

*Załącznik nr 1 do decyzji o środowiskowych  
uwarunkowaniach z dnia 19 kwietnia 2024 r.  
znak: GK.6220.2.9.2024.KK*

Puławy, dnia 19 kwietnia 2024 r.

## **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

### **„Powierzchniowa eksploatacja piasków z części złoża „Puławy III” w obrębie części działki nr 7080 wg ewidencji gruntów miejscowości Gołęb”**

Zgodnie z przedłożoną kartą informacyjną przedsięwzięcia, inwestycja polega na powierzchniowej eksploatacji kruszywa naturalnego – piasku, z części złoża „Puławy III” o udokumentowanej powierzchni 12,5604 ha, zlokalizowanego w części działki nr 7080, położonej w obrębie Gołęb, gmina Puławy, metodą odkrywkową, bez użycia materiałów wybuchowych, o planowanym wydobyciu wynoszącym co najmniej 20 tys. m<sup>3</sup> rocznie. Inwestor planuje pogłębienie złoża w jego pierwotnym kształcie, w obrębie istniejącego Terenu i Obszaru Górniczego do poziomu 125,0 m n.p.m., tj. 2 m poniżej wcześniej udokumentowanego poziomu 127,0 m n.p.m. oraz powiększenie aktualnej powierzchni eksploatacji o 14 662 m<sup>2</sup> (powierzchnia przewidziana do eksploatacji z części złoża „Puławy III” – 44 962 m<sup>2</sup>).

Zgodnie z przedłożoną dokumentacją, z uwagi na prostą budowę, złożo będzie eksploatowane mechanicznie, systemem odkrywkowym ścianowym, jednym piętrzem eksploatacyjnym. Eksploatacja prowadzona będzie przy pomocy koparek z osprzętem podsiębiernym lub przedsiębiernym oraz ładowarek. Kopalina w stanie naturalnym będzie ładowana bezpośrednio na samochody ciężarowe i wywożona do odbiorców. Nie planuje się przeróbki oraz uszlachetniania kopaliny. Kruszywo będzie transportowane samochodami samowyładowczymi i ciągnikami siodłowymi z naczepami. Ładunek będzie zabezpieczony plandekami. Wywóz eksploatowanej kopaliny (piasku) do drogi publicznej odbywać się drogą na gruntach leśnych – na działce nr ewid. 7080 długości 20 m, następnie drogą betonową, następnie przez teren leśny Nadleśnictwa – na działce nr ewid. 7091/4 na odcinku 58 m zgodnie z wyznaczoną na gruncie trasą.

Złożo „Puławy III” eksploatowane jest od 2020 r., zgodnie z decyzją Marszałka Województwa Lubelskiego z dnia 7 lutego 2020 r. udzielającą koncesji na eksploatację kruszywa naturalnego z części złoża „Puławy III” położonego w m. Gołęb, znak: DŚ-II.7422.3.2020.MASK. Piasek ze złoża wydobywany jest metodą odkrywkową, systemem ścianowym wyłącznie z warstwy suchej. Nieruchomość oznaczona numerem

ewidencyjnym 7080, obręb Gołąb, stanowi własność Skarbu Państwa – Lasy Państwowe, natomiast jej zarządcą jest Nadleśnictwo Puławy. Inwestor jest dzierżawcą ww. terenu. Nadleśnictwo Puławy, pismem z dnia 18 października 2022 r., znak: ZG.2217.52.2022, wyraziło zgodę na powiększenie poziomej granicy złoża „Puławy III”, tj. jego pogłębienie o 2 m, z obecnego poziomu do poziomu 125,0 m n.p.m.

Planowane jest wydobycie piasku wyłącznie z warstwy suchej. Szacuje się, że roczne wydobycie wynosić może do 50 000 m<sup>3</sup> kopaliny. Zdjęty w trakcie prowadzenia prac przygotowawczych nadkład składowany będzie na tymczasowych składowiskach zewnętrznych oraz wewnętrznych zlokalizowanych w wyrobisku górniczym, gdzie działalność związana z wydobywaniem kopaliny została zakończona. Nadkład zgromadzony na tymczasowych zwałowiskach po zakończeniu eksploatacji zostanie wykorzystany do rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego.

Nachylenie skarp ruchomych (eksploatacyjnych) w nadkładzie i w złożu nie będzie przekraczało 75°. Nachylenie skarp stałych (ostatecznych) wyniesie odpowiednio 35°. Kopalina w stanie naturalnym ładowana jest bezpośrednio na samochody ciężarowe i wywożona drogami dostosowanymi do gabarytów pojazdów. Drogi transportowe oznakowane są zgodnie z przepisami prawa o ruchu drogowym. Miąższość serii złożowej wynosi od 1,5 do 15,1 m, średnio 8,2 m. Z uwagi na małą zmienność budowy geologicznej złoża i jakości kopaliny złożo zostało zaliczone do I grupy zmienności złóż.

Działka inwestycyjna nie jest uzbrojona w sieci: elektroenergetyczną, wodociągową, kanalizacyjną, telekomunikacyjną. Wzdłuż zachodniej granicy złoża biegnie gazociąg DN 80 mm na głębokości 1,2 m - 1,9 m, dla którego wyznaczono pas ochronny szerokości 10 m (pas ten został wyłączony ze złoża).

Zgodnie z informacją zawartą w dokumentacji planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliskach lęgowych oraz ujściach rzek, obszarach wybrzeży i środowiska morskiego oraz obszarach górskich. Nie jest zlokalizowane na obszarach, na których zostały przekroczone standardy jakości środowiska, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, obszarach przylegających do jezior, oraz obszarach uzdrowisk i ochrony uzdrowiskowej.

W związku z realizacją inwestycji, planowane jest usunięcie łącznie 250 szt. drzew. Zgodnie z przedłożoną kartą informacyjną przedsięwzięcia, wśród gatunków aktualnie rosnących w strefie inwestycji są: sosna zwyczajna, brzoza brodawkowata oraz czeremcha zwyczajna. Z uwagi na stosunkowo dużą ilość planowanych do usunięcia drzew, niniejsza decyzja, jako warunek określa wykonanie nasadzeń zieleni.

Planowane przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r., poz. 1336 z późn. zm.), w tym nie podlega ochronie w ramach Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000. Najbliżej położonymi formami ochrony przyrody są:

- Rezerwat przyrody „Piskory” w odległości ok. 5,8 km;
- Rezerwat przyrody „Łęg na Kępie w Puławach” w odległości ok. 6 km;
- Rezerwat przyrody „Czapliniec Koło Gołębia” w odległości ok. 9 km;
- Kazimierski Park Krajobrazowy w odległości ok. 7 km;
- Obszar Chronionego Krajobrazu Pradolina Wieprza w odległości ok. 4 km;
- Obszar Chronionego Krajobrazu Kozi Bór w odległości ok. 7 km;
- Obszar Natura 2000 PLB140004 Dolina Środkowej Wisły w odległości ok. 6 km;
- Obszar Natura 2000 PLH060051 Dolny Wieprz w odległości ok. 4 km;
- Obszar Natura 2000 PLH060055 Puławy w odległości ok. 2 km.

Planowana inwestycja usytuowana jest w obszarze korytarza ekologicznego GKPdC – 4A Małopolski Przełom Wisły.

Realizacja inwestycji będzie wiązać się z powstawaniem odpadów, ścieków socjalno-bytowych, które zostaną zagospodarowane w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.

Charakter przedsięwzięcia (z uwzględnieniem emisji podczas realizacji i eksploatacji) nie będzie oddziaływać w sposób znaczący na poszczególne komponenty środowiska przyrodniczego oraz ludzi.

**Wójt Gminy Puławy**  
*/-/*  
**mgr Kamil Lewandowski**