




RZ.ZZŚ.2.435.102.2022.JP

Jasło, 21 lipca 2022 r.

  
Wójt Gminy Skołyszyn  
38-242 Skołyszyn 12

*Paw Wójcicka*

## OPINIA

Działając na podstawie:

- art. 64 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, poz. 1029 ze zm.) w zw. z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021 poz. 2233 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Wójta Gminy Skołyszyn z dnia 21 czerwca 2022 r., znak: GPIR.6220.6.2022, który wpłynął do tut. organu w dniu 23 czerwca 2022 r. i został uzupełniony przez Inwestora w dniu 18 lipca 2022 r., o wyrażenie opinii w zakresie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn. „*Wydobywanie metodą odkrywkową kruszywa naturalnego ze złoża <PUSTA WOLA-WSCHÓD II> położonego na dz.nr ewid.186/2, 187, 193, 194, 195, 196 i 197 w miejscowości Pusta Wola, gmina Skołyszyn, powiat jasielski, województwo podkarpackie*”, którego Inwestorem jest Spółdzielnia Usług Wodno-Kanalizacyjnych Produkcji Rolnej i Handlu „ROLWOD”, 38-242 Skołyszyn 11

**stwierdzam, że dla ww. przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane.**

## UZASADNIENIE

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 4 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 (dalej ustawy ooś), Wójt Gminy Skołyszyn pismem z dnia 21 czerwca 2022 r., znak: GPIR.6220.6.2022, które wpłynęło do tut. organu w dniu 23 czerwca 2022 r. i zostało uzupełnione przez Inwestora w dniu 18 lipca 2022 r., zwrócił się o wyrażenie opinii w zakresie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia pn. „*Wydobywanie metodą odkrywkową kruszywa naturalnego ze złoża <PUSTA WOLA-WSCHÓD II> położonego na dz.nr ewid.186/2, 187, 193, 194, 195, 196 i 197 w miejscowości Pusta Wola, gmina Skołyszyn, powiat jasielski, województwo podkarpackie*”, którego Inwestorem jest Spółdzielnia Usług Wodno-Kanalizacyjnych Produkcji Rolnej i Handlu „ROLWOD”, 38-242 Skołyszyn 11.

Do powyższego pisma załączono kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, Kartę informacyjną przedsięwzięcia (KIP) oraz informację o braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek objętych inwestycją.

Planowane przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć wymienionych w rozporządzeniu 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.). Zgodnie z art. 59 ust. 1 ustawy ooś, omawiane przedsięwzięcie należy zaliczyć do mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, których realizacja w rozumieniu art. 71 ust. 2 cyt. ustawy wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś w zw. z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne, Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie jest organem właściwym ws. opinii w zakresie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia. Ze względu na lokalizację inwestycji w zlewni Wisłoki, która zgodnie z § 18 pkt 14 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie nadania statutu Państwowemu Gospodarstwu Wodnemu Wody Polskie (Dz. U. z 2017 r., poz. 2506), leży w obszarze działania Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie z siedzibą w Jaśle, Dyrektor tego Zarządu jest organem właściwym w przedmiotowej sprawie.

Na podstawie analizy przedłożonej dokumentacji stwierdzono, że przedmiotowa inwestycja polegać będzie na wydobywaniu metodą odkrywkową kopaliny (żwirów i piasków) wieku czwartorzędowego zalegającej w udokumentowanym złożu „PUSTA WOLA-WSCHÓD II”. Na obszarze planowanego przedsięwzięcia nie przewiduje się lokalizacji żadnego zaplecza technicznego. Zarówno zaplecze techniczne jak i socjalne zlokalizowane jest na terenie istniejącego Zakładu Produkcji Kruszyw w Skotyszynie (będącym własnością wnioskodawcy) oddalonego o około 5,5 km. Lokalizacja planowanego przedsięwzięcia obejmuje część działek gruntowych o nr ew. 186/2, 187, 193, 194, 195, 196 i 197 położonych w miejscowości Pusta Wola, gmina Skotyszyn, powiat jasielski, woj. podkarpackie. Łączna powierzchnia działek wynosi około 3,24 ha w tym część objęta planowanym przedsięwzięciem wynosi około 1,9906 ha. Aktualnie teren gdzie ma być prowadzone wydobywanie kruszywa naturalnego stanowią grunty wykorzystywane rolniczo, głównie w postaci upraw roślin zbożowych, okopowych i łąk. Przez teren przedsięwzięcia nie są prowadzone urządzenia podziemne typu: sieci wodociągowe, kanalizacyjne, elektryczne oraz nie występują żadne obiekty budowlane. Najbliższa zabudowa rozproszona - budynki jednorodzinne położone są w odległości około 235 – 250 m w kierunku południowo-zachodnim i południowym od granic przedsięwzięcia.

Zasoby bilansowe udokumentowanego złoża „PUSTA WOLA – WSCHÓD II” wynoszą 74 448,4 m<sup>3</sup> (144 355,5 t). Szacowany do usunięcia nadkład to ok. 22 692,8 m<sup>3</sup>. Powierzchnia pod planowane przedsięwzięcie obejmie całość udokumentowanego złoża i ustanowionego obszaru górniczego. Wydobywanie kopaliny będzie uzależnione od zapotrzebowania na rynku lokalnym, jednak nie przekroczy 20 000 m<sup>3</sup> na rok, zatem przewidywana eksploatacja złoża może trwać od 4 do kilkunastu lat. Omawiane przedsięwzięcie położone jest w odległości około 360 m od terenów gdzie było prowadzone wydobywanie kruszywa naturalnego ze złoża „Pusta Wola - Wschód” w rejonie miejscowości Pusta Wola. Inwestor zachowa pasy ochronne od działek obcych szerokości min. 6m. Przedsięwzięcie będzie oddalone od rzeki Ropa o ok. 90-120 m.



Realizacja planowanego przedsięwzięcia będzie składała się z trzech faz: udostępniania złoża, eksploatacji oraz rekultywacji. W fazie pierwszej nastąpi przemieszczenie mas ziemnych poprzez ściągnięcie nadkładu wykształconego w postaci gleby, glin piaszczystych, glin pylastych, piasku pylastego i pyłu piaszczystego, a następnie hałdowanie go na wyznaczonych zwałowiskach. W drugiej fazie nastąpi wydobywanie kruszywa naturalnego (piasku i żwiru) z odkrytego złoża przy użyciu odpowiedniego sprzętu mechanicznego, jego załadunek i wywóz poza teren odkrywki bez przerabiania w miejscu wydobycia. Trzecia faza polegać będzie na uporządkowaniu terenu poprzez zasypanie i wyrównanie wyrobiska oraz terenów przyległych, a następnie przeprowadzenie zabiegów agrotechnicznych w celu rekultywacji i zagospodarowania obszaru objętego eksploatacją. Zgromadzony nadkład w całości wykorzystany będzie do wyrównania i rekultywacji terenu, brakujące masy ziemi dostarczone będą ze złóż eksploatowanych w sąsiedztwie. Rekultywacja nastąpi w kierunku rolnym, przeznaczonym w części na użytki zielone (bez sztucznych nasadzeń drzew i krzewów – pozostawione naturalnej sukcesji), natomiast w części na zbiornik wodny o funkcjach przyrodniczych. Inwestor w uzupełnieniu wyjaśnia, iż wyklucza wprowadzenie funkcji rekreacyjnej zbiornika powstałego po rekultywacji wyrobiska. Przewidywana powierzchnia zbiornika powstałego w wyniku rekultywacji to ok. 1,53 ha, a jego głębokość od 1 do 3 m. Zbiornik będzie posiadał urozmaiconą linię brzegową i skarpy o zmiennym nachyleniu obsadzone roślinnością.

Miąższość warstwy złożowej w rejonie przewidzianym do eksploatacji wynosi średnio około 3,74 m przy wartościach skrajnych 3,00 ÷ 4,40 m. Na serii złożowej wykształconej w postaci żwirów i piasków zalegają młodsze osady czwartorzędowe wykształcone w postaci gleby, glin piaszczystych, glin pylastych, piasku pylastego i pyłu piaszczystego. Grubość nadkładu wynosi średnio 1,14 m. Rzędne terenu w obrębie złoża wynoszą od 235,4 m n.p.m. do 237,0 m n.p.m. Warunki hydrogeologiczne w rejonie planowanej działalności wydobywczej rozpoznane zostały na etapie dokumentowania złoża.

Woda podziemna zawarta jest w utworach czwartorzędowych. Poziom jej jest swobodny, a ze względu na małą miąższość warstwy wodonośnej ulega ona wahaniom w zależności od warunków klimatycznych występujących na tym terenie. Zasilanie tego poziomu wodonośnego odbywa się głównie poprzez infiltrację powierzchniową, a w przypadku wysokich stanów wód rzeki - z rzeki Ropy. W rejonie objętym planowaną działalnością, zwierciadło wody stabilizuje się na głębokości od około 3,20 ÷ 3,60 m ppt. Zwierciadło wody będzie podlegać tylko sezonowym wahaniom, zależnym od wielkości opadów atmosferycznych i parowania. Nadkład planowanego do eksploatacji złoża w całości znajduje się ponad lustrem wody, natomiast warstwa złożowa w około 40-50% jest zawodniona, a pozostała część w około 60-50% znajduje się ponad wodą. Urabianie złoża odbywać się będzie zatem systemem ścianowym łądowo - wodnym jednym poziomem eksploatacyjnym, koparką jednonaczyniową hydrauliczną z osprzętem podsiębiernym również spod wody w związku z czym nie przewiduje się potrzeby odwodnienia wyrobiska eksploatacyjnego. Kopalina urabiana za pomocą koparki łądowana będzie bezpośrednio na samochody transportu technologicznego i przewożona bezpośrednio na zakład przeróbczy (silos zasypowy) Inwestora, zlokalizowany poza terenem objętym niniejszym opracowaniem, gdzie zostanie poddana procesowi uszlachetniania. W związku z tym nie będzie potrzeby wyznaczania miejsca do składowania wydobytego kruszywa, a zdejmowany nadkład sukcesywnie składowany będzie w części wyrobiska przeznaczonego do zasypania. Przemieszczenie mas ziemnych nadkładu będzie się odbywało przy użyciu spycharek gąsienicowych i koparkami jednonaczyniowymi z osprzętem podsiębiernym. W trakcie prowadzonej



eksploatacji będą zachowane bezpieczne kąty nachylenia zbocza wyrobiska zgodnie z normami obowiązującymi w górnictwie odkrywkowym – nachylenie skarpy roboczej wyrobiska w granicach 45-55°, generalny kąt nachylenia zbocza 35°. Zdejmowanie humusu i nadkładu dokonywane będzie sukcesywnie w miarę postępu frontu eksploatacyjnego. Eksploatacja kopaliny zostanie rozpoczęta od południowej granicy złoża. W początkowym etapie wydobywania masy ziemne z nadkładu lokalizowane będą na obszarze planowanego wyrobiska eksploatacyjnego (poza pasami ochronnymi), następnie po wyeksploatowaniu części zasobów nadkład w formie hałd deponowany będzie w wyrobisku. Dla formowanych hałd zostaną wyznaczone bezpieczne skarpy oraz pasy ochronne od krawędzi wyrobisk górniczych zgodnie ze sztuką oraz obowiązującymi w tym zakresie normami górnictwymi. Dla potrzeb komunikacji wykorzystana zostanie istniejąca lokalna droga stanowiąca własność gminy.

Prowadzona eksploatacja kruszywa naturalnego na omawianym terenie nie przyczyni się do zmiany stosunków wodnych. Jak wynika z praktycznego doświadczenia Inwestora, poziom zwierciadła wód w zbiornikach powstałych w tym rejonie w wyniku prowadzonej eksploatacji górniczej bardzo nieznacznie różni się od rzędnej występującego tu zwierciadła wód podziemnych (od kilku do kilkunastu cm) co przy okresowych naturalnych wahaniach poziomu wód podziemnych wynoszącym około 0,5 m nie ma praktycznie żadnego wpływu na zmianę warunków hydrogeologicznych na tym obszarze. Obliczony dla najbardziej niekorzystnego wariantu lej depresji od granic wyrobiska wynosi  $R_0 = 14,53$  m. Nie powinno to wpłynąć negatywnie na np. poziom wód w studniach, gdyż najbliższa zabudowa mieszkalno-zagrodowa jest w odległości 235-250 m od granic inwestycji. Obliczony wzrost parowania w wyniku prowadzenia inwestycji na poziomie 0,2811 m<sup>3</sup>/d jest pomijalnie mały. Dodatni bilans wodny (+269,67 mm/rok) wyrobiska wskazuje, że wyrobisko będzie zasilane wodami podziemnymi, a odległość od koryta rzeki Ropy (90,0-120,0 m) jest wystarczająca dla wyeliminowania wpływu wyrobiska na stany wód i reżim rzeki. Analizując możliwość kumulowania się inwestycji należy stwierdzić, iż odległość krawędzi wyrobiska pomiędzy planowanym do eksploatacji złożem „PUSTA WOLA – Wschód II” po jego rekultywacji a istniejącym zbiornikiem wyniesie minimum 150 m. Łączny zasięg prognozowanych lejów depresji wyniesie  $14,53 + 13,3$  m = 27,83m. Tak więc nie nastąpi pokrywanie się oddziaływania lejów depresji pomiędzy oboma zbiornikami przy założeniu najbardziej niekorzystnego wariantu, jak również ich zasięg nie spowoduje oddziaływania na rzekę Ropę (znaczna odległość od rzeki).

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911 z późn. zm.), którego okres obowiązywania został wydłużony do dnia 22 grudnia 2022 r. zgodnie z art. 3 pkt 3 ustawy z dnia 17 listopada 2021 r. o zmianie ustawy o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2021 r., poz. 2368), teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest w obrębie jednolitej części wód powierzchniowych (JCWP) „Ropa od Sitniczanki do ujścia” o kodzie PLRW200014218299, typ 14 (mała rzeka fliszowa), będącej monitorowaną, naturalną częścią wód, w złym stanie i zagrożoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest dobry stan ekologiczny; możliwość migracji organizmów wodnych na odcinku cieków istotnego – Ropa od ujścia do Sitniczanki i dobry stan chemiczny. Ze względu na brak możliwości technicznych oraz dysproporcjonalne koszty termin osiągnięcia ww. celu został



przedłużony do 2021 r. Zlewnia ww. JCWP została zaliczona do obszarów chronionych przeznaczonych do ochrony przedmiotów ochrony zależnych od wód; PLH180052 Wisłoka z dopływami. Teren objęty przedmiotową inwestycją (granica udokumentowanego złoża) stanowi granicę (w północnej części działki o nr ewid. 197) z powyższym obszarem chronionym. Inwestor w uzupełnieniu KIP wyjaśnia, iż na etapie eksploatacji złoża zachowa pas ochronny o szerokości min. 6 m od granicy przedmiotowego obszaru chronionego, a na etapie rekultywacji pas ochronny zostanie zwiększony do szerokości 20 m.

Teren przedsięwzięcia zlokalizowany jest w obrębie jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie PLGW2000151, będącej monitorowaną częścią wód, w dobrym stanie ilościowym i chemicznym oraz niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celu środowiskowego, którym jest zachowanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego, bez derogacji. Omawiana JCWPd została zaliczona do obszarów chronionych wyznaczonych do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia.

Teren objęty inwestycją znajduje się w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 433 „Dolina rzeki Wisłoka”. Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami ujęć wód i wyznaczonymi dla nich strefami ochronnymi. Działki objęte planowaną inwestycją nie są uzbrojone w sieć drenarską. Przedsięwzięcie planowane jest do realizacji na obszarze zagrożenia powodziowego o prawdopodobieństwie wystąpienia Q10% i Q1%. Z uzupełnieniu KIP wynika, iż zostanie opracowany plan ewakuacyjny na wypadek prognoz o niebezpieczeństwie wystąpienia powodzi dla sprzętu pozostającego w wyrobisku na czas prowadzenia wydobywania (koparka). Pozostały sprzęt użyty podczas robót będzie codziennie po zakończeniu prac zjeżdżał do bazy Inwestora.

Inwestor wyjaśnia, że na terenie przedsięwzięcia nie będzie wykorzystywana woda. Potrzeby socjalne (w tym sanitarne) osób zatrudnionych będą zaspakajane poza terenem prowadzonych prac wydobywczych tj. w istniejącym już Zakładzie Produkcji Kruszyw w Skołyszynie (będącym własnością wnioskodawcy), oddalonym o około 5,5 km. Znajdują się tam odpowiednio przystosowane pomieszczenia socjalne – jadalnia, szatnia, łazienki. Inwestor dopuszcza możliwość wykorzystania na etapie eksploatacji inwestycji wody dowożonej cysterną do okresowego zraszania odcinka drogi gruntowej (ok. 130 m) w celu zapobieżenia pyleniu.

W celu ochrony środowiska gruntowo – wodnego zostaną zastosowane odpowiednie technologie i podjęte działania minimalizujące negatywny wpływ inwestycji na środowisko.

Do powyższych należą m.in.:

- Odpady związane z eksploatacją i naprawą maszyn i urządzeń oraz pojazdów samochodowych będą powstawały poza terenem inwestycji (baza Inwestora).
- Sprzęt i maszyny użyte do robót wydobywczych będą w dobrym stanie technicznym.
- Naprawa maszyn i urządzeń oraz pojazdów samochodowych będzie prowadzona poza terenem inwestycji (na terenie bazy technicznej Inwestora).
- Tankowanie pojazdów z wyjątkiem koparki odbywać się będzie poza terenem inwestycji, a tankowanie koparki poza terenem zagrożenia powodziowego.
- W związku z lokalizacją przedsięwzięcia na obszarze szczególnego zagrożenia powodziowego Inwestor sporządzi „Plan ewakuacyjny” dla maszyn stacjonujących w obrębie inwestycji.
- Maszyny pracujące w wyrobisku będą wyposażone odpowiednie środki na wypadek awaryjnego wycieku substancji ropopochodnych.

Mając na uwadze rodzaj i skalę przedmiotowego przedsięwzięcia oraz jego lokalizację i zasięg oddziaływania, a także wymienione wyżej technologie i działania minimalizujące wpływ tego zadania inwestycyjnego na środowisko uznano, że zamierzenie nie spowoduje znacząco negatywnych oddziaływań na środowisko gruntowo-wodne. Jednocześnie, przedsięwzięcie nie będzie wpływać negatywnie na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, wyznaczonych dla jednolitych części wód oraz dla obszarów chronionych, o których mowa w art. 4 ust. 1 lit. C Dyrektywy 2000/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 października 2000 r. ustanawiającej ramy wspólnotowego działania w dziedzinie polityki wodnej (DZ.U.U.E.L.2000.327.1).

**Niniejsza opinia nie zwalnia Inwestora z uzyskania wymaganych odrębnymi przepisami decyzji, uzgodnień lub zezwoleń.**

Z up. Dyrektora Zarządu Zlewni  
Z-ca Dyrektora Zarządu Zlewni  
  
Andrzej Polakiewicz

Otrzymują:

1. Adresat
2. Aa

Do wiadomości:

1. Spółdzielnia Usług Wodno-Kanalizacyjnych Produkcji Rolnej i Handlu „ROLWOD”, 38-242 Skotyszyn 11

**Dyrektor**

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Jaśle  
ul. Modrzejewskiego 12, 38-200 Jasło  
Tel. 13 446 33 11; E-mail: zz-jaslo@wody.gov.pl