRUSZYWA NATURALNEGO W ZŁOŻU „ZAWADY DS”
OBLICZONYCH WEDŁUG STANU NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2022 r.**

Kopalina rodzaj lub zastosowanie surowcowe	Zasoby bilansowe tys. m ³ / tys. ton *					
	razem	A	B	C ₁	C ₂	D
Kruszywo naturalne (wykorzystywane w drogownictwie i w budownictwie)	<u>210,39</u> <u>363,97</u>	-	-	<u>210,39</u> <u>363,97</u>	-	-
Kopalina ogółem	<u>210,39</u> <u>363,97</u>	-	-	<u>210,39</u> <u>363,97</u>	-	-

* - ciężar objętościowy kruszywa naturalnego – 1,73 t/m³

Do wykonania prac badawczych, w celu udokumentowania złoża kruszywa naturalnego Zawady DS, skłoniło Przedsiębiorcę istnienie w jego sąsiedztwie złóż Zawady PD i Zawady L oraz złóż ZAWADY 1 (wyeksploatowane), ZAWADY II. Złoża Zawady PD, Zawady L i Zawady II są eksploatowane na podstawie

koncesji wydanych przez Starostę Pleszewskiego. Ponadto, już w 1970 r. udokumentowano złożę piasków schudających Zawady. Miało ono być wykorzystywane na potrzeby Cegielni Lenartowice. Złożę to oficjalnie nigdy nie było eksploatowane. W jego granicach znajduje się jednak kilkanaście wyrobisk poeksploatacyjnych powstałych w wyniku dawnego wydobycia.

Badania terenowe udokumentowały warstwę złożową piaszczystą o średniej miąższości 11,8 m (min. 7,5 m, max 13,5 m). Warstwę nadkładową stanowią gleby oraz lokalnie piaski gliniaste o średniej grubości 1,2 m (min. 0,3 m, max 2,0 m). Przerosty złożowe udokumentowano w północnej części złoża o grubości od 0,7 m do 1,0 m.

Złożę należy do złóż zawodnionych. Podczas prac geologicznych udokumentowano poziom wodonośny. Występuje on w czwartorzędowych piaskach złożowych pomiędzy rzędnymi 95,2 - 96,0 m n.p.m. Strop złoża wyznaczono poniżej warstwy nadkładowej złożonej z gleby, glin piaszczystych lub piasków pylastych o grubości od 0,3 m - 2,0 m.

Powierzchnia spągu złoża położona jest między rzędnymi 88,2 - 95,9 m n.p.m. Na podstawie badań laboratoryjnych, których zakres został uzgodniony i zatwierdzony w decyzji Starosty Pleszewskiego zatwierdzającej projekt robot geologicznych, udokumentowane kruszywo posiada następujące właściwości technologiczne:

Zawartość zanieczyszczeń obcych brak

Zawartość zanieczyszczeń organicznych brak

Zawartość pyłów mineralnych od 6,2 do 9,9, średnio 7,5 %

Gęstość (ciężar objętościowy) od 1,684 do 1,775, średnio 1,73 t/m³

Punkt piaskowy od 89,4 do 93,8, średnio 91,0 %

Wartość punktu piaskowego powoduje, że złożę Zawady DS należy do złóż piaskowych.

W złożu nie udokumentowano kopalin towarzyszących.

Na podstawie powyższego, w dokumentacji geologicznej złoża, stwierdzono, że piaski udokumentowane w złożu Zawady DS posiadają parametry jakościowe, które pozwalają na ich zastosowanie: do wykonywania dolnych i górnych warstw nasypów w strefie przemarzania. Ponadto w wykopach i miejscach zerowych do głębokości przemarzania oraz jako materiał wsadowy do betonów i stabilizacji.

Obliczone zasoby geologiczne bilansowe złoża Zawady DS na dzień 31 grudnia 2022 r. w kat. C1 wynoszą:

363 968,2 ton / 210 386,3 m³

Przy zakładanym rocznym wydobyciu około 30 000 ton kopaliny przewiduje się, że złożę zostanie wyeksploatowane maksymalnie w ciągu około 12 lat. Koncesja winna zostać udzielona na czas dłuższy – nawet do 20 lat, z uwagi na możliwość nagłego, niespodziewanego braku zapotrzebowania na kruszywo czy zdarzenia losowe.

Maksymalne dzienne wydobycie kruszywa wynosić będzie około 120 ton (biorąc pod uwagę ciężar nasypowy dla kruszywa w tym złożu wynoszący 1,73 tony/m³, ilość maksymalna dzienna wydobywanego kruszywa wyniesie około 70 m³/dzień).

Złoże ZAWADY ZD budują utwory czwartorzędowe reprezentowane przez piaski. Miąższość złoża wynosi od 7,5 – 13,5 m. Grubość nadkładu 0,3 do 2,0 m. Przerosty złożowe udokumentowano w północnej części złoża o grubości od 0,7 m do 1,0 m. Ich objętość wynosi 2 476,6 m³. Objętość nadkładu wyniesie 23 858,8 m³. Warstwę nadkładową stanowią gleby, gliny piaszczyste lub piaski pylaste. Złoże należy będzie do złóż zawodnionych. Podczas prac geologicznych udokumentowano poziom wodonośny. Występuje on w czwartorzędowych piaskach złożowych pomiędzy rzędnymi 95,2 - 96,0 m n.p.m. Odspajany w miarę postępu eksploatacji nadkład będzie zdejmowany i hałdowany na zwałowiskach tymczasowych wewnętrznych w obrębie obszaru górniczego a następnie zostanie w całości wykorzystany do rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego. Nie przewiduje się przerobu kruszywa w ramach prowadzonej eksploatacji. Eksploatacja będzie prowadzona, za pomocą koparki oraz ładowarki, 2 piętrami eksploatacyjnymi. Wydobyty urobek będzie zbywany w postaci naturalnej bezpośrednio z wyrobiska (urobek suchy) bądź składowany będzie na terenie przedsięwzięcia do czasu odsączenia z wody. Wydobyta kopalina nie będzie przerabiana w ramach planowanego przedsięwzięcia a złoże nie będzie odwadniane co uwzględniono w warunkach niniejszej decyzji. Zgodnie z uzupełnieniem k.i.p. transport kruszywa będzie odbywał się w kierunku zachodnim do drogi publicznej. Wydobycie i ruch pojazdów związanych z planowaną eksploatacją prowadzone będzie w porze dziennej w godz. od 8.00 do 16.00 przez 6 dni w tygodniu. Zakładana liczba pojazdów – max. 10 sztuk na dobę, obsługujących inwestycję będzie wystarczająca, aby zapewnić odbiór zakładanej ilości kruszywa wydobywanego.