

GPK.6220.3.2025

**DECYZJA**  
**o środowiskowych uwarunkowaniach**

Na podstawie:

- 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b, art. 84 ust. 1, 2, art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112, 1881, 1940),
- § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839, z 2022 r. poz. 1071 i z 2023 r. poz. 1724),
- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024r. poz. 572, z 2025 r. poz. 769),

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 27 lutego 2025 r. (data wpływu 4 marca 2025 r.) Pana ██████████  
██████████ prowadzącego działalność gospodarczą pn. ██████████  
z siedzibą ██████████, wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności  
Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, ██████████

**orzekam, co następuje:**

- I. **Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko polegającego na wydobywaniu piasków skaleniowo-kwarcowych ze złoża „PIERZCHAŁY VIII” w obrębie działki gruntowej o numerze 141/1 obrębu geodezyjnego 0021 Pierzchały, gmina Czernice Borowe, powiat przasnyski, województwo mazowieckie.**
- II. **Określam warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia w następującym zakresie:**
  1. **wydobycie kopaliny prowadzić na obszarze nieprzekraczającym 1,596 ha, w ilości nieprzekraczającej 33,6 tys. ton na rok,**
  2. **stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia,**

3. materiały i surowce składować w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód,
4. zaplecze budowy zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód; wyposażyć w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw,
5. w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania,
6. wymianę oleju, naprawę i przeglądy techniczne sprzętu do robót ziemnych prowadzić w specjalistycznych punktach, poza terenem planowanej inwestycji,
7. podczas wydobywania kruszywa stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia,
8. nie dopuszczać do pogorszenia obecnego stanu wód,
9. ewentualny nakład składować w sposób niepowodujący zakłócenia warunków odpływu wód opadowych i roztopowych, a także niezmieniający warunków gruntowo-wodnych, następnie wykorzystać do rekultywacji gruntów poeksploatacyjnych,
10. eksploatację złoża prowadzić bez konieczności stałego odwodnienia,
11. nie dopuścić do zasypywania cieków i zbiorników wodnych zlokalizowanych na terenie lub w bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji,
12. wodę dostarczać beczkowozami oraz w butelkach,
13. ścieki socjalno-bytowe odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych typu TOI TOI, zbiorniki systematycznie opróżniać przez uprawnione podmioty,
14. wyrobisko zabezpieczyć przed nielegalnym składowaniem odpadów,
15. teren inwestycji wyposażyć w niezbędną ilość szczelnych pojemników do gromadzenia odpadów,
16. powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami,
17. prowadzić eksploatację złoża w sposób zgodny z przepisami prawa geologicznego i górniczego, ze szczególnym naciskiem na bezpieczeństwo eksploatacji kruszywa z warstwy niezawodnionej,
18. przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań należy dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych i ich siedlisk oraz analizy planowanych prac w kontekście przepisów dotyczących w szczególności dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową,

19. aby uniemożliwić zwierzętom wtargnięcie na teren kopalni, należy ustawić bariery/siatkę na kilka metrów przed urabianą skarpią. Skarpy zaprojektować w taki sposób, aby zminimalizować ryzyko doznania przez zwierzęta kontuzji, w przypadku ich wtargnięcia na obszar górniczy. Przed rozpoczęciem robót należy przeprowadzić codzienny monitoring wyrobiska, celem ewentualnego uwolnienia zwierząt oraz sprawdzenia czy na froncie robót nie ma gniazd bądź stanowisk lęgowych. W przypadku stwierdzenia zwierząt podczas procesu wydobywania lub odsłaniania złoża, należy umożliwić im ucieczkę z terenu inwestycji, a w przypadku braku możliwości ucieczki, zwierzęta należy przenieść w miejsca bezpieczne dla nich, o zbliżonych warunkach siedliskowych,
20. w przypadku stwierdzenia gatunków ptaków gnieźdzących się w skarpach, eksploatację pisaku na tym odcinku ściany należy wstrzymać do momentu opuszczenia przez nie lęgówisk. Jeżeli ptaki pojawią się na wszystkich ścianach eksploatacyjnych, wydobywanie kruszywa należy wstrzymać do końca sierpnia,
21. zdjętą warstwę gleby wykorzystać w procesie rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego do złagodzenia kątów nachylenia skarp oraz niwelacji terenu wokół wyrobisk,
22. teren inwestycji, po zakończeniu prac związanych z eksploatacją, zrehabilitować i zagospodarować. Preferowanym kierunkiem rekultywacji jest kierunek rolny lub leśny.

III. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji.

#### UZASADNIENIE

W dniu 4 marca 2025 r. do Wójty Gminy Czernice Borowe wpłynął wniosek Pana [REDAKTOWANO] prowadzącego działalność gospodarczą pn. [REDAKTOWANO], z siedzibą [REDAKTOWANO], wpisaną do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej Rzeczypospolitej Polskiej, NIP [REDAKTOWANO] o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia środowisko polegającego na wydobywaniu piasków skaleniowo-kwarcowych ze złoża „PIERZCHAŁY VIII” w obrębie działki gruntowej o numerze 141/1 obrębu geodezyjnego 0021 Pierzchały, gmina Czernice Borowe, powiat przasnyski, województwo mazowieckie.

Przedmiotowe przedsięwzięcie jest przedsięwzięciem wymienionym w § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839, z 2022 r. poz. 1071 i z 2023 r. poz. 1724).

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a ww. rozporządzenia przedsięwzięciem mogącym potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko są:

„40) wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 27 lit. a:

- a) bez względu na powierzchnię obszaru górniczego:
  - jeżeli w odległości nie większej niż 0,5 km od miejsca planowanego wydobywania kopalin metodą odkrywkową znajduje się inny obszar górniczy ustanowiony dla wydobywania kopalin metodą odkrywkową,”.

Teren inwestycji objęty jest ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Czernice Borowe, zatwierdzonego uchwałą nr 159/XIII/2020 Rady Gminy Czernice Borowe z dnia 29 grudnia 2020 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w części obrębu geodezyjnego Pierzchały Gmina Czernice Borowe (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2021 r. poz. 306). Zgodnie z ww. obowiązującym miejscowym planem działka ewidencyjna nr 141/1 w obrębie Pierzchały położona jest w terenie oznaczonym symbolem 2PE określonym jako tereny powierzchniowej eksploatacji surowców. Analiza treści planu prowadzi do wniosku, iż lokalizacja przedmiotowego przedsięwzięcia pozostaje z nim w zgodności.

Wnioskodawca przedłożył poświadczoną przez Starostę Przasnyskiego kopię mapy ewidencyjnej, obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz przewidywany obszar, o którym mowa w art. 74 ust. 3a zdanie drugie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112, 1881, 1940 - cyt. dalej jako „UUOŚ”), mapę w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w art. 74 ust. 3a zdanie drugie UUOŚ, wraz z wyznaczoną odległością, o której mowa w art. 74 ust. 3a pkt 1 UUOŚ, a także kartę informacyjną przedsięwzięcia, o której mowa w art. 62a UUOŚ.

Przedłożona do akt sprawy karta informacyjna przedsięwzięcia zawierała wszystkie dane określone w art. 62a UUOŚ i odpowiadała wymaganiom ustawy.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 UUOŚ realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko jest dopuszczalna wyłącznie po uzyskaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W toku postępowania stwierdzono, że liczba stron postępowania przekracza 10, w związku z powyższym zgodnie z art. 74 ust. 3 UUOŚ, miał zastosowanie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024r. poz. 572, z 2025 r. poz. 769 – cyt. dalej jako „k.p.a.”), w myśl którego zawiadomienie stron o decyzjach i innych czynnościach organu administracji publicznej może nastąpić w formie publicznego obwieszczenia, w innej formie publicznego ogłoszenia zwyczajowo przyjętej w danej miejscowości lub przez udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej właściwego organu administracji publicznej. Zawiadomienie uważa

się za dokonane po upływie czternastu dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej.

Obwieszczeniem z dnia 7 marca 2025 r., zamieszczonym na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Czernice Borowe, ul. Dolna 2, 06-415 Czernice Borowe i w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Czernice Borowe oraz na tablicy ogłoszeń sołectwa Pierzchały, poinformowano strony postępowania o wszczęciu przedmiotowego postępowania.

W toku postępowania zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 oraz ust. 1b i 1c UUOŚ uzyskano:

- opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Przasnyszu z dnia 28 marca 2025 r., znak: ZNS.9022.2.1.6.2025 o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,
- opinię Dyrektora Zarządu Zlewni w Dębem Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 25 marca 2025 r., znak: WA.ZZŚ.4901.57.2025.KC oraz sprostowanie przedmiotowej opinii w zakresie nazwy wnioskodawcy z dnia 2 kwietnia 2025 r., znak: WD.ZZŚ.4901.57.2025.KC(2) również o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wskazując na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia w następującym zakresie:
  1. wydobywanie kopaliny prowadzić na obszarze nieprzekraczającym 1,596 ha, w ilości nieprzekraczającej 33,6 tys. ton na rok,
  2. stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia,
  3. materiały i surowce składować w sposób uniemożliwiający przedostanie się zanieczyszczeń do gruntu i wód,
  4. zaplecze budowy zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do gruntu i wód; wyposażyć w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw,
  5. w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwiania,
  6. wymianę oleju, naprawę i przeglądy techniczne sprzętu do robót ziemnych prowadzić w specjalistycznych punktach, poza terenem planowanej inwestycji,
  7. podczas wydobywania kruszywa stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia,
  8. nie dopuszczać do pogorszenia obecnego stanu wód,
  9. ewentualny nakład składować w sposób niepowodujący zakłócenia warunków odpływu wód opadowych i roztopowych, a także niezmieniający warunków gruntowo-wodnych, następnie wykorzystać do rekultywacji gruntów poeksploatacyjnych,

10. eksploatację złoża prowadzić bez konieczności stałego odwodnienia,
  11. nie dopuścić do zasypywania cieków i zbiorników wodnych zlokalizowanych na terenie lub w bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji,
  12. wodę dostarczać beczkownikami oraz w butelkach,
  13. ścieki socjalno-bytowe odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych typu TOI TOI, zbiorniki systematycznie opróżniać przez uprawnione podmioty,
  14. wyrobisko zabezpieczyć przed nielegalnym składowaniem odpadów,
  15. teren inwestycji wyposażać w niezbędną ilość szczelnych pojemników do gromadzenia odpadów,
  16. powstające na etapie eksploatacji przedsięwzięcia odpady magazynować w sposób selektywny, a następnie sukcesywnie przekazywać do odbioru podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami,
  17. prowadzić eksploatację złoża w sposób zgodny z przepisami prawa geologicznego i górniczego, ze szczególnym naciskiem na bezpieczeństwo eksploatacji kruszywa z warstwy niezawodnionej.
- opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, wydaną w formie postanowienia, z dnia 7 kwietnia 2025 r., znak: WOOŚ-I.4220.299.2025.IP.2, w której podzielił stanowisko pozostałych organów opiniujących o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, natomiast organ ten wydał taką opinię przy uwzględnieniu w decyzji następujących warunków:
1. przed przystąpieniem do jakichkolwiek działań należy dokonać oględzin terenu pod kątem występowania gatunków chronionych i ich siedlisk oraz analizy planowanych prac w kontekście przepisów dotyczących w szczególności dziko występujących zwierząt objętych ochroną gatunkową,
  2. aby uniemożliwić zwierzętom wtargnięcie na teren kopalni, należy ustawić barierki/siatkę na kilka metrów przed urabianą skarpą. Skarpy zaprojektować w taki sposób, aby zminimalizować ryzyko doznania przez zwierzęta kontuzji, w przypadku ich wtargnięcia na obszar górniczy. Przed rozpoczęciem robót należy przeprowadzić codzienny monitoring wyrobiska, celem ewentualnego uwolnienia zwierząt oraz sprawdzenia czy na froncie robót nie ma gniazd bądź stanowisk lęgowych. W przypadku stwierdzenia zwierząt podczas procesu wydobywania lub odstawiania złoża, należy umożliwić im ucieczkę z terenu inwestycji, a w przypadku braku możliwości ucieczki, zwierzęta należy przenieść w miejsca bezpieczne dla nich, o zbliżonych warunkach siedliskowych,
  3. w przypadku stwierdzenia gatunków ptaków gnieźdzących się w skarpach, eksploatację pisaku na tym odcinku ściany należy wstrzymać do momentu opuszczenia przez nie lęgowisk. Jeżeli

ptaki pojawią się na wszystkich ścianach eksploatacyjnych, wydobyte kruszywa należy wstrzymać do końca sierpnia,

4. zdjętą warstwę gleby wykorzystać w procesie rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego do złagodzenia kątów nachylenia skarp oraz niwelacji terenu wokół wyrobisk,
5. teren inwestycji, po zakończeniu prac związanych z eksploatacją, zrekultywować i zagospodarować. Preferowanym kierunkiem rekultywacji jest kierunek rolny lub leśny.

W związku z powyższym w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach orzeczono o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko określając w niej jednocześnie istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji, eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia. Zgodnie z art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b UOŚ w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach określa się istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich) wynikające z ww. opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie i Dyrektora Zarządu Zlewni w Dębem Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie.

W toku postępowania stronom zapewniono możliwość zapoznania się z aktami sprawy oraz wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań zgodnie z art. 10 § 1 k.p.a. Do organu nie wpłynęły żadne uwagi ani też zastrzeżenia stron.

Zgodnie z art. 84 ust. 1 UOŚ w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ stwierdza brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Zgodnie z art. 84 ust. 1a UOŚ w decyzji, o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ może określić warunki lub wymagania, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b lub c UOŚ, lub nałożyć obowiązek działań, o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt 2 lit. b lub c UOŚ.

W myśl art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 UOŚ decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wymaga uzasadnienia, zaś w przypadku, gdy nie została przeprowadzona ocena oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w uzasadnieniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach właściwy organ winien zawrzeć informacje o kryteriach, o których mowa w art. 63 ust. 1 UOŚ uwzględnionych przy stwierdzaniu braku potrzeby przeprowadzenia takiej oceny.

Mając na uwadze powyższe właściwy organ uwzględnił łącznie następujące kryteria:

- 1) *rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia, z uwzględnieniem:*
  - a) *skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie;*

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na wydobywaniu piasków skaleniowo-kwarcowych ze złoża „PIERZCHAŁY VIII”, na powierzchni 1,596 ha na działce o numerze ewidencyjnym 141/1

w obrębie 0021 Pierzchały. Złoże udokumentowane zostało dokumentacją geologiczną, która została zatwierdzona przez Starostę Przasnyskiego decyzją znak WROŚ.6528.18.2024 z dnia 20.01.2025 r. Nadkład złoża „PIERZCHAŁY VIII” tworzy warstwa gleby o średniej grubości 0,3 m, pod którą zalegają piaski różnoziarniste lekko zaglinione. Ogólna grubość nadkładu wynosi od 0,5 do 0,6 m (średnio 0,6 m). Serię złożową w stropowej jego części budują piaski gruboziarniste ze żwirem, poniżej których osadziły się piaski drobnoziarniste. Zawartość żwiru w serii złożowej w stropowej części wynosi ok. 33,7%. Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie polegało na wydobywaniu piasków skaleniowo-kwarcowych ze złoża „PIERZCHAŁY VIII” metodą odkrywkową, systemem ścianowym, piętrzem lub piętrami lądowymi. Złoże „PIERZCHAŁY VIII” jest złożem suchym. Wydobywanie kopaliny będzie prowadzone bez użycia środków strzałowych i bez stosowania odwadniania. Urabiana kopalina może być poddawana przeróbce na terenie planowanego przedsięwzięcia polegającej na rozsortowaniu na poszczególne frakcje za pomocą mobilnego przesiewacza pracującego w technologii „na sucho”. Woda do tego procesu nie będzie wykorzystywana. Procesowi przesiewania będzie poddawana tylko seria piaszczysto-żwirowa, która stanowi ok. 60% całych udokumentowanych zasobów złoża. Ponadto wydobyta kopalina będzie również wywożona do odbiorców bezpośrednio po urobieniu, bez poddawania procesowi przeróbki. Urabianie kopaliny będzie prowadzone przy wykorzystaniu ładowarki kołowej oraz koparki jednonaczyniowej podsiębiernej. Zdjęty nadkład lub kopalina gorszej jakości zostaną złożone na pasach ochronnych w formie wału. Utworzony wał, jak już wcześniej wspomniano, będzie oddzielał tereny przyległe od złoża tworząc zabezpieczenie przed wpadnięciem do wyrobiska osób trzecich bądź zwierząt, jak również ogranicza hałas i pylenie związane z pracą maszyn urabiających, mobilnych urządzeń przeróbczych oraz przejazdów samochodów ciężarowych. Zgromadzony na zwalach nadkład, po zakończonej eksploatacji w poszczególnych częściach złoża, będzie sukcesywnie przemieszczany do wyrobiska lub na skarpy wyrobiska w celu jego rekultywacji. Przewiduje się prowadzenie rekultywacji wyrobiska na bieżąco, gdy grunty objęte eksploatacją złoża stały zbędne całkowicie lub częściowo dla prowadzonej działalności górniczej. Przewiduje się prowadzenie eksploatacji wyrobiska w kierunku rolnym lub leśnym po wcześniejszym ustaleniu przez Starostę Przasnyskiego kierunku rekultywacji. Ostatecznie kierunek rekultywacji zostanie określony przez Starostę Przasnyskiego na wniosek Przedsiębiorcy. Prace związane z wydobywaniem kopaliny będą prowadzone w porze dziennej. Ilość i rodzaje zainstalowanych planowanych maszyn, urządzeń: koparka – szt.1, ładowarka – szt.1, urządzenie przeróbcze mobilne – 1 szt.

- b) *powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia,*

*oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem;*

Od strony północno-wschodniej i południowo-wschodniej planowanego przedsięwzięcia występują aktywne obszary górnicze ustanowione dla złóż piaskowo-żwirowych odpowiednio o nazwie „PIERZCHAŁY 5” i „PIERZCHAŁY VII” (obszary górnicze „PIERZCHAŁY VII-2” oraz „PIERZCHAŁY VII-1”). Obszary górnicze „PIERZCHAŁY VII-1” i „PIERZCHAŁY VII-2” zostały ustanowione dla jednego złoża „Pierzchały VII”. Z dostępnych informacji wynika, że użytkownikiem złóż („PIERZCHAŁY 5” i „PIERZCHAŁY VII”) jest ten sam przedsiębiorca. W przypadku złoża „Pierzchały 5” eksploatacja jest prowadzona od 2006 r. a „Pierzchały VII” od 2014 r., aktualnie w dużym zagłębieniu terenu, wysokie skarpy wyrobiska ograniczają przemieszczanie się hałasu związanego z pracą maszyn oraz pyłów poza granice wyrobisk tych złóż. W przypadku planowanego przedsięwzięcia „PIERZCHAŁY VIII” wielkość wydobycia z uwagi na warunki koncesji starostowskiej nie będzie przekraczało 33,6 tys ton w ciągu roku, w związku z powyższym nie przewiduje się wystąpienia skumulowanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko naturalne.

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

Zgodnie z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia wydobywanie kopaliny ze złoża „PIERZCHAŁY VIII” będzie prowadzona metodą odkrywkową, bez użycia środków strzałowych i stosowania odwadniania. Urabiana kopalina może być poddawana procesowi przeróbki za pomocą mobilnego przesiewacza pracującego w technologii „na sucho”. Woda do tego procesu nie będzie wykorzystywana. Woda do celów pitnych oraz do mycia rąk będzie dowożona. Ruch zakładu górniczego będzie się odbywać bez zasilania elektrycznego. Pracujące maszyny urabiające, zwałujące i ładujące będą zasilane silnikami spalinowymi. Szacunkowe zapotrzebowanie na energię cieplną i gazową wynosi 0 (zero). W okresie zimy szczególnie w okresie dużych mrozów i obfitych opadów śniegu nie przewiduje się prowadzenia eksploatacji. Procesowi przesiewania może być poddana seria piaszczysto-żwirowa, która stanowi ok. 60% całych udokumentowanych zasobów złoża, ponadto część wydobytej kopaliny będzie sprzedawana bezpośrednio do odbiorców po jej urobieniu. Na terenie planowanej inwestycji przewiduje się średnie zapotrzebowanie na olej napędowy w ilości 0,2 litra / tonę kruszywa, co przy średniorocznym wydobyciu do 33,6 tys. ton daje około 6 720 litrów oleju napędowego. W wyrobisku nie będą składowane odpady komunalne i wylewane ścieki. Wszelkie zabiegi związane z konserwacją maszyn i uzupełnianiem paliwa wykonywane będą poza terenem planowanego przedsięwzięcia w miejscach do tego przystosowanych.

*d) emisji i występowania innych uciążliwości;*

Zgodnie z informacjami zawartymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia eksploatacja złoża będzie prowadzona za pomocą maszyn i urządzeń o napędzie spalinowym. W wyniku pracy tych maszyn i urządzeń będą powstawały takie zanieczyszczenia jak tlenki azotu, tlenek węgla, dwutlenek siarki, lotne związki organiczne czy pyły. Powstające w wyniku pracy maszyn urabiających i przeróbczych (przesiewacz mobilny) zanieczyszczenia powietrza są znikome. Emisja spalin z tych maszyn zachodzi jedynie przez czas eksploatacji złoża i uzależniona będzie od wielkości wydobywania. Będzie to jednak krótkotrwała emisja spalin o charakterze niezorganizowanym i krótkim czasie, która zamknie się w granicach do 5 minut na pojazd. W przypadku dłuższych przerw w pracy maszyn urabiających w oczekiwaniu na załadowanie samochodu ciężarowego, silniki tych maszyn będą zatrzymywane w celu minimalizowania emisji spalin do powietrza atmosferycznego. Działaniem profilaktycznym jest utrzymywanie maszyn i urządzeń roboczych w dobrym stanie technicznym. Nie przewiduje się żadnych dodatkowych działań ochronnych w tym zakresie. W czasie eksploatacji złoża może wystąpić w niewielkim stopniu lokalna emisja pyłu mineralnego z uwagi na odkrywkowy sposób eksploatacji i przewidywany sposób przeróbki kopaliny. W okresie letnim, w czasie dużej suszy i silnego wiatru, może wystąpić niewielkie pylenie ze ścian eksploatacyjnej oraz w wyniku przejazdu samochodu ciężarowego po wewnętrznej drodze na złożu. Pylenie to ograniczone będzie do wyrobiska eksploatacyjnego i zamknie się w jego granicach. Wysokie skarpy wyrobiska w zupełności będą chronić przed przemieszczaniem się pyłów poza granice planowanego przedsięwzięcia. Dodatkowo funkcję ochronną przed przemieszczaniem się pyłów i hałasu będzie pełnił złożony na pasach ochronnych nadkład lub kopalina słabszej jakości. Uwzględniając dotychczasowe funkcjonowanie kopalni nie przewiduje się podejmowania dodatkowych działań w zakresie ochrony przed hałasem terenów sąsiadujących. Nie przewiduje się, aby w czasie realizacji planowanego przedsięwzięcia powstawały odpady, jak również nie przewiduje się składowania żadnych innych odpadów. Zgodnie z ustawą z dnia 10 lipca 2008 r. o odpadach wydobywczych (Dz. U. z 2022 r. poz. 2336) usuwany i zwałowany w granicach obszaru górniczego nadkład, w przypadku wykorzystania go do rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego, nie będzie należeć do odpadów wydobywczych. W planowanym przedsięwzięciu pod pojęciem mas ziemnych należy rozumieć nadkład, przerosty płonne, a także piaski frakcji 0-2mm. Masy ziemne zostaną wykorzystane do rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego, między innymi do złagodzenia skarp poeksploatacyjnych i splycenia wyrobiska. Powstałe odpady, będą zbierane w sposób selektywny tj. gromadzone w szczelnych pojemnikach i na bieżąco wywożone przez wyspecjalizowane firmy. Na terenie odkrywkowego zakładu górniczego w granicach obszaru i terenu górniczego nie projektuje się jakiegokolwiek urządzeń wykorzystujące wodę do celów pitnych i przemysłowych. Nie przewiduje się odwodnienia złoża. Nie przewiduje się także odprowadzania wód opadowych. Woda do celów przemysłowych

nie będzie wykorzystywana, w związku z powyższym nie nastąpi również powstawanie i odprowadzanie ścieków przemysłowych. Nie będzie stosowane odwodnianie złoża. Nie przewiduje się także odprowadzania wód opadowych. Nie dopuszcza się składowania w wyrobisku odpadów komunalnych i wylewania ścieków. Wszelkie zabiegi związane z konserwacją maszyn i uzupełnianiem paliwa wykonywane będą poza terenem przedsięwzięcia w miejscach do tego przystosowanych. Przy kontenerze biurowo-socjalnym zostaną ustawione kosze na śmieci do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie zasadami na terenie gminy Czernice Borowe. Realizacja planowanego przedsięwzięcia będzie miała wpływ na klimat i jakość powietrza wynikający z emisji zanieczyszczeń przez maszyny pracujące przy wydobywaniu kopaliny i są to skutki krótkotrwałe, odwracalne i lokalne oraz hałasu z kopalni i są to skutki krótkotrwałe, odwracalne i lokalne. Wszystkie roboty związane z wydobywaniem piasków skaleniowo-kwarcowych będą wykonywane za pomocą maszyn i urządzeń napędzanych silnikami spalinowymi. Pochodzące z pracy silników zanieczyszczenia to: tlenki azotu, tlenek węgla, lotne związki organiczne, dwutlenek siarki, pył. Pochodzące z pracy maszyn urabiających i środków transportu zanieczyszczenie powietrza jest znikome. Okresowa praca tych urządzeń nie powoduje przekroczenia norm każdego z zanieczyszczeń, emitowanych w czasie ruchu i przy nawet najniekorzystniejszych warunkach atmosferycznych. Podstawowym działaniem profilaktycznym jest prawidłowa konserwacja i utrzymanie w dobrym stanie pracującego sprzętu. Nie przewiduje się żadnych dodatkowych działań ochronnych w tym zakresie. Prowadzenie odkrywkowej eksploatacji złoża „PIERZCHAŁY VIII”, spowoduje powstanie zagłębienia terenu w części lądowej (wyrobisko suche) o średniej głębokości ok. 5,8m w stosunku do pierwotnej powierzchni terenu.

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

Nie przewiduje się wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych. Nie zakłada się, aby realizacja planowanego przedsięwzięcia miała wpływ na zmiany klimatu.

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

W trakcie eksploatacji złoża „PIERZCHAŁY VIII” nie przewiduje się, aby powstały odpady, również nie planuje się składowania żadnych innych odpadów. Zgodnie z ustawą z dnia 10 lipca 2008 r. o odpadach wydobywczych (Dz.U. z 2022r. poz. 2336) usuwany i zwałowany w granicach obszaru górniczego nadkład, w przypadku wykorzystania go do rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego, nie zalicza się do odpadów wydobywczych. Pod pojęciem mas ziemnych w odniesieniu do planowanego przedsięwzięcia należy rozumieć nadkład, przerosty płonne oraz piaski frakcji 0-2mm. Całość mas ziemnych zostanie wykorzystana do rekultywacji wyrobiska

poeksploatacyjnego, między innymi do złagodzenia skarp poeksploatacyjnych i spłylenia wyrobiska. Niewielkie ilości odpadów jakie mogą powstać, będą związane z pracą maszyn i urządzeń przy wydobywaniu kopaliny. Rodzaje odpadów i ich prognozowane ilości, które mogą powstać w trakcie realizacji przedsięwzięcia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 3 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10) przedstawiono poniżej:

Lp.	Rodzaj odpadu	kod	Charakterystyka, sposób powstawania odpadów	Sposób postępowania	Ilość odpadów Mg/rok
<b>Odpady z eksploatacji maszyn i urządzeń:</b>					
1	baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01	Odpady tego typu powstają w wyniku wymiany zużytych akumulatorów w eksploatowanych maszynach i urządzeniach	Gromadzenie w szczelnych pojemnikach (kontenerach) -odbiór przez specjalistyczną firmę w zakresie unieszkodliwiania tego typu odpadów	około 1 szt.
2	filtry olejowe z maszyn i urządzeń	16 01 07	Odpady tego typu powstają w ramach eksploatacji silników spalinowych	Gromadzenie w szczelnych pojemnikach (kontenerach) -odbiór przez specjalistyczną firmę w zakresie unieszkodliwiania tego typu odpadów	około 0,005 Mg
3	zużyte czysciwa i sorbenty olejowe	15 02 02	Powstają w związku z funkcjonowaniem silników spalinowych itp.	Gromadzenie w szczelnych pojemnikach (kontenerach) -odbiór przez specjalistyczną firmę w zakresie unieszkodliwiania tego typu odpadów	około 0,005 Mg

Do odpadów niebezpiecznych zgodnie z klasyfikacją odpadów należą: baterie i akumulatory ołowiowe – kod:16 06 01; filtry olejowe z silników spalinowych – kod: 16 01 07; zużyte czysciwa i sorbenty olejowe – kod: 15 02 02. Powstałe odpady, będą zbierane w sposób selektywny tj. gromadzone w szczelnych pojemnikach i na bieżąco wywożone przez wyspecjalizowane firmy. W związku z tym, że w zakładzie nie będą prowadzone żadne naprawy maszyn urabiających czy remonty samochodów ciężarowych – nie będą wytwarzane odpady wielkogabarytowe (np. zużyte opony, wyeksploatowane silniki eklektyczne lub części maszyn i urządzeń).Na terenie przedsięwzięcia nie projektuje się jakichkolwiek urządzeń wykorzystujących wodę do celów pitnych lub/i przemysłowych. Nie przewiduje się prowadzenia odwadniania złoza oraz odprowadzania wód opadowych. Podczas realizacji przedsięwzięcia woda do celów przemysłowych nie będzie wykorzystywana, w związku z powyższym nie będzie miało miejsca również powstawanie i odprowadzanie ścieków przemysłowych. Nie dopuszcza się składowania w wyrobisku odpadów komunalnych i wylewania ścieków. Wszelkie zabiegi związane z konserwacją maszyn i uzupełnianiem paliwa wykonywane będą poza terenem przedsięwzięcia w miejscach do tego przystosowanych. Ponadto na terenie projektowanego przedsięwzięcia zostanie ustawiona przenośna toaleta typu „TOI-TOI”, obsługiwana przez wyspecjalizowaną w tym zakresie firmą. Przy toalecie typu „TOI-TOI” zostaną ustawione kosze na śmieci do selektywnej zbiórki odpadów komunalnych, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie zasadami na terenie gminy Czernice Borowe.

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

Nie przewiduje się, aby planowane zamierzenie, w tym towarzyszące emisje, stworzyło ryzyko wystąpienia zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi.

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

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane zostanie na działce nr 141/1 w obrębie Pierzchały.

*Ponadto uwzględniające:*

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

Planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych, w tym siedlisk łąkowych oraz przy ujściu rzek.

b) *obszary wybrzeży i środowisko morskie;*

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie wolnym od obszarów wybrzeży.

c) *obszary górskie lub leśne;*

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie wolnym od obszarów górskich lub leśnych. Najbliżej położone obszary leśne występują w odległości ok. 0,2 i 0,3km odpowiednio od strony północnej i południowo-wschodniej planowanego przedsięwzięcia.

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

Przedsięwzięcie znajduje się poza strefami ochronnymi ujęć wód oraz poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

Planowana inwestycja nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią wynikającym z Map Zagrożenia Powodziowego. Zgodnie z art. 549 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1087 z późn. zm. – cyt. dalej jako „Prawo wodne”) studia ochrony przeciwpowodziowej dla poszczególnych rzek zachowują ważność do czasu przekazania organom określonym w art. 171 ust. 4 pkt 7-9 ustawy Prawo wodne map zagrożenia powodziowego i map ryzyka powodziowego dla tych rzek.

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

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie poza granicami obszarów podlegających ochronie na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 z późn. zm.). Teren przeznaczony pod ww. przedsięwzięcie znajduje się w odległości:

- około 3,5 km od Krośnicko-Kosmowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu,
- około 22,9 km od obszaru Natura 2000 Doliny Omulwi i Płodownicy PLB140005.

Obszar realizacji inwestycji znajduje się w bezpośrednim sąsiedztwie korytarza ekologicznego Lasy Przasnyskie. Biorąc pod uwagę zakres i lokalizację przedsięwzięcia, a także założenia przedstawione w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, realizacja i funkcjonowanie planowanej inwestycji nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na przyrodę ww. obszaru chronionego krajobrazu. Inwestycja nie będzie również znacząco negatywnie oddziaływać na cele, przedmioty ochrony i integralność obszarów Natura 2000 oraz na spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Ponadto, realizacja inwestycji nie przyczyni się w sposób istotny do zwiększenia wrażliwości elementów środowiska na zmiany klimatu.

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

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że w miejscu realizacji inwestycji oraz w jej pobliżu nie występują obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

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

Na terenie przedsięwzięcia oraz w zasięgu jego oddziaływania nie występują zabytki chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza strefą nadzoru archeologicznego.

*h) gęstość zaludnienia;*

Najbliższe zabudowania mieszkalne (typu zagrodowego) od planowanego przedsięwzięcia oddalone są o ok. 0,5 km na południowy-zachód, a najbliższa wieś Pierzchały oddalona jest o ok. 0,7 km na południowy – zachód. Średnia gęstość zaludnienia na terenie gminy Czernice Borowe wynosi 29,2 os/km<sup>2</sup>.

*i) obszary przylegające do jezior;*

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach przylegających do jezior.

*j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej;*

Przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na terenie uzdrowiska i obszarze ochrony uzdrowiskowej.

*k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe;*

W związku z wejściem w życie w dniu 17 lutego 2023 r. nowego Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, wprowadzonego rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie w regionie wodnym Środkowej Wisły w granicach JCWP o nazwie Węgierka i kodzie RW2000112658899.

JCWP Węgierka o kodzie RW2000112658899 jest to naturalna część wód, monitorowana, o ogólnym złym stanie. Zły stan JCWP uwarunkowany jest umiarkowanym stanem ekologicznym oraz stanem chemicznym poniżej dobrego. Wskaźniki determinujące stan ekologiczny: azot ogólny, azot azotanowy, fosfor fosforanowy (V); makrofity. Wskaźniki determinujące stan chemiczny: benzo(a)piren; bromowane difenyletery. Presje determinujące stan wód w obrębie danej JCWP to presja troficzna, której głównym źródłem są nawożenie i depozycja oraz odpływ miejski (wody opadowe), presja chemiczna, której głównym są Rozproszone – rozwój obszarów zurbanizowanych: transport, turystyka, odpływ miejski; Rozproszone – rolnictwo, leśnictwo oraz presja hydromorfologiczna, której głównym źródłem są budowlepiętrzące rg. W JCWP występuje ryzyko nieosiągnięcia celu środowiskowego. Dla ww. obszarów JCWP wyznaczono derogację na podstawie art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej, tj. Dyrektywy 2000/60/WE, tj. odstępstwo czasowe. WW. odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągalne (lub są zagrożone) cele środowiskowe JCWP w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, fosforany, bromowane difenyletery(b). Jest to spowodowane warunkami naturalnymi a w odniesieniu do substancji priorytetowych brakiem możliwości technicznych i nieproporcjonalnością kosztów. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań.

Zgodnie z Planem gospodarowania wodami na obszarze środkowej Wisły, planowane przedsięwzięcie znajduje się na terenie jednolitych części wód podziemnych, zwanych dalej JCWPd o kodzie PLGW200050. Aktualnie JCWPd posiada dobry stan ogólny, chemiczny i ilościowy, a osiągnięcie celów środowiskowych nie jest zagrożone.

Planowana inwestycja położona jest w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nieudokumentowanego nr 215 Subniecka warszawska.

Powyższe należy mieć na uwadze przy projektowaniu przedsięwzięcia, w szczególności osiągnięcie dobrego potencjału ekologicznego przez JCWP.

Ze względu na skalę, charakter i zakres przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdzono, że planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywać się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

- 3) *Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:*
- a) *zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać;*

Przewiduje się, że zasięg oddziaływania będzie zamykał się w granicach terenu, na którym realizowane będzie przedmiotowe przedsięwzięcie.

*b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze;*

Nie stwierdzono transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze.

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

Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie znacząco na środowisko i nie będzie powodować przekroczeń standardów jakości środowiska. Nie stwierdza się złożoności ww. oddziaływania z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej.

*d) prawdopodobieństwa oddziaływania;*

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej można stwierdzić brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Przedmiotowe przedsięwzięcie zarówno w fazie realizacji, jak i w fazie eksploatacji przy zachowaniu odpowiednich środków i technik, nie powinno znacząco oddziaływać na środowisko.

*e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania;*

Można prognozować wystąpienie niekorzystnych oddziaływań na środowisko, a także należy się spodziewać zmian walorów poszczególnych elementów środowiska, między innymi:

- zmiany w kierunku niekorzystnych przekształceń naturalnego ukształtowania terenu;
- zmiany w zasobach kopaliny – ubytek kopaliny
- zmiany w fitocenozach i zoocenozach terenu;
- niewielkie zmiany stanu czystości powietrza atmosferycznego, poprzez wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza;
- czasowe zwiększenia zanieczyszczenia środowiska hałasem;
- zwiększenia ryzyka wystąpienia awarii.

Za szczególnie istotne należy uznać oddziaływania na środowisko prowadzące do przeobrażeń struktur przyrodniczych oraz związane z ryzykiem wystąpienia nadzwyczajnych zagrożeń, a w szczególności:

- zmniejszenie powierzchni biologicznie czynnej i uszczuplenie przestrzeni rolnej i leśnej związanej z działalnością kopalni;
- zagrożenie obniżeniem walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz naruszeniem harmonii otoczenia, poprzez powstanie wyrobiska górniczego;
- zmiany w środowisku roślinnym wyrażające się m.in. w zanikaniu roślinności naturalnej na rzecz gatunków synantropijnych (obcych);

– zwiększenie wielkości obszarów emisji wprowadzanych do powietrza zanieczyszczeń pochodzących z maszyn pracujących na kopalni oraz samochodów odstawy kruszywa naturalnego. Prowadzenie wydobycia kopaliny wpływa w zróżnicowany sposób na poszczególne komponenty środowiska takie jak: powietrze, powierzchnia ziemi, gleba, kopalina, wody powierzchniowe i podziemne, klimat, zwierzęta, rośliny i na ich wzajemne powiązania oraz na ekosystemy i krajobraz.

Zróżnicowanie skutków można usystematyzować, w zależności od:

- trwałości występowania: krótkotrwałe i długotrwałe;
- odwracalności zjawisk: odwracalne i nieodwracalne;
- zasięgu przestrzennego oddziaływania: regionalne, ponadlokalne i lokalne.

Wpływ eksploatacji na powierzchnię ziemi i gleby:

- likwidacja porastającej teren roślinności – skutki długotrwałe, odwracalne i lokalne;
- likwidacja pokrywy glebowej – skutki długotrwałe, odwracalne i lokalne;
- intensyfikacja procesów erozyjnych na odkrytych powierzchniach – skutki krótkotrwałe, odwracalne i lokalne;
- zmiana ukształtowania powierzchni ziemi – skutki długotrwałe, nieodwracalne i lokalne.

Wpływ eksploatacji na wody powierzchniowe i podziemne:

- spływ zanieczyszczeń punktowych i powierzchniowych do wód powierzchniowych i podziemnych
- skutki krótkotrwałe, odwracalne i lokalne.

Wpływ eksploatacji na klimat i jakość powietrza;

- emisja zanieczyszczeń związanych z pracą maszyn kopalni – skutki krótkotrwałe, odwracalne i lokalne;
- hałas z kopalni – skutki krótkotrwałe, odwracalne i lokalne;
- wzrost zagrożenia pożarowego – skutki krótkotrwałe, odwracalne i lokalne.

Wpływ eksploatacji na świat roślin i zwierząt:

- ubytek powierzchni terenów biologicznie aktywnych – skutki długotrwałe, odwracalne i lokalne;
- powstanie nowych zbiorowisk kulturowych – skutki długotrwałe, nieodwracalne i lokalne;

Wpływ eksploatacji na krajobraz:

- powstanie wyrobiska górniczego – skutki długotrwałe, nieodwracalne i lokalne.

Wpływ eksploatacji na kopalinę:

- wydobycie kopaliny – skutki długotrwałe, nieodwracalne i lokalne.

Jednakże biorąc pod uwagę powyższe, nie należy się spodziewać znaczącego oddziaływania na środowisko przyrodnicze, a także na ludzi.

- f) *powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych*

*uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem;*

Od strony północno-wschodniej i południowo-wschodniej planowanego przedsięwzięcia występują aktywne obszary górnicze ustanowione dla złóż piaskowo-żwirowych odpowiednio o nazwie „PIERZCHAŁY 5” i „PIERZCHAŁY VII”. Obszary górnicze „PIERZCHAŁY VII-1” i „PIERZCHAŁY VII-2” zostały ustanowione dla jednego złoża „Pierzchały VII”. Dostępnych informacji wynika, że użytkownikiem tych złóż jest ten sam przedsiębiorca. W przypadku złoża „Pierzchały 5” eksploatacja jest prowadzona od 2006r. a „Pierzchały VII” od 2014r., aktualnie w dużym zagłębieniu terenu, wysokie skarpy wyrobiska ograniczają przemieszczanie się hałasu związanego z pracą maszyn oraz pyłów poza granice wyrobisk tych złóż. W przypadku planowanego przedsięwzięcia „PIERZCHAŁY VIII” wielkość wydobycia z uwagi na warunki koncesji starostowskiej nie będzie przekraczało 33,6 tys ton w ciągu roku, w związku z powyższym nie przewiduje się wystąpienia skumulowanego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko naturalne.

*g) możliwości ograniczenia oddziaływania;*

Na etapie opracowania Projektu technicznego eksploatacji złoża zostaną wyznaczone pasy ochronne zgodnie z normą PN-G-02100 „Górnictwo odkrywkowe. Szerokość pasów ochronnych wyrobisk odkrywkowych”. Na pasach tych, zostanie złożony nadkład lub kopalina słabszej jakości w formie wału mas ziemnych utrwalonych zielenią trawiastą. Utworzone wały mas ziemnych o wysokości ok. 2,0 m dodatkowo zabezpieczają tereny sąsiednie przed hałasem i ewentualnym pyleniem oraz rozchodzeniem się spalin z pracującej maszyny urabiającej. Transport urobionego na złożu kruszywa będzie się odbywać drogą żwirową (dz. o nr 196) przylegającą do złoża od strony wschodniej. Inne czynniki ujemne wpływające na środowisko nie występują. Przedsiębiorca zakłada prowadzić bieżącą rekultywację wyrobiska poeksploatacyjnego, po uprzednim ustaleniu kierunku rekultywacji. Realizacja rekultywacji na terenie przekształconym robotami górniczymi w pierwszym etapie polegać będzie na przemieszczaniu mas ziemnych, celem złagodzenia skarp wyrobiska poeksploatacyjnego, ukształtowanie odpowiedniej niwelety terenu poprzez zlikwidowanie zbędnych wyrobisk, składowisk wydobytej a niesprzedanej kopaliny i zwałowisk nadkładu, wyrównanie i wyplantowanie uzyskanej powierzchni spągowej wyrobiska. Drugi etap rekultywacji polegał będzie na ustabilizowaniu pasów ochronnych oraz zboczy skarp zgodnie z dokumentacją rekultywacji. Utwory nadkładu złożone tymczasowo na zwałach po zakończeniu eksploatacji zostaną przemieszczone i rozplantowane na stałych skarpach wyrobiska. Dopuszcza się możliwość pozostawienia niewielkich zwałów nadkładu wokół wyrobiska celem oddzielenia terenów przyległych od złoża tworząc zabezpieczenie przed wpadnięciem do wyrobiska osób

trzecich bądź zwierząt. Eksploatacja złoża w granicach planowanego przedsięwzięcia będzie prowadzona sprawnymi technicznymi maszynami urabiającymi, zwałującymi i ładującymi. Potencjalne zagrożenie, dla jakości wód powierzchniowych i podziemnych jest związane z wykorzystywanymi do zastosowanych maszyn olejami: napędowym, silnikowym, przekładniowym i hydraulicznym. Nie przewiduje się tworzenia na terenie planowanego przedsięwzięcia magazynu olejów silnikowych, przekładniowych i hydraulicznych. W razie konieczności wymianę olejów będzie dokonywać specjalistyczna firma w oparciu o zawartą umowę w warsztatach naprawczych zlokalizowanych poza granicami planowanego przedsięwzięcia. Na terenie planowanego przedsięwzięcia nie będzie również magazynowany olej napędowy. Przed, jak również w trakcie oraz po zakończeniu prowadzenia eksploatacji złoża nie przewiduje się jego odwadniania. Planowane przedsięwzięcie nie będzie miało własnych ujęć wody podziemnej i nie będzie zużywał wody na potrzeby technologiczne.

W celu ochrony wód należy przestrzegać wymienionych niżej zaleceń:

- używany sprzęt techniczny winien być sprawny technicznie, tzn. bez jakichkolwiek wycieków paliwa lub olejów czy płynów eksploatacyjnych;
- należy systematycznie serwisować kabiny typu TOI-TOI, w tym opróżnianie jej zbiornika na ścieki (w przypadku ustawienia takiej kabiny);
- nie wykonywać na terenie planowanego przedsięwzięcia żadnych prac związanych z konserwacją i naprawą maszyn i urządzeń;
- nie lokalizować na terenie złoża zbiorników paliwa;
- wyeliminowanie niedbalstwa pracy (nie dopuszczalne jest wylanie paliw czy niebezpiecznych płynów bezpośrednio do gleby).

Właściwa eksploatacja złoża w granicach planowanego przedsięwzięcia z zachowaniem wyżej wymienionych zaleceń nie będzie stwarzać potencjalnego zagrożenia dla wód powierzchniowych i podziemnych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie o wyżej wskazanej charakterystyce nie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko z uwagi na swój charakter i faktycznie niewielki stopień oddziaływania na komponenty środowiska. Wyżej wymienione cechy przedsięwzięcia przeanalizowane w kontekście kryteriów, o których mowa w art. 63 ust. 1 UOŚ potwierdzają trafność zawartego w sentencji rozstrzygnięcia.

Treść decyzji uwzględnia opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Przasnyszu z dnia 28 marca 2025 r., znak: ZNS.9022.2.1.6.2025, opinię Dyrektora Zarządu Zlewni w Dębem Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z dnia 25 marca 2025 r., znak: WA.ZZŚ.4901.57.2025.KC oraz opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska

w Warszawie, wydaną w formie postanowienia, z dnia 7 kwietnia 2025 r., znak: WOOŚ-I.4220.299.2025.IP.2.

Zgodnie z art. 84 ust. 2 UWOŚ charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Mając na uwadze powyższe orzeczono jak w sentencji.

#### POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ostrołęce, ul. Gen. Augusta Emila Fieldorfa "Nila" 15, 07-410 Ostrołęka, za pośrednictwem Wójta Gminy Czernice Borowe, ul. Dolna 2, 06-415 Czernice Borowe w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art. 127 § 1 i 2 oraz art. 129 § 1 i 2 k.p.a.). Wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji (art. 130 § 2 k.p.a.).

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania, składając stosowne oświadczenie organowi, który decyzję wydał, nie później niż w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji (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.). Skutkiem zrzeczenia się odwołania jest niemożność zaskarżenia decyzji do organu odwoławczego i wniesienia skargi do sądu administracyjnego.

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania (art. 130 § 4 k.p.a.).

Od niniejszej decyzji uiszczono opłatę skarbową w wysokości 205,00 zł.

Otrzymują:

1. wnioskodawca,
2. pozostałe strony postępowania zawiadamiane przez obwieszczenie zgodnie z art. 49 k.p.a.,
3. aa.

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Przasnyszu, ul. Gołymińska 13, 06-300 Przasnysz,
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. Henryka Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa,
3. Dyrektor Zarządu Zlewni w Dębem Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Dębe, 05-140 Serock,
4. Organ ochrony środowiska zgodnie z art. 86a UWOŚ.



**WOJTA**  
*mgr inż. Wojciech Brzeziński*

**Załącznik do decyzji Wójta Gminy Czernice Borowe o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 31 lipca 2025 r. znak: GPK.6220.3.2025**

**Charakterystyka przedsięwzięcia polegającego na wydobywaniu piasków skaleniowo-kwarcowych ze złoża „PIERZCHAŁY VIII” w obrębie działki gruntowej o numerze 141/1 obrębu geodezyjnego 0021 Pierzchały, gmina Czernice Borowe, powiat przasnyski, województwo mazowieckie.**

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na wydobywaniu piasków skaleniowo-kwarcowych ze złoża „PIERZCHAŁY VIII”, na powierzchni 1,596 ha na działce o numerze ewidencyjnym 141/1 w obrębie 0021 Pierzchały. Złoże udokumentowane zostało dokumentacją geologiczną, która została zatwierdzona przez Starostę Przasnyskiego decyzją znak WROŚ.6528.18.2024 z dnia 20.01.2025 r.

Nadkład złoża „PIERZCHAŁY VIII” tworzy warstwa gleby o średniej grubości 0,3 m, pod którą zalegają piaski różnoziarniste lekko zaglinione. Ogólna grubość nadkładu wynosi od 0,5 do 0,6 m (średnio 0,6 m). Serię złożową w stropowej jego części budują piaski gruboziarniste ze żwirem, poniżej których osadziły się piaski drobnoziarniste. Zawartość żwiru w serii złożowej w stropowej części wynosi ok. 33,7%.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie polegało na wydobywaniu piasków skaleniowo-kwarcowych ze złoża „PIERZCHAŁY VIII” metodą odkrywkową, systemem ścianowym, piętrzem lub piętrami łądowymi. Złoże „PIERZCHAŁY VIII” jest złożem suchym.

Wydobywanie kopaliny będzie prowadzone bez użycia środków strzałowych i bez stosowania odwadniania. Urabiana kopalina może być poddawana przeróbce na terenie planowanego przedsięwzięcia polegającej na rozsortowaniu na poszczególne frakcje za pomocą mobilnego przesiewacza pracującego w technologii „na sucho”. Woda do tego procesu nie będzie wykorzystywana. Procesowi przesiewania będzie poddawana tylko seria piaszczysto-żwirowa, która stanowi ok. 60% całych udokumentowanych zasobów złoża. Ponadto wydobyta kopalina będzie również wywożona do odbiorców bezpośrednio po urobieniu, bez poddawania procesowi przeróbki. Urabianie kopaliny będzie prowadzone przy wykorzystaniu ładowarki kołowej oraz koparki jednonaczyniowej podsiębiernej. Zdjęty nadkład lub kopalina gorszej jakości zostaną złożone na pasach ochronnych w formie wału. Utworzony wał, jak już wcześniej wspomniano, będzie oddzielał tereny przyległe od złoża tworząc zabezpieczenie przed wpadnięciem do wyrobiska osób trzecich bądź zwierząt, jak również ogranicza hałas i pylenie związane z pracą maszyn urabiających, mobilnych urządzeń przeróbczych oraz przejazdów samochodów ciężarowych. Zgromadzony na zwałach nadkład,

po zakończonej eksploatacji w poszczególnych częściach złoża, będzie sukcesywnie przemieszczany do wyrobiska lub na skarpy wyrobiska w celu jego rekultywacji. Przewiduje się prowadzenie rekultywacji wyrobiska na bieżąco, gdy grunty objęte eksploatacją złoża stały zbędne całkowicie lub częściowo dla prowadzonej działalności górniczej. Przewiduje się prowadzenie eksploatacji wyrobiska w kierunku rolnym lub leśnym po wcześniejszym ustaleniu przez Starostę Przasnyskiego kierunku rekultywacji. Ostatecznie kierunek rekultywacji zostanie określony przez Starostę Przasnyskiego na wniosek Przedsiębiorcy.

Prace związane z wydobywaniem kopaliny będą prowadzone w porze dziennej. Ilość i rodzaje zainstalowanych planowanych maszyn, urządzeń: koparka – szt.1, ładowarka – szt.1, urządzenie przeróbcze mobilne – 1 szt.

  
WÓJT  
mgr inż. Wojciech Brzeziński