

Mszczonów, dnia 11 kwietnia 2023 r.

## **OBWIESZCZENIE/INFORMACJA**

Na podstawie art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2022 r. poz. 2000 ze zm.) oraz art. 85 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 2022 r., poz. 1029 ze zm.) Burmistrz Mszczonowa

### **zawiadamia**

że w dniu 11.04.2023 r. wydał decyzję, znak: G.6220.26.2020.JJ.JK o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.:

**Dalsza eksploatacja piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, położonego na części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie, gm. Mszczonów, poszerzonego w głąb do głębokości około 20 m poniżej zwierciadła wody, tj. do rzędnej 156 m n.p.m.**

Jednocześnie informuję o możliwości zapoznania się z treścią decyzji oraz z dokumentacją sprawy w siedzibie Urzędu Miejskiego w Mszczonowie, Pl. Piłsudskiego 1 (pok. Nr 5A) w godzinach pracy Urzędu, tj. poniedziałek, wtorek, czwartek w godzinach od 8:00 – 15:30, w środę w godzinach od 8:00 – 16:30, a w piątek w godzinach od 8:00 – 14:30.

W przypadku podjęcia decyzji o zapoznaniu się z aktami sprawy, należy kontaktować się telefonicznie z osobą prowadzącą sprawę podając znak sprawy.

Doręczenie powyższego zawiadomienia zgodnie z art. 49 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego uważa się za dokonane po upływie 14 dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie.

Obwieszczenie udostępniono w Biuletynie Informacji Publicznej w dniu 13.04.2023 r.  
Treść decyzji udostępniono w Biuletynie Informacji Publicznej w dniu 13.04.2023 r.

**BURMISTRZ**  
  
mgr inż. Józef Grzegorz Kurek

Obwieszczenie opublikowano poprzez:

- wywieszenie na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Mszczonowie,
- umieszczenie na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Mszczonowie [ww.bip.mszczonow.pl](http://ww.bip.mszczonow.pl),
- wywieszenie na tablicy ogłoszeń sołectwa Osuchów,
- wywieszenie w miejscu realizacji inwestycji przez inwestora planowanego przedsięwzięcia,

Wywieszono dnia .....

(pieczęć Firmy, Urzędu, sołectwa)

Zdjęto dnia .....

Sprawę prowadzi Jarosław Kozłowski - tel. 46 858 28 33

JK 11.04.2023 r.

#### OBOWIĄZEK INFORMACYJNY

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119, s.1 ze zm.) - dalej: „RODO” informuję, że:

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest **Gmina Mszczonów** reprezentowana przez **Burmistrza Mszczonowa** (adres: Plac Piłsudskiego 1, 96-320 Mszczonów, e-mail: [urząd.miejski@mszczonow.pl](mailto:urząd.miejski@mszczonow.pl), tel. kontaktowy: +48 46 858 28 40).
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym mogą się Państwo kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych za pośrednictwem adresu email: [inspektor@cbi24.pl](mailto:inspektor@cbi24.pl) lub pisemnie na adres Administratora.
3. Państwa dane osobowe będą przetwarzane w celu wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgodnie z wnioskiem.
4. Podstawa prawna do przetwarzania danych osobowych:
  - a) art. 6 ust. 1 lit. c RODO,
  - b) ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko,
  - c) rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko,
  - d) art. 6 ust. 1 lit. a RODO (na podstawie zgody) w przypadku danych podanych dobrowolnie.
5. Państwa dane osobowe będą przetwarzane przez okres 10 pełnych lat kalendarzowych, licząc od 1 stycznia roku następnego po roku, w którym nastąpiło zakończenie spraw (11 lat), na podstawie Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych, albo do mementu cofnięcia zgody.
6. Państwa dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym nie będą podlegać profilowaniu.
7. Państwa dane osobowych nie będą przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy (obejmujący Unię Europejską, Norwegię, Liechtenstein i Islandię).
8. W związku z przetwarzaniem Państwa danych osobowych, przysługują Państwu następujące prawa:
  - a) prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
  - b) prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;
  - c) prawo do ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
  - d) prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem;
  - e) prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa), w sytuacji, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych (RODO);
9. Podanie przez Państwa danych osobowych wynikających z ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko jest obowiązkowe. Nieprzekazanie danych skutkować będzie brakiem realizacji celu, o którym mowa w punkcie 3.
10. Dane wnioskodawców zostaną przekazane podmiotom lub organom uprawnionym na podstawie przepisów.

G.6220.26.2020.JJ.JK

Mszczonów, dnia 11 kwietnia 2023 r.

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

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, oraz art. 82 i art. 85 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm. - dalej ustawa ooś) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 ze zm. ), a także § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a tiret czwarte i siódme Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.),

- po rozpatrzeniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. Dalsza eksploatacja piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, położonego na części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie, gm. Mszczonów, poszerzonego w głąb do głębokości około 20 m poniżej zwierciadła wody, tj. do rzędnej 156 m n.p.m.,
- po uzgodnieniu oraz zaopiniowaniu warunków realizacji przedsięwzięcia z organami wymienionymi w art. 77 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 ustawy ooś,
- po przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia oraz udziale społeczeństwa w postępowaniu w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach,

**ustalam**

**środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia pn. Dalsza eksploatacja piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, położonego na części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie, gm. Mszczonów, poszerzonego w głąb do głębokości około 20 m poniżej zwierciadła wody, tj. do rzędnej 156 m n.p.m.**

**1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia.**

Planowana inwestycja polega na dalszej eksploatacji piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, położonego na części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie, gm. Mszczonów. Aktualnie złożo eksploatowane jest do zwierciadła wody, w granicach części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie (gmina Mszczonów, powiat żyrardowski), w oparciu o koncesję nr OŚ.V.7512/A/8/2010 z dnia 17.11.2010 r., udzieloną przez Starostę Żyrardowskiego. Złożo „Dębiny Osuchowskie 4” posiada powierzchnię 6 340 m<sup>2</sup>.

Planowane przedsięwzięcie ma na celu dalszą eksploatację piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, poszerzonego w głąb do głębokości około 20 m poniżej zwierciadła wody, tj. do rzędnej 156 m n.p.m. Maksymalna roczna wielkość wydobycia wynosić będzie do 20 tys. m<sup>3</sup>. Powierzchnia złoża pozostanie bez zmian i będzie wynosić 6 340 m<sup>2</sup>.

W sąsiedztwie przedmiotowego złoża zlokalizowane są inne złoża - „Dębiny Osuchowskie 1”, „Dębiny Osuchowskie 2”, „Dębiny Osuchowskie 3”, „Dębiny Osuchowskie V” i „Dębiny Osuchowskie VI”.

Złożo „Dębiny Osuchowskie 4” położone jest w województwie mazowieckim, w powiecie żyrardowskim, w gminie Mszczonów, w północno – zachodniej części wsi Dębiny Osuchowskie, we wschodniej części działki nr ew. 2/1. Działka nr ew. 2/1 graniczy od północno-zachodu z działką nr 117 we wsi Lutkówka.

Złożo „Dębiny Osuchowskie 4” graniczy:

- od północnego-zachodu ze złożem piasków „Dębiny Osuchowskie 2”, udokumentowanym na części działki nr ew. 2/1,
  - od południowego-zachodu ze złożem piasków „Dębiny Osuchowskie 3”, udokumentowanym na części działek nr ew. 1/1 i 2/1,
  - od północnego-zachodu z udokumentowanym złożem piasków „Dębiny Osuchowskie VI” udokumentowanym na części działek nr ew. 2/1 i 3/1,
- które również będą eksploatowane do głębokości 20,0 m poniżej zwierciadła wody i które również są obecnie eksploatowane. Dla działki nr ew. 2/3 pas ochronny o szerokości 6,0 m pozostawiono poza granicami złoża już w dokumentacji geologicznej, podobnie jak to było dotychczas.

W dalszej odległości od złoża rozciągają się obszary leśne, grunty upraw rolnych, łąki i pastwiska. Najbliższe zabudowania mieszkalne zlokalizowane są wzdłuż drogi lokalnej (ul. Dębowa) w Dębinach Osuchowskich.

Całe złożo „Dębiny Osuchowskie 4” znajduje się w granicach Bolimowsko – Radziejowickiego z doliną środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego obowiązują regulacje zawarte w Rozporządzeniu Nr 21 Wojewody Mazowieckiego z dnia 25 sierpnia 2006 r. w sprawie Bolimowsko – Radziejowickiego z Doliną Środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 178, poz. 6936 ze zm.).

Eksploatacja złoża „Dębiny Osuchowskie 4” odbywać się będzie okresowo, w zależności od zapotrzebowania na piasek i naprzemiennie z innymi złożami w sąsiedztwie, wyłącznie w porze dziennej. Nie będzie kumulowania się oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko z innymi kopalniami we wsi Dębiny Osuchowskie, gdyż eksploatacja złóż występujących w opisywanym rejonie odbywać się będzie naprzemiennie, jednocześnie będą eksploatowane tylko dwa z następujących złóż:

- 1) „Dębiny Osuchowskie 1”, „Dębiny Osuchowskie 2”, „Dębiny Osuchowskie V” ,
  - 2) „Dębiny Osuchowskie 3”, „Dębiny Osuchowskie 4”, „Dębiny Osuchowskie VI” ,
- a więc w praktyce w danym czasie eksploatowane będzie tylko jedno z pierwszych trzech i jedno z drugich trzech, lub też będą okresy eksploatacji tylko jednego złoża, albo żadnego, jeżeli brak będzie zbytu na piasek.

## **2. 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**

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane i eksploatowane z uwzględnieniem następujących warunków:

- 1) bezpośrednio przed podjęciem prac związanych z realizacją inwestycji, należy dokonać kontroli terenu pod kątem występowania gatunków objętych ochroną i ich siedlisk oraz analizy przepisów z zakresu ochrony gatunkowej; analiza winna być prowadzona również w kontekście możliwości uzyskania decyzji zezwalającej na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do ww. formy ochrony przyrody; kontrolę należy prowadzić pod nadzorem przyrodniczym; w przypadku identyfikacji gatunku podlegającego ochronie należy dokonać analizy przepisów oraz uzyskać decyzję zwalniającą z zakazów w stosunku do ww. formy ochrony przyrody;
- 2) przed rozpoczęciem robót oraz w ich trakcie należy kontrolować teren budowy pod kątem obecności zwierząt i umożliwić im ucieczkę lub przenieść je poza teren budowy w bezpieczne dla nich miejsce; przeniesienie gatunków należy prowadzić pod nadzorem przyrodniczym, z zastosowaniem przepisów odrębnych;
- 3) prace wydobywcze i ruch pojazdów po terenie inwestycji związany z obsługą przedmiotowego przedsięwzięcia prowadzić wyłącznie w godzinach od 6:00 do 22:00;

- 4) wszystkie maszyny i urządzenia pracujące na terenie inwestycji utrzymywać w dobrym stanie technicznym i konserwować systematycznie w sposób prawidłowy, pozwalający na uniknięcie wycieków płynów technicznych i paliw do środowiska gruntowo-wodnego;
- 5) miejsca postojowe dla pojazdów i maszyn wyznaczyć poza terenem wyrobiska górniczego;
- 6) miejsca prowadzenia drobnych prac naprawczych i konserwacyjnych eksploatowanych maszyn zorganizować poza obszarem górniczym, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się ewentualnych wycieków do środowiska gruntowo-wodnego; wszelkie remonty oraz przeglądy maszyn dokonywać poza terenem kopalni;
- 7) prace wydobywcze prowadzić sposobem odkrywkowym, jednym piętrem wydobywczym w systemie ścianowym z warstwy suchej i jednym piętrem z warstwy zawodnionej;
- 8) Należy zachować pasy ochronne od gruntów sąsiednich w obrębie obszaru górniczego, zgodnie z wymaganiami normy górniczej PN- G- 02100 „Szerokość pasów ochronnych wyrobisk odkrywkowych”;
- 9) kruszywo urabiane spod wody gromadzić na suchym poziomie eksploatacyjnym, na obwałowanej części wyrobiska, celem odsączenia wody; składować w sposób niepowodujący zakłócenia warunków odpływu wód opadowych znajdujących się na gruncie, bez szkody dla gruntów sąsiednich;
- 10) eksploatację złoża prowadzić bez konieczności prowadzenia prac odwodnieniowych;
- 11) teren przedsięwzięcia wyposażać w środki do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych (sorbentów); w przypadku awaryjnego wycieku zanieczyszczenie niezwłocznie usunąć, a zużyte środki do neutralizacji substancji ropopochodnych przekazywać uprawnionym podmiotom;
- 12) na etapie realizacji i eksploatacji wodę na cele socjalne dostarczać z wodociągu w obrębie zaplecza socjalnego, jakie znajduje się na terenie bazy inwestora;
- 13) ścieki bytowe powstające na etapie realizacji i eksploatacji odprowadzać do szczelnych zbiorników bezodpływowych przewoźnych toalet; zbiorniki systematycznie opróżniać (nie dopuścić do ich przepełnienia) przez uprawniony do tego celu podmiot i wywozić do oczyszczalni ścieków;
- 14) wydobywanie piasku należy prowadzić na obszarze nie przekraczającym 6 340 m<sup>2</sup> w ilości maksymalnej 20 tys. m<sup>3</sup> rocznie metodą odkrywkową bez materiałów wybuchowych;
- 15) miejsca tankowania pojazdów wskazać na uszczelnionej powierzchni poza terenem objętym wydobywaniem kopalin ze złoża metodą odkrywkową;
- 16) w sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu; zanieczyszczony grunt należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego transportu i rekultywacji lub unieszkodliwienia;
- 17) nadkład składować w sposób niepowodujący zakłócenia warunków odpływu wód opadowych, a także nie zmieniający warunków gruntowo-wodnych;
- 18) wyrobisko zabezpieczyć przed nielegalnym składowaniem odpadów;
- 19) prowadzić eksploatację złoża w sposób zgodny z przepisami prawa geologicznego i górniczego, ze szczególnym naciskiem na bezpieczeństwo eksploatacji kruszywa z warstwy zawodnionej;
- 20) nadkład zdejmować w okresie, który charakteryzuje się znaczną wilgotnością powietrza i znacznymi opadami atmosferycznymi w okresie od jesieni do wczesnej wiosny;
- 21) jeżeli w trakcie prac związanych z dalszą eksploatacją złoża „Dębiny Osuchowskie 4” wystąpią znaleziska, mogące być zabytkami – przewiduje się postępowanie zgodne z art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2022 r. poz. 840 ze zm.).

- 22) w projekcie zagospodarowania złoża należy przedstawić wytyczne i założenia do rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego;
- 23) prowadzić na bieżąco rekultywację w miarę jak grunty stają się zbędne do eksploatacji;
- 24) po zakończeniu rekultywacji należy uzyskać decyzję uznającą rekultywację za zakończoną.

**3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś.**

- 1) Planowana inwestycja polega na dalszej eksploatacji piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, położonego na części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie, gm. Mszczonów, poszerzonego w głąb do głębokości około 20 m poniżej zwierciadła wody, tj. do rzędnej 156 m n.p.m.
- 2) Eksploatacja ww. złoża będzie prowadzona na powierzchni 6 340 m<sup>2</sup>.
- 3) Maksymalna roczna wielkość wydobywania wynosić będzie do 20 tys. m<sup>3</sup>.
- 4) Do eksploatacji złoża należy używać typowego sprzętu, tj. ładowarki bądź koparki, spycharki, posiadających niezbędną dokumentację techniczno-ruchową.
- 5) Złoże „Dębiny Osuchowskie 4” posiada opracowaną Dokumentację geologiczną złoża kruszywa naturalnego Dębiny Osuchowskie 4 w kat. C<sub>1</sub> przyjętą bez zastrzeżeń przez Starostę Żyrardowskiemu zawiadomieniem nr OŚ.V.7512/A/4/2009 z dnia 05.06.2009 r. oraz Dodatek nr 1 do Dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego „Dębiny Osuchowskie 4”, który stanowi integralną część podstawowej dokumentacji geologicznej. Dodatek ten został opracowany z powodu podjęcia przez Przedsiębiorcę/Inwestora decyzji o poszerzeniu złoża do głębokości ok. 20,0 m poniżej zwierciadła wody, podobnie jak udokumentowano sąsiednie złoża „Dębiny Osuchowskie 3” i „Dębiny Osuchowskie VI”, aby wszystkie sąsiadujące ze sobą złoża można było eksploatować do podobnej głębokości. Dodatek nr 1 do dokumentacji opracowano bez wykonywania dodatkowych robót geologicznych. Do sporządzenia niniejszego Dodatku nr 1 do dokumentacji geologicznej złoża kruszywa naturalnego Dębiny Osuchowskie 4, wykorzystano informacje geologiczne z Dokumentacji geologicznej złoża piasków Dębiny Osuchowskie VI oraz ze złoża kruszywa naturalnego „Dębiny Osuchowskie 3”.
- 6) Należy zachować pasy ochronne od gruntów sąsiednich w obrębie obszaru górniczego, zgodnie z wymaganiami normy górniczej PN- G- 02100 „Szerokość pasów ochronnych wyrobisk odkrywkowych”.
- 7) Inwestor powinien zapewnić racjonalne i prawidłowe wykorzystanie zasobów złoża poprzez odpowiednią organizację pracy oraz prowadzenie wydobywania zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązującymi w odkrywkowych zakładach górniczych wydobywających kopaliny pospolite. Winien zapoznać pracowników z zasadami ochrony środowiska na terenie kopalni.
- 8) Praca kopalni (zarówno eksploatacja kruszywa naturalnego jak i jego wywóz) powinna odbywać się wyłącznie w porze dziennej, tj. maksymalnie w godzinach od 6:00 do 22:00.
- 9) Wewnętrzne drogi technologiczne oraz drogi przejazdowe wytyczone w obrębie kopalni należy zraszać wodą w okresie występowania niekorzystnych warunków atmosferycznych (silny wiatr, susza) celem eliminacji wznoszenia pyłu.
- 10) Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie, dla którego brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Całe złoże „Dębiny Osuchowskie 4” znajduje się w granicach Bolimowsko – Radziejowickiego z doliną środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego obowiązują regulacje zawarte w Rozporządzeniu Nr 21 Wojewody Mazowieckiego z dnia 25 sierpnia 2006 r. w sprawie Bolimowsko – Radziejowickiego z Doliną Środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 178, poz. 6936 ze zm.).

- 11) Wszelkie urządzenia emitujące hałas powinny spełniać normy hałasu z uwzględnieniem sąsiadującej zabudowy.
- 12) Konieczne są: ochrona wartości przyrodniczych, ograniczenia uciążliwości dla dróg powiatowych i gminnych oraz prywatnych działek.
- 13) Korzystanie ze środowiska naturalnego związane z realizacją, eksploatacją i likwidacją planowanego przedsięwzięcia będzie ograniczone do niezbędnego minimum i zgodne z obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

#### **4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska.**

Pod pojęciem awarii przemysłowej należy rozumieć zdarzenia np. pożar, eksplozja, rozszczelnienie instalacji, wydostanie się substancji zanieczyszczających w dużych ilościach do środowiska mogących wywołać niekorzystne zmiany w jakości jego komponentów.

Eksploatacja złoża, do której używa się maszyn typu koparka lub ładowarka lub pogłębiarka ssąco - tłocząca, nie będzie przyczyną wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Głównym zagrożeniem dla najbliższego otoczenia i ludzi przebywających na terenie objętym inwestycją jest zanieczyszczenie gruntów i wód podziemnych substancjami ropopochodnymi pochodzącymi z eksploatowanych pojazdów mechanicznych.

Celem zapobieżenia tego typu awariom i zminimalizowaniu ich skutków należy dbać o właściwy stan techniczny sprzętu górniczego, a wszelkich napraw i konserwacji należy dokonywać poza wyrobiskiem w miejscu przygotowanym do prowadzenia napraw bądź wyspecjalizowanych serwisach.

W fazie eksploatacji możliwe zagrożenie dla środowiska stanowi zanieczyszczenie gruntów i w następstwie wód podziemnych substancjami ropopochodnymi pochodzącymi z eksploatowanych maszyn roboczych oraz pojazdów mechanicznych. W celu zminimalizowania zagrożenia awarią należy zadbać o właściwy stan techniczny maszyn i pojazdów ciężarowych.

Eksploatacja złoża będzie prowadzona z wykorzystaniem maszyn o napędzie spalinowym, które odznaczają się dużą mobilnością w porównaniu z maszynami o napędzie elektrycznym. Drobne naprawy sprzętu górniczego odbywać się będą w bazie inwestora, jaka znajduje się w odległości ok. 50 m od dokumentowanego złoża. Większe naprawy będą wykonywane w wyspecjalizowanych serwisach. W związku z tym na terenie inwestycji nie będą występować zagrożenia związane z przedostawaniem się do środowiska wszelkich substancji ropopochodnych (smary, oleje) na terenie inwestycji.

Wszystkie maszyny i pojazdy wykorzystywane przy eksploatacji złoża powinny być zabezpieczone przed wyciekiem substancji ropopochodnych do gruntu, aby wyeliminować potencjalną możliwość jego skażenia, a pośrednio także wód gruntowych. W tym celu powinny być przeprowadzane okresowe przeglądy szczelności instalacji paliwowych i olejowych w stosowanych maszynach.

Niedopuszczalne jest również tankowanie maszyn w wyrobisku, w miejscu do tego nieprzeznaczonym, a także składowanie w wyrobisku odpadów komunalnych bądź przemysłowych, zwłaszcza skażonych chemicznie.

Celem zapobieżenia wystąpienia powyżej opisanych zagrożeń, należy dbać o właściwy stan techniczny pojazdów. W bazie inwestora znajduje się pojemnik z sorbentem, na wypadek nagłej awarii instalacji w maszynach.

Prawidłowy sposób prowadzenia eksploatacji i warunki środowiskowe, w których będzie się ona odbywać, nie będą powodować sytuacji awaryjnych. Jedynie źle prowadzona



eksploatacja może doprowadzić do zagrożeń dla bezpieczeństwa ludzi, ze strony pracujących maszyn oraz stromych skarp wyrobiska.

**5. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.**

Lokalizacja planowanej inwestycji nie powoduje transgranicznego oddziaływania na środowisko, zarówno na etapie realizacji, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji.

Planowane przedsięwzięcie ma charakter wyłącznie lokalny - stąd nie obowiązują wymagania przeprowadzenia procedury postępowania transgranicznego oddziaływania na środowisko.

**6. Stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania (w przypadku, o którym mowa w art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska).**

Art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 ze zm.), mówi:

*„Jeżeli z przeglądu ekologicznego albo z oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko wymaganej przepisami 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, albo z analizy porealizacyjnej wynika, że mimo zastosowania dostępnych rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych nie mogą być dotrzymane standardy jakości środowiska poza terenem zakładu lub innego obiektu, to dla oczyszczalni ścieków, składowiska odpadów komunalnych, kompostowni, trasy komunikacyjnej, lotniska, linii i stacji elektroenergetycznej, obiektów sieci gazowej oraz instalacji radiokomunikacyjnej, radionawigacyjnej i radiolokacyjnej tworzy się obszar ograniczonego użytkowania”.*

Przedsięwzięcie polegające na dalszej eksploatacji złoża „Dębiny Osuchowskie 4” nie należy do instalacji, dla których tworzy się obszar ograniczonego użytkowania. Przyjęte rozwiązania techniczne i technologiczne pozwalają na eliminację negatywnego wpływu obszaru górniczego na środowisko i uciążliwości dla terenów sąsiednich, znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie złoża „Dębiny Osuchowskie 4”. Wszelkie uciążliwości wynikające z funkcjonowania kopalni będą ograniczane i nie będą wykraczać poza granice terenu będącego w dyspozycji inwestora.

Zmiany jakie będą następować w środowisku w związku z kontynuacją eksploatacji złoża „Dębiny Osuchowskie 4” dotyczyć będą dalszego przekształcania terenu już zmienionego w wyniku robót górniczych. Nie będą to zmiany nowe, a zachodzić będą w krajobrazie już znacząco przekształconym w wyniku robót wydobywczych. Inwestycja ma na celu kontynuację działalności rozpoczętej na tym terenie w latach wcześniejszych.

**7. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie stwierdza się konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś.**

## **UZASADNIENIE**

wystąpiła o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. Dalsza eksploatacja piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, położonego na części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie, gm. Mszczonów, poszerzonego w głąb do głębokości około 20 m poniżej zwierciadła wody, tj. do rzędnej 156 m n.p.m.



Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a tiret czwarte i siódme rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), powyższe przedsięwzięcie zalicza się do inwestycji mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być wymagany.

Ww. przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie, dla którego brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Całe złożo „Dębiny Osuchowskie 4” znajduje się w granicach Bolimowsko – Radziejowickiego z doliną środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego obowiązują regulacje zawarte w Rozporządzeniu Nr 21 Wojewody Mazowieckiego z dnia 25 sierpnia 2006 r. w sprawie Bolimowsko – Radziejowickiego z Doliną Środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 178, poz. 6936 ze zm.).

W trakcie planowania ww. przedsięwzięcia rozpatrywano warianty przedsięwzięcia, które charakteryzują się następującymi aspektami:

#### Wariant „0” - bezinwestycyjny

Przyjęcie wariantu „zerowego”, czyli odstąpienie od inwestycji będzie sprzeczne z interesem gospodarczym inwestora oraz zasadami ekonomicznego gospodarowania zasobami. Nie podejmowanie przedsięwzięcia spowoduje, że zasoby wysokiej jakości surowca nie zostaną wykorzystane w sposób optymalny.

Odstąpienie od kontynuowania działalności wydobywczej w rejonie już zmienionym w wyniku prowadzenia prac górniczych, byłoby rozwiązaniem nieracjonalnym.

Przyjęcie wariantu „zerowego” może być przyczyną wystąpienia szeregu niekorzystnych zjawisk, m.in. rezygnacja z kontynuowania działalności wydobywczej kruszywa naturalnego będzie przyzwoleniem na stagnację i nie będzie sprzyjać rozwojowi przedsiębiorczości na terenie gminy Mszczonów.

#### Wariant inwestycyjny I (wariant proponowany przez Inwestora)

W wariantcie tym zakłada się wielkość wydobycia na poziomie maksymalnym ok. 34 000 Mg/rok, tj. 20 tys. m<sup>3</sup>. Zgodnie z tym założeniem eksploatacja złoża, którego zasoby wynoszą ok. 241,47 tys. Mg (na dzień 31.12.2019 r.) a wskaźnik wykorzystania złoża ok. 0,50, potrwa przez okres ok. 4 lata.

Analiza oddziaływań niniejszego wariantu na środowisko gruntowo-wodne, ludzi, klimat akustyczny, powietrze nie wykazała znaczącego oddziaływania na skutek podwyższonej emisji zarówno hałasu jak i zanieczyszczeń. Przeprowadzone symulacje określające wielkość emisji hałasu i zanieczyszczeń pyłowo-gazowych nie wykazały przekroczeń obowiązujących norm. W symulacjach tych uwzględniono jednoczesną eksploatację dwóch złóż, w celu sprawdzenia oddziaływania skumulowanego na środowisko, zwłaszcza powietrze atmosferyczne i klimat akustyczny.

Wariant ten zawiera założenia preferowane przez inwestora i z jego punktu widzenia jest rozwiązaniem, które w pełni uwzględnia ochronę środowiska oraz interesy osób trzecich.

#### Wariant inwestycyjny II (wariant alternatywny)

W wariantcie inwestycyjnym II zakłada się roczne wydobycie kopaliny w ilości ok. 5 tys. Mg, tj. ok. 3 tys. m<sup>3</sup>. Okres wydobycia, przy wskaźniku wykorzystania złoża 0,50 zostałby wydłużony w porównaniu z wariantem inwestycyjnym I do ok. 24 lat.

Realizacja inwestycji zgodnie z założeniami niniejszego wariantu będzie skutkować znacznym wydłużeniem czasu eksploatacji złoża. Sytuacja taka spowoduje, że rekultywacja

terenu zmienionego pracami górnictwymi zostanie później rozpoczęta i znacznie później osiągnie stan docelowy.

Założenia wariantu II są racjonalne i możliwe z punktu widzenia ich wykonalności, jednak zakończenie działalności górniczej na terenie złoża o 20 lat wcześniej (co będzie mieć miejsce w sytuacji realizacji przedsięwzięcia zgodnie z założeniami wariantu inwestycyjnego I) umożliwi przeprowadzenie procesu rekultywacyjnego znacznie szybciej.

Wnioski:

- dalsza eksploatacja złoża tak jak do tej pory nie będzie miała wpływu na jakość wód powierzchniowych i podziemnych w rejonie złoża pod warunkiem zastosowania rozwiązań wskazanych w raporcie ooś,
- w celu minimalizacji zagrożenia dla ludzi pracujących w kopalni należy bezwzględnie przestrzegać zasad BHP obowiązujących w tego typu kopalniach,
- używane do eksploatacji maszyny i środki transportu muszą być sprawne technicznie,
- charakter planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje intensywnej emisji zanieczyszczeń do atmosfery,
- dla planowanego przedsięwzięcia nie występują merytoryczne ani prawne przesłanki ustanowienia obszaru ograniczonego użytkowania,
- eksploatacja będzie prowadzona na podstawie uzyskanej przez inwestora koncesji na wydobywanie kopaliny.

Pismami z dnia 8.12.2020 r. Burmistrz Mszczonowa wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie oraz Zarządu Zlewni w Łowiczu o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ewentualnego określenia zakresu raportu.

Obwieszczeniem z dnia 8.12.2020 r. strony postępowania zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Łowiczu w opinii z dnia 8.02.2021 r., znak: WA.ZZŚ.5.435.1.739.2020.MS stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie ma konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie w postanowieniu z dnia 9.03.2021 r., znak: WOOŚ-I.4220.1753.2020.BS.2 stwierdził, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Mając na uwadze ww. opinie oraz po przeprowadzeniu własnej - uwzględniającej uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś - analizy dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, Burmistrz Mszczonowa postanowieniem z dnia 15.03.2021 r. nałożył obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko ww. przedsięwzięcia.

Inwestor w dniu 6.09.2021 r. przedłożył raport o oddziaływaniu ww. przedsięwzięcia na środowisko.

Pismami z dnia 5.10.2021 r. Burmistrz Mszczonowa wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Żyrardowie oraz Zarządu Zlewni w Łowiczu o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żyrardowie w piśmie z dnia 13.10.2021 r. stwierdził, że nie jest organem właściwym do wydania opinii w sprawie realizacji ww. przedsięwzięcia.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Łowiczu w piśmie z dnia 20.04.2022 r. poinformował, że w piśmie z dnia 8.02.2021 r. wyraził opinię o braku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko, a więc nie ma podstaw prawnych do dokonania uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie postanowieniem z dnia 7.06.2022 r., znak: WOOS-I.4221.249.2021.AGO.5 uzgodnił warunki realizacji przedsięwzięcia.

Warunki realizacji planowanego przedsięwzięcia, określone przez organy ochrony środowiska zostały zamieszczone w sentencji niniejszej decyzji.

Planowana inwestycja polega na dalszej eksploatacji piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, położonego na części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie, gm. Mszczonów. Aktualnie złożo eksploatowane jest do zwierciadła wody, w granicach części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie.

W 2020 r. złożo „Dębiny Osuchowskie 4” zostało poszerzone na całej powierzchni do głębokości ok. 20,0 m poniżej zwierciadła wody, tj. do rzędnej 156 m n.p.m., podobnie jak udokumentowane są sąsiednie złoża „Dębiny Osuchowskie 1”, „Dębiny Osuchowskie 2”, „Dębiny Osuchowskie 3” oraz „Dębiny Osuchowskie V” i „Dębiny Osuchowskie VI”, a więc jest praktycznie zawodnione. Złożo „Dębiny Osuchowskie 4” posiada powierzchnię 6 340 m<sup>2</sup>, zostało poszerzone o 10 m<sup>2</sup> w granicach części działki nr ewid. 2/1, z uwagi na minimalną korektę granic tej działki.

Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej poszerzającej złożo został zatwierdzony decyzją Starosty Żyrardowskiego nr OŚ.6528.4.2020.KZ z dnia 12.06.2020 r., a ustalone zasoby na dzień 31.12.2019 r. wynoszą 241,47 tys. t., na powierzchni 6 340 m<sup>2</sup>.

Planowane przedsięwzięcie ma na celu dalszą eksploatację piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, w poszerzonych jego granicach w głąb, głębokości ok. 20,0 m poniżej zwierciadła wody w obrębie całego złoża.

W sąsiedztwie przedmiotowego złoża zlokalizowane są inne złoża - „Dębiny Osuchowskie 1”, „Dębiny Osuchowskie 2”, „Dębiny Osuchowskie 3”, „Dębiny Osuchowskie V” i „Dębiny Osuchowskie VI”.

W czasie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia głównymi źródłami emisji hałasu będą pojazdy i sprzęt ciężki poruszające się po terenie inwestycji. Przeprowadzona w raporcie o oś analiza oddziaływania w zakresie emisji hałasu (w tym oddziaływania skumulowanego) wykazała, że przy zachowaniu warunków określonych w sentencji niniejszej decyzji, eksploatacja planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach chronionych akustycznie.

Na etapie eksploatacji planowanego przedsięwzięcia głównymi źródłami emisji substancji do powietrza będą maszyny wykorzystywane na terenie inwestycji do prac wydobywczych, samochody ciężarowe transportujące kruszywo, przesiewacz oraz załadunek kopaliny. Przeprowadzona w raporcie o oś analiza rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu (w tym analiza oddziaływania skumulowanego) wykazała, że dopuszczalne poziomy substancji w powietrzu zostaną dotrzymane.

Z przedłożonej dokumentacji wynika, iż planowana inwestycja nie będzie powodowała istotnego oddziaływania na klimat.

W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego na etapie eksploatacji przedmiotowej inwestycji, w sentencji niniejszej decyzji wprowadzono warunki dotyczące sposobu prowadzenia prac wydobywczych. Przeprowadzona w raporcie o oś analiza oddziaływania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i ochrony wód wykazała, że przy zachowaniu warunków określonych w sentencji niniejszej decyzji, eksploatacja przedmiotowej inwestycji nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko gruntowo-wodne oraz na wody powierzchniowe i podziemne.

W przedłożonej dokumentacji omówiono gospodarkę odpadami w trakcie realizacji i funkcjonowania planowanego przedsięwzięcia, zgodną z obowiązującymi przepisami prawa. W związku z powyższym odstąpiono od nałożenia warunków realizacji przedsięwzięcia w powyższym zakresie. Można ocenić, że gospodarka odpadami prowadzona w ramach przedmiotowej inwestycji będzie miała nieznaczący wpływ na środowisko. Z raportu o oś

wynika, że w trakcie prowadzenia eksploatacji złoża nie będą powstawały odpady wydobywcze, górnicze i przeróbcze, a pracownicy zatrudnieni w kopalni będą korzystać z zaplecza socjalnego w bazie inwestora.

Do eksploatacji piasku stosowany będzie sprawny technicznie sprzęt. Maszyny będą serwisowane w autoryzowanym serwisie. Teren kopalni wyposażony będzie w sorbenty substancji ropopochodnych na wypadek ewentualnego wycieku. Tankowanie maszyn będzie prowadzone poza terenem kopalni.

Piaski urabiane spod wody będą gromadzone na suchym poziomie eksploatacyjnym w wyrobisku, na obwałowanej części, celem odsączenia wody. Woda na cele socjalne dostarczana będzie z sieci wodociągowej. Ścieki bytowe gromadzone będą w szczelnym zbiorniku znajdującym się poza terenem wyrobiska, a następnie wywożone będą do oczyszczalni ścieków.

Inwestycja zlokalizowana będzie w granicach Bolimowsko-Radziejowickiego z doliną środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego obowiązującym aktem prawnym jest rozporządzenie nr 23 Wojewody Mazowieckiego z dnia 25 sierpnia 2006 roku w sprawie Bolimowsko-Radziejowickiego z doliną środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2006 Nr 178 poz. 6936 ze zm.). Najbliższy obszar Natura 2000 Dąbrowa Radziejowska PLH140003 oddalony jest o około 12,9 km od granic nieruchomości, na której planowana jest przedmiotowa inwestycja. Najbliższy korytarz ekologiczny o znaczeniu ponadlokalnym (Dolina Bzury - Dolina Pilicy KPnC-21B) zlokalizowany jest w odległości ok. 18,8 km od terenu inwestycji.

Zgodnie z §3 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia w obszarze zakazuje się realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy ooś.

Zgodnie z art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 ze zm.) na obszarze chronionego krajobrazu może być wprowadzony zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów ustawy ooś, przy czym, zgodnie z art. 24 ust. 3 ustawy zakaz ten nie dotyczy realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykazała brak negatywnego wpływu na ochronę przyrody i ochronę krajobrazu obszaru chronionego krajobrazu. Przeprowadzona ocena wykazała, że żaden z obowiązujących na terenie ww. obszaru chronionego krajobrazu zakazów nie zostanie naruszony.

Na obszarze tym zgodnie z ww. rozporządzeniem obowiązuje szereg zakazów. I tak zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 4 ww. rozporządzenia, na terenie Bolimowsko – Radziejowickiego z doliną środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu zakazuje się wydobywania do celów gospodarczych skał, w tym torfu, oraz skamieniałości, w tym kopalnych szczątków roślin i zwierząt, a także minerałów i bursztynu. Zakaz o którym mowa w ust. 1 pkt. 4 „nie dotyczy wydobywania piasku i żwiru na powierzchni nieprzekraczającej 2 ha przy przewidywanym rocznym wydobywaniu nieprzekraczającym 20 000 m<sup>3</sup>, jeżeli działalność będzie prowadzona bez użycia materiałów wybuchowych [...] oraz zgodnie z ustaleniami obowiązujących w dniu wejścia w życie rozporządzenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

Złoże „Dębiny Osuchowskie 4” to złożo piasków. Powierzchnia całego złoża po jego poszerzeniu o powierzchnię 10 m<sup>2</sup> (w granicach dz. nr ew. 2/1) wynosi 6 340 m<sup>2</sup>, a maksymalna roczna wielkość wydobywania wynosić będzie do 20 tys. m<sup>3</sup> rocznie. Zatem zakaz wydobywania kopalin na obszarze chronionego krajobrazu, o którym mowa we wspomnianym powyżej rozporządzeniu nie ma zastosowania.

Szata roślinna terenu, na którym planowana jest inwestycja jest bardzo uboga zarówno pod względem gatunkowym jak i pod względem stopnia pokrycia terenu. Tworzą ją sporadycznie występujące samosiejki roślin drzewiastych (głównie są to gatunki drzew: brzoza, sosna, robinia akacjowa, topola, dzika grusza, wierzba, dąb) oraz rośliny niskie,

pospolite, powszechnie występujące w kraju, które na terenie inwestycji występują w towarzystwie traw i wówczas pokrywają większe płaty terenu lub jako pojedyncze rozproszone egzemplarze, odsłaniając podłoże. Występują tu gatunki roślinności ruderalnej, synantropijnej, charakterystyczne dla terenów przekształconych i użytkowanych przez człowieka – uprawy rolne, eksploatacja kopalin, zabudowa mieszkaniowa itp. Wymienić tu należy następujące gatunki roślin: rumian polny (*Anthemis arvensis*), ostrożeń polny (*Cirsium arvense*), bylica piołun (*Artemisia absinthium*), podbiał pospolity (*Tussilago farfara*), konyza kanadyjska (*Coryza canadensis*), nawłóć pospolita (*Solidago virgaurea*), komosa biała (*Chenopodium album*), mniszek pospolity (*Taraxacum officinale*) wiesiołek dwuletni (*Oenothera biennis*), krwawnik zwyczajny (*Achillea millefolium*). Na badanym terenie nie stwierdzono występowania chronionych grzybów.

Podczas zrealizowanych badań terenowych nie stwierdzono występowania płazów (nie napotkano zarówno dorosłych osobników jak i form młodocianych). Nie zidentyfikowano również miejsc, które mogłyby świadczyć o przemieszczaniu się tej grupy zwierząt, stałym czy okresowym ich bytowaniu w obrębie terenu objętego badaniami.

Podczas obserwacji terenowych nie stwierdzono w obrębie badanego terenu obecności gadów ani też śladów obecności tych zwierząt.

Podczas kontroli przeprowadzonych na powierzchni terenu objętego badaniami nie stwierdzono obecności gniazd ptasich. Natomiast zaobserwowano i zanotowano odgłosy następujących gatunków ptaków: pustułka *Falco tinnunculus*, kuropatwa *Pedrix pedrix*, pliszka siwa *Motacilla alba*, wróbel *Passer domesticus*, sroka *Pica pica*, wrona *Corvus cornix*, kopciuszek *Phoenicurus ochruros*, kos *Turdus merla*, szpak *Turnus vulgaris*, bogatka *Parus major*, zięba *Fringilla coelebs*, mazurek *Passer montanus*.

Intensywne użytkowanie terenu inwestycji oraz brak skupisk drzew i krzewów uniemożliwia ptakom gnieźdzenie się na tym terenie. Zarówno teren złoża „Dębiny Osuchowskie 4” jak i tereny złóż w jego rejonie stanowią nieużytki jako czynne wyrobiska eksploatacyjne w obrębie których jedynie w tych partiach wyrobisk, gdzie okresowo została zaniechana eksploatacja roślinność wkroczyła w drodze naturalnej sukcesji. Szata roślinna jest tu bardzo uboga, złożona z pojedynczych roślin niezakrywających podłoża a większość terenu jest jej całkowicie pozbawiona. Roślinność tu występująca nie zapewnia należytych warunków dla gnieźdzenia się ptactwa. Jednocześnie teren inwestycji z uwagi na sposób użytkowania i zagospodarowania w stanie obecnym nie stanowi też bazy żerowiskowej.

Mając powyższe na uwadze stwierdzić należy, że realizacja i funkcjonowanie planowanej inwestycji nie będzie negatywnie oddziaływać na przyrodę obszaru chronionego krajobrazu, nie będzie również znacząco negatywnie oddziaływać na przedmioty ochrony i integralność ww. obszaru Natura 2000, jak również na spójność Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Realizacja inwestycji nie przyczyni się również do zmniejszenia różnorodności biologicznej terenu, do zwiększenia wrażliwości elementów środowiska przyrodniczego na ewentualne zmiany klimatyczne obszaru oraz nie wpłynie znacząco negatywnie na siedliska lęgowe.

Kontrola terenu pod nadzorem przyrodniczym przed przystąpieniem do prac przygotowawczych pozwoli ograniczyć do minimum szkody wśród gatunków podlegających ochronie oraz wyegzekwować stosowanie przepisów prawa z zakresu ochrony gatunkowej. Zgodnie z ustawą o ochronie przyrody oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. z 2022 r. poz. 2380), w stosunku do dziko występujących zwierząt objętych ochroną, obowiązuje szereg zakazów. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie lub Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska mogą wydać decyzję zezwalającą na czynności podlegające zakazom, w trybie i na zasadach określonych ustawą o ochronie przyrody. W przypadku gatunków objętych ochroną ścisłą, gatunków ptaków oraz gatunków wymienionych w załączniku IV dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz

dzikiej fauny i flory muszą być spełnione konieczne wymogi nadrzędnego interesu publicznego, w tym wymogi o charakterze społecznym lub gospodarczym lub wymogi związane z korzystnymi skutkami o podstawowym znaczeniu dla środowiska.

Wnikliwa analiza możliwości realizacji planowanych działań w kontekście przepisów dotyczących ochrony gatunkowej i możliwości uzyskania derogacji leży w gestii inwestora. Jednocześnie informuje się, że zgodnie z art. 131 pkt 14 ustawy o ochronie przyrody kto bez zezwolenia lub wbrew jego warunkom narusza zakazy w stosunku do roślin, zwierząt lub grzybów objętych ochroną gatunkową podlega karze aresztu lub grzywny.

Nałożone w sentencji decyzji warunki dotyczące zwierząt ograniczają ryzyko ich nieumyślnego zabijania podczas wykonywania prac budowlanych. W celu ograniczenia śmiertelności zwierząt mogących występować na terenie inwestycji, nakazano umożliwić im ucieczkę z terenu robót, a w razie konieczności ich przeniesienie w dogodne siedliska.

Ze względu na charakter planowanego przedsięwzięcia, a także jego lokalizację, nie stwierdzono możliwości wystąpienia transgranicznego oddziaływania.

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją na terenie przedsięwzięcia i w jego otoczeniu nie występują zabytki chronione na podstawie przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami wodno-błotnymi lub innymi obszarami o niskim poziomie wód gruntowych, w tym siedliskach łąkowych oraz przy ujściu rzek.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w dorzeczu Wisły w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych PLRW200017258299 Jeziorka od źródeł do Kraski.

Dla JCWP Jeziorka od źródeł do Kraski stan ogólny określono jako zły, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrożone. Dla przedmiotowej JCW wyznaczono derogację na podstawie art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej, tj. Dyrektywy 2000/60/WE, którą uzasadnia się brakiem możliwości technicznych. W zlewni JCWP występuje presja komunalna i rolnicza. W programie działań zaplanowano działania podstawowe, obejmujące uporządkowanie gospodarki ściekowej, które są wystarczające, aby zredukować presję komunalną w zakresie wystarczającym dla osiągnięcia dobrego stanu.

W programie działań zaplanowano także wszystkie możliwe działania mające na celu ograniczenie presji rolniczej tak, aby możliwe było osiągnięcie wskaźników zgodnych z wartościami dobrego stanu. Z uwagi jednak na czas niezbędny dla wdrożenia działań, a także okres niezbędny aby wdrożone działania przyniosły wymierne efekty, dobry stan będzie mógł być osiągnięty do roku 2027.

Teren realizacji przedsięwzięcia zlokalizowany jest w granicy jednolitej części wód podziemnych o europejskim kodzie PLGW200065, której stan chemiczny i ilościowy określono jako dobry, a osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrożone. Wyżej wskazana JCWPd nie uzyskała odstępstwa dla osiągnięcia celów środowiskowych.

Nie przewiduje się bezpośredniego wpływu przedsięwzięcia na stan jakościowy i ilościowy wód powierzchniowych i podziemnych. Należy uznać, iż powyższe rozwiązania techniczne pozwolą zabezpieczyć środowisko wodne przed emisją substancji ropopochodnych do wód podziemnych.

Ze względu na skalę, charakter i zakres inwestycji należy stwierdzić, że planowane przedsięwzięcie nie będzie stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywało się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły.

Przedmiotowa inwestycja nie narusza ustaleń warunków korzystania z wód rejonu wodnego Środkowej Wisły (rozporządzenie nr 5/2015 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie - Dz. U. Woj. Maz. Poz. 3449 ze zm.).

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi oraz poza obszarami górskimi i leśnymi.

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

Planowana inwestycja nie znajduje się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią wynikającym z map zagrożenia powodziowego.

Obwieszczeniem z dnia 30.06.2022 r. Burmistrz Mszczonowa podał do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko.

W ramach przeprowadzonej procedury oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko nie złożono żadnych uwag ani wniosków.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie poinformował, że prowadząc postępowanie nie stwierdził konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy ooś, biorąc pod uwagę w szczególności następujące okoliczności:

- 1) posiadane na etapie wydawania postanowienia dane na temat planowanego przedsięwzięcia i elementów przyrodniczych środowiska objętych zakresem przewidywanego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko pozwalają wystarczająco ocenić jego oddziaływanie na środowisko i ustalić warunki jego realizacji;
- 2) ze względu na rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia oraz jego powiązania z innymi przedsięwzięciami nie stwierdzono obecnie możliwości ponadnormatywnego kumulowania się oddziaływań tego przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami zlokalizowanymi poza terenem inwestycyjnym;
- 3) nie stwierdzono możliwości negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000 oraz pozostałe formy ochrony przyrody.

Mając na uwadze powyższe należy stwierdzić, że planowane przedsięwzięcie nie będzie w sposób znaczący negatywnie oddziaływać na środowisko.

Obwieszczeniem z dnia 12.09.2022 r. Burmistrz Mszczonowa zawiadomił strony postępowania administracyjnego o możliwości zapoznania się z aktami sprawy przed wydaniem decyzji.

Wykonując procedury formalnoprawne dotyczące planowanej inwestycji, strony postępowania obwieszczeniem z dnia 8.12.2020 r. zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania, możliwości zapoznania się z aktami sprawy oraz składania uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie. Obwieszczenie o wszczęciu postępowania zostało wywieszone na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Mszczonowie, umieszczone na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Mszczonowie [ww.bip.mszczonow.pl](http://ww.bip.mszczonow.pl), przekazane Sołtysowi sołectwa Osuchów w celu wywieszenia na sołeckiej tablicy ogłoszeń, przekazane inwestorowi w celu wywieszenia w miejscu realizacji inwestycji.

Strony postępowania oraz zainteresowane osoby mogli zapoznać się z raportem o oddziaływaniu na środowisko planowanego przedsięwzięcia w terminie określonym w obwieszczeniu z dnia 30.06.2022 r. tj. od dnia 18.07.2022 r. do dnia 17.08.2022 r. Obwieszczenie zostało wywieszone na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Mszczonowie, umieszczone na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Mszczonowie [ww.bip.mszczonow.pl](http://ww.bip.mszczonow.pl) oraz zostało zamieszczone w „Merkuriuszu Mszczonowskim” Biuletynie Informacyjnym Gminy Mszczonów. W wyznaczonym terminie nie złożono żadnych uwag ani zastrzeżeń do realizacji planowanej inwestycji oraz prowadzonego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Obwieszczenie z dnia 12.09.2022 r. o możliwości zapoznania się z aktami sprawy przed wydaniem decyzji oraz składania uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie zostało



wywieszone na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Mszczonowie, umieszczone na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Mszczonowie [ww.bip.mszczonow.pl](http://ww.bip.mszczonow.pl), przekazane Sołtysowi sołectwa Osuchów w celu wywieszenia na sołeckiej tablicy ogłoszeń, przekazane inwestorowi w celu wywieszenia w miejscu realizacji inwestycji.

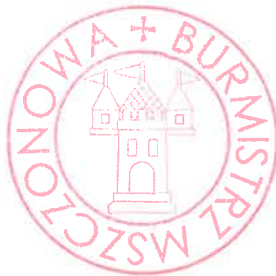
Pismem z dnia 20.09.2022 r. Sołtys sołectwa Osuchów złożył pisemny protest przeciwko przedmiotowej inwestycji argumentując, że eksploatacja kopalni doprowadzi do osuszenia okolicznych studni i degradacji upraw krzewów i drzew owocowych w okolicznych plantacjach i sadach. Protest został podpisany przez mieszkańców wsi Dębiny Osuchowskie i Osuchów.

Pismem z dnia 10.10.2022 r. Burmistrz Mszczonowa przekazał protest inwestorowi z prośbą o odniesienie się do uwag i zastrzeżeń.

Inwestor w piśmie z dnia 20.10.2022 r. poinformował, że nie przewiduje odprowadzania wody z powstałego zbiornika wodnego, a ewentualne wahania poziomu wody zależą wyłącznie od ilości opadów atmosferycznych.

Ze względu na powyższe orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie, za pośrednictwem Burmistrza Mszczonowa w terminie 14 dni od dnia doręczenia stronie decyzji. Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Zrzeczenie się prawa do wniesienia środka odwoławczego przez wszystkie strony postępowania uprawnione do jego wniesienia, powoduje skrócenie toku instancji i uzyskanie prawomocnego rozstrzygnięcia w krótszym czasie. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania.



BURMISTRZ  
*mgr inż. Józef Grzegorz Łurich*

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

- 1.
2. Strony postępowania.
3. a/a. JK 11.04.2023 r.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie ul. Sienkiewicza 3, 00-015 Warszawa.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Żyrardowie ul. Moniuszki 40, 96-300 Żyrardów.
3. Zarząd Zlewni w Łowiczu ul. Ekonomiczna 6, 99-400 Łowicz.

## OBOWIĄZEK INFORMACYJNY

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119, s.1 ze zm.) - dalej: „RODO” informuję, że:

1. Administratorem Państwa danych osobowych jest **Gmina Mszczonów** reprezentowana przez **Burmistrza Mszczonowa** (adres: Plac Piłsudskiego 1, 96-320 Mszczonów, e-mail: [urząd.miejski@mszczonow.pl](mailto:urząd.miejski@mszczonow.pl), tel. kontaktowy: +48 46 858 28 40).
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym mogą się Państwo kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych za pośrednictwem adresu email: [inspektor@cbi24.pl](mailto:inspektor@cbi24.pl) lub pisemnie na adres Administratora.
3. Państwa dane osobowe będą przetwarzane w celu wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgodnie z wnioskiem.
4. Podstawa prawna do przetwarzania danych osobowych:
  - a) art. 6 ust. 1 lit. c RODO,
  - b) ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko,
  - c) rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko,
  - d) art. 6 ust. 1 lit. a RODO (na podstawie zgody) w przypadku danych podanych dobrowolnie.
5. Państwa dane osobowe będą przetwarzane przez okres 10 pełnych lat kalendarzowych, licząc od 1 stycznia roku następnego po roku, w którym nastąpiło zakończenie spraw (11 lat), na podstawie Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitych rzeczowych wykazów akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwów zakładowych, albo do momentu cofnięcia zgody.
6. Państwa dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany, w tym nie będą podlegać profilowaniu.
7. Państwa dane osobowych nie będą przekazywane poza Europejski Obszar Gospodarczy (obejmujący Unię Europejską, Norwegię, Liechtenstein i Islandię).
8. W związku z przetwarzaniem Państwa danych osobowych, przysługują Państwu następujące prawa:
  - a) prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
  - b) prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych;
  - c) prawo do ograniczenia przetwarzania danych osobowych;
  - d) prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem;
  - e) prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa), w sytuacji, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych (RODO);
9. Podanie przez Państwa danych osobowych wynikających z ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko jest obowiązkowe. Nieprzekazanie danych skutkować będzie brakiem realizacji celu, o którym mowa w punkcie 3.
10. Dane wnioskodawców zostaną przekazane podmiotom lub organom uprawnionym na podstawie przepisów.



G.6220.26.2020.JJ.JK

Mszczonów, dnia 11 kwietnia 2023 r.

### Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

pn. Dalsza eksploatacja piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, położonego na części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie, gm. Mszczonów, poszerzonego w głąb do głębokości około 20 m poniżej zwierciadła wody, tj. do rzędnej 156 m n.p.m. - zgodnie z ustawą o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2022 r., poz. 1029 ze zm.).

Załącznik nr 1 do decyzji z dnia 11.04.2023 r.  
znak: G.6220.26.2020.JJ.JK

Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a tiret czwarte i siódme rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), powyższe przedsięwzięcie zalicza się do inwestycji mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być wymagany.

Planowana inwestycja polega na dalszej eksploatacji piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, położonego na części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie, gm. Mszczonów. Aktualnie złożo eksploatowane jest do zwierciadła wody, w granicach części działki nr ew. 2/1 we wsi Dębiny Osuchowskie (gmina Mszczonów, powiat żyrardowski), w oparciu o koncesję nr OŚ.V.7512/A/8/2010 z dnia 17.11.2010 r., udzieloną przez Starostę Żyrardowskiego. Złożo „Dębiny Osuchowskie 4” posiada powierzchnię 6 340 m<sup>2</sup>.

W 2020 r. złożo „Dębiny Osuchowskie 4” zostało poszerzone na całej powierzchni do głębokości ok. 20,0 m poniżej zwierciadła wody, tj. do rzędnej 156 m n.p.m., podobnie jak udokumentowane są sąsiednie złoża „Dębiny Osuchowskie 1”, „Dębiny Osuchowskie 2”, „Dębiny Osuchowskie 3” oraz „Dębiny Osuchowskie V” i „Dębiny Osuchowskie VI”, a więc jest praktycznie zawodnione. Złożo „Dębiny Osuchowskie 4” posiada powierzchnię 6 340 m<sup>2</sup>, zostało poszerzone o 10 m<sup>2</sup> w granicach części działki nr ewid. 2/1, z uwagi na minimalną korektę granic tej działki.

Dodatek nr 1 do dokumentacji geologicznej poszerzającej złożo został zatwierdzony decyzją Starosty Żyrardowskiego nr OŚ.6528.4.2020.KZ z dnia 12.06.2020 r., a ustalone zasoby na dzień 31.12.2019 r. wynoszą 241,47 tys. t., na powierzchni 6 340 m<sup>2</sup>.

Planowane przedsięwzięcie ma na celu dalszą eksploatację piasków ze złoża „Dębiny Osuchowskie 4”, w poszerzonych jego granicach w głąb, głębokości ok. 20,0 m poniżej zwierciadła wody w obrębie całego złoża.

W sąsiedztwie przedmiotowego złoża zlokalizowane są inne złoża - „Dębiny Osuchowskie 1”, „Dębiny Osuchowskie 2”, „Dębiny Osuchowskie 3” „Dębiny Osuchowskie V” i „Dębiny Osuchowskie VI”.

Eksploatacja złoża „Dębiny Osuchowskie 4” odbywać się będzie okresowo, w zależności od zapotrzebowania na piasek i naprzemiennie z innymi złożami w sąsiedztwie, wyłącznie w porze dziennej. Nie będzie kumulowania się oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko z innymi kopalniami we wsi Dębiny Osuchowskie, gdyż eksploatacja złóż występujących w opisywanym

rejonie odbywać się będzie naprzemiennie, jednocześnie będą eksploatowane tylko dwa z następujących złóż:

- 1) „Dębiny Osuchowskie 1”, „Dębiny Osuchowskie 2”, „Dębiny Osuchowskie V”,
- 2) „Dębiny Osuchowskie 3”, „Dębiny Osuchowskie 4”, „Dębiny Osuchowskie VI”,

a więc w praktyce w danym czasie eksploatowane będzie tylko jedno z pierwszych trzech i jedno z drugich trzech, lub też będą okresy eksploatacji tylko jednego złoża, albo żadnego, jeżeli brak będzie zbytu na piasek.

Zakłada się wielkość wydobycia na poziomie maksymalnym ok. 34 000 Mg/rok, tj. 20 tys. m<sup>3</sup>. Zgodnie z tym założeniem eksploatacja złoża, którego zasoby wynoszą ok. 241,47 tys. Mg (na dzień 31.12.2019 r.) a wskaźnik wykorzystania złoża ok. 0,50, potrwa przez okres ok. 4 lata.

Złoże „Dębiny Osuchowskie 4” położone jest w województwie mazowieckim, w powiecie żyrardowskim, w gminie Mszczonów, w północno – zachodniej części wsi Dębiny Osuchowskie, we wschodniej części działki nr ew. 2/1. Działka nr ew. 2/1 graniczy od północnego-zachodu z działką nr 117 we wsi Lutkówka.

Złoże „Dębiny Osuchowskie 4” graniczy:

- od północnego-zachodu ze złożem piasków „Dębiny Osuchowskie 2”, udokumentowanym na części działki nr ew. 2/1,
- od południowego-zachodu ze złożem piasków „Dębiny Osuchowskie 3”, udokumentowanym na części działek nr ew. 1/1 i 2/1,
- od północnego-zachodu z udokumentowanym złożem piasków „Dębiny Osuchowskie VI” udokumentowanym na części działek nr ew. 2/1 i 3/1,

które również będą eksploatowane do głębokości 20,0 m poniżej zwierciadła wody i które również są obecnie eksploatowane. Dla działki nr ew. 2/3 pas ochronny o szerokości 6,0 m pozostawiono poza granicami złoża już w dokumentacji geologicznej, podobnie jak to było dotychczas.

W dalszej odległości od złoża rozciągają się obszary leśne, grunty upraw rolnych, łąki i pastwiska. Najbliższe zabudowania mieszkalne zlokalizowane są wzdłuż drogi lokalnej (ul. Dębowa) w Dębinach Osuchowskich.

Całe złożo „Dębiny Osuchowskie 4” znajduje się w granicach Bolimowsko – Radziejowickiego z doliną środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu, dla którego obowiązują regulacje zawarte w Rozporządzeniu Nr 21 Wojewody Mazowieckiego z dnia 25 sierpnia 2006 r. w sprawie Bolimowsko – Radziejowickiego z Doliną Środkowej Rawki Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 178, poz. 6936 ze zm.).

Na terenie tego obszaru dopuszcza się eksploatację kopalin na powierzchni złoża do 2 ha, przy rocznym wydobyciu nie przekraczającym 20 tys. m<sup>3</sup>. Dokumentowane złożo położone jest poza obszarami Natura 2000.

Eksploatacja złoża prowadzona będzie poniżej powierzchni terenu i w związku z tym, hałas wytwarzany przez pracujące maszyny nie będzie miał szkodliwego wpływu na środowisko. Emitowane do atmosfery gazy spalinowe od pracujących maszyn i środków transportu ulegać będą w otwartej przestrzeni szybkiemu rozproszeniu.

Zapobieganie wystąpieniu oddziaływań niepożądanych z punktu widzenia ochrony środowiska oraz ograniczenie negatywnych skutków eksploatacji będzie polegać na stosowaniu się do poniższych zaleceń:

- zasoby złoża powinny być racjonalnie wykorzystywane;
- materiały eksploatacyjne typu paliwa, smary powinny być składowane poza terenem eksploatacji (wyrobiska);
- naprawa maszyn powinna odbywać się poza terenem eksploatacji;
- w celu ochrony terenów sąsiednich bezpośrednio przylegających do terenu złoża przed ujemnym skutkiem eksploatacji należy w czasie jej prowadzenia przestrzegać wyznaczonych granic wydobycia oraz pozostawić pasy ochronne dla gruntów obcych;

- w wyrobisku nie wolno składować żadnych odpadów ani wylewać ścieków;
- w miarę możliwości należy podjąć działania mające na celu ograniczenie rozprzestrzeniania się hałasu pochodzącego od sprzętu wykorzystywanego w kopalni;
- w przypadku niekontrolowanego wycieku paliwa należy bezzwłocznie przystąpić do usuwania skutków i przyczyn awarii przy użyciu środków neutralizujących substancje węglowodorowe (takie jakie są używane do neutralizacji drobnych rozlewów na stacjach paliw);
- ochrona wód powierzchniowych, podziemnych powinna polegać na zapewnieniu właściwego stanu technicznego wykorzystywanych maszyn tak, aby substancje toksyczne i niebezpieczne w tym zwłaszcza ropopochodne nie przedostały się do gruntu a następnie do wód;
- w celu uniknięcia osuwisk i obrywów w skarpach wyrobiska górniczego nachylenie skarpy wyrobiska w końcowej (docelowej) fazie eksploatacji nie powinno przekraczać kąta  $35^{\circ}$ , natomiast skarpy zawodnionej  $27^{\circ}$ . Maksymalne nachylenie skarp eksploatacyjnych (roboczych) suchych wynosić będzie  $60^{\circ}$  a skarp zawodnionych  $27^{\circ}$ ;
- zabezpieczenie wyrobiska. Na drogach i dojściach do wyrobiska oraz w miejscach szczególnie niebezpiecznych zostaną ustawione tablice ostrzegawcze o zakazie wstępu osób postronnych na teren kopalni. W czasie długotrwałych opadów oraz w okresie roztopów, należy dokonywać częstych obserwacji skarp wyrobiska;
- urabianie kopaliny i załadunek na środki transportowe może się odbywać wyłącznie sprawnym technicznie sprzętem. Pracownicy obsługujący sprzęt techniczny, powinni przejść odpowiednie szkolenia oraz posiadać uprawnienia do obsługi powierzonego im sprzętu. Niedopuszczalne jest przeciążanie oraz nierównomierne obciążanie wykorzystywanych środków transportu.

Dalsza eksploatacja złoża „Dębiny Osuchowskie 4” rozpocznie się z istniejącego wyrobiska na tym złożu, zatem praca maszyn odbywać się będzie w wyrobisku wglębnym, którego ściany będą ograniczać wpływ na klimat akustyczny w rejonie przedsięwzięcia. Prawdopodobny sposób prowadzenia eksploatacji i warunki środowiskowe, w których eksploatacja będzie się odbywać, nie będą powodować sytuacji awaryjnych.

Obowiązek rekultywacji terenów poeksploatacyjnych wynika z przepisów ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. 2022 poz. 1072 ze zm.) art. 129 ust. 1 pkt 5: „W przypadku likwidacji zakładu górniczego, w całości lub w części, przedsiębiorca jest obowiązany przedsięwziąć niezbędne środki w celu ochrony środowiska oraz rekultywacji gruntów po działalności górniczej”.

Zgodnie z art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. 2022 poz. 2409): „Osoba powodująca utratę albo ograniczenie wartości użytkowej gruntów, jest obowiązana do ich rekultywacji na własny koszt.”

Po zakończeniu działalności górniczej na złożu „Dębiny Osuchowskie 4” tj. po wyeksploatowaniu surowca jakim jest piasek, teren poeksploatacyjny zostanie zrehabilitowany. Po wykonaniu rekultywacji technicznej suchych skarp wyrobiska, mogą one zostać zadrzewione i zakrzewione, natomiast w dnie wyrobiska powstanie zbiornik wodny o powierzchni ok. 0,5 ha i głębokości do 20,0 m, który połączy się ze zbiornikami wodnymi na sąsiednich złożach. Takie zagospodarowanie terenu umożliwi powstawanie nowych siedlisk zarówno roślin jak i zwierząt.

Analiza wpływu dokumentowanego przedsięwzięcia na środowisko gruntowo-wodne wykazała, że w wyniku działalności górniczej nie zostaną naruszone stosunki wodne tj. dynamika i reżim przepływu wód podziemnych. Wobec tego nie wystąpią zmiany reżimu gruntowo-wodnego na terenach sąsiednich, przylegających do obszaru projektowanej inwestycji.

Analiza oddziaływania dalszej eksploatacji złoża „Dębiny Osuchowskie 4” na stosunki wodne tego obszaru pozwala stwierdzić, że:

- dalsza eksploatacja kopaliny nie będzie miała negatywnego wpływu na wody podziemne:
  - nie spowoduje zmian reżimu gruntowo-wodnego na sąsiadujących terenach, w tym polach uprawnych, więc nie wpłynie na jakość i ilość plonów na działkach sąsiadujących,

- nie będzie miała wpływu na wody powierzchniowe, w związku z czym nie zostaną zaburzone ekosystemy hydrogeniczne w sąsiedztwie złoża;
- jednym z podstawowych zadań podczas eksploatacji złoża będzie niedopuszczenie do zanieczyszczenia gruntu i w następstwie wód gruntowych substancjami ropopochodnymi;
- eksploatacja kopaliny powinna odbywać się w sposób zapewniający ochronę jakości wód podziemnych.

JK 11.04.2023 r.

BURMISTRZ  
  
mgr inż. Józef Grzegorz Kurek