RIIKPiF.6220.3.2020/2021 Dynów, dnia 08.09.2021 r.

DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (*Dz. U. 2021 poz. 735 ze zm.*) w związku z art. 71 ust. 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko *(Dz. U. z 2021 r. poz. 247 ze zm.)* a także § 3 ust. 1 pkt. 40 lit. a Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2019r., poz 1839.), po rozpatrzeniu wniosku Firmy Handlowo – Usługowo – Transportowej Marian Bobowski Ulanica 91, 36-065 Dynów z dnia 27.07.2020r., w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na **„Poszerzeniu odkrywkowej eksploatacji łupków menilitowych ze złoża Ulanica-Wólka", na terenie działek nr ewid. 47, 48, 83 i części działek 78 i 80, w miejscowości Ulanica, gmina Dynów** po uzgodnieniu warunków realizacji przedsięwzięcia z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Rzeszowie, Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie w Rzeszowie, a także po przeprowadzeniu oceny oddziaływania na środowisko:

ustalam

następujące środowiskowe uwarunkowania dla inwestycji pn.

„Poszerzenie odkrywkowej eksploatacji łupków menilitowych ze złoża Ulanica-Wólka", na terenie działek nr ewid. 47, 48, 83 i części działek 78 i 80, w miejscowości Ulanica, gmina Dynów.

Dla realizacji przedmiotowej inwestycji brak jest aktualnego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

I. Zakres przedsięwzięcia:

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegało będzie na poszerzeniu prowadzonej na powierzchni ok. 1,04 ha i zlokalizowanej w obrębie działki o numerze ewid. 49 w miejscowości Ulanica, gmina Dynów, odkrywkowej eksploatacji łupków menilitowych ze złoża „Ulanica-Wólka", o teren działek nr ewid. 47, 48, 83 i część działek 78 i 80, w miejscowości Ulanica, gmina Dynów, o powierzchni ok. 1,09 ha, tj. o teren złoża „Ulanica-Wólka 1". Sumaryczna powierzchnia złóż „Ulanica-Wólka" i „Ulanica-Wólka 1" wyniesie ok. 2,12 ha, natomiast docelowa powierzchnia, która zostanie zajęta pod działalność wydobywczą łupków menilitowych (po odjęciu powierzchni planowanych do utworzenia pasów ochronnych), wyniesie ok. 1,88 ha.

II. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochronny cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1. Maksymalna wielkość wydobycia wynosić będzie do 20 tys. m^3 kopaliny na rok.
2. Ścieki bytowe będą gromadzone w przenośnych urządzeniach sanitarnych i okresowo wywożone do oczyszczalni ścieków, przez uprawnionego odbiorcę.
3. Woda do celów socjalnych będzie dowożona na teren eksploatacji w pojemnikach.
4. Tankowanie maszyn odbywało się będzie na wyznaczonym i utwardzonym miejscu, poza wyrobiskiem, z zastosowaniem misy olejowej wychwytującej ewentualne wycieki paliwa.
5. Paliwo (olej napędowy) przechowywane będzie w szczelnym pojemniku, umieszczonym w metalowej misie (o pojemności równej lub większej ilości paliwa w ww. pojemniku).
6. Podczas wymiany płynów eksploatacyjnych w wykorzystywanym sprzęcie, stosowane będą wanny spustowe, na wypadek ewentualnego wycieku płynów eksploatacyjnych.
7. Wszelkie naprawy sprzętu mechanicznego należy przeprowadzać wyłącznie poza terenem eksploatacji.
8. Teren eksploatacji należy wyposażyć w środki do neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych, tj. sorbenty.
9. W celu ograniczenia zasięgu i wielkości emisji niezorganizowanej związanej z realizacją przedsięwzięcia, tj. pylenia, należy:
   - w okresach bezdeszczowych zwilżać drogi dojazdowe, którymi kruszywo będzie wywożone z terenu kopalni oraz urobek na samochodach, wodą dowożoną na teren eksploatacji;
   - ograniczać prędkość samochodów na drogach wywozu kruszywa do ok. 30 km/h,
   - w czasie transportu kruszywa wywożony urobek przykrywać plandekami,
   - eliminować pracę stosowanych urządzeń i pojazdów na biegu jałowym, np. podczas ich postoju, załadunku/ rozładunku.
10. W okresie eksploatacji złoża zakazuje się składowania humusu, urobku i nadkładu na pasach ochronnych.
11. W okresie eksploatacji złoża, humus i nadkład będą tymczasowo składowane na osobnych hałdach, tak aby nie powodować dodatkowych obciążeń skarp wyrobiska. Wysokość hałd nadkładu będzie wynosiła maksymalnie 3 m, a nachylenie ich skarp będzie wynosiło nie więcej niż 1 : 1,5.
12. Urobek wywożony będzie sukcesywnie z terenu odkrywki do odbiorców transportem samochodowym, w postaci nieuszlachetnionej, bez poddawania procesowi przeróbki mechanicznej. Nadkład i humus będą sukcesywnie wykorzystywane do rekultywacji czaszy wyrobiska.
13. Eksploatacja kopaliny prowadzona będzie z zachowaniem pasów ochronnych o minimalnej szerokości 6 m od terenów przylegających do złoża, niebędących własnością Inwestora.
14. Prace przygotowawcze związane z niszczeniem szaty roślinnej i zdjęciem wierzchniej warstwy gleby przeprowadzone będą poza głównym okresem lęgowym większości gatunków ptaków oraz poza okresem wzmożonej aktywności fauny, tj. poza okresem od 01 marca do 31 sierpnia. W przypadku zaistnienia konieczności wykonania ww. prac przygotowawczych w tym okresie, możliwe jest ich wykonanie jedynie w przypadku wykonania przez przyrodnika kontroli terenu przyszłej eksploatacji pod kątem występowania chronionych gatunków (obserwacje te powinny się odbyć w okresie 1 – 3 dni przed terminem planowanych prac). W razie stwierdzenia występowania

chronionych gatunków, prace należy wstrzymać do momentu zakończenia lęgów/ opuszczenia terenu przez te gatunki lub do momentu uzyskania stosowanych zezwoleń na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do chronionych gatunków.

15. Pozyskaną wierzchnią warstwę gleby należy odpowiednio zabezpieczać i wykorzystać do rekultywacji wyrobiska.
16. Ruch maszyn związanych z eksploatacją, w tym transport wydobytej kopaliny odbywał się będzie wytyczonymi, stałymi trasami przejazdu i przewozu.
17. W ramach realizacji przedsięwzięcia nie będą utwardzane drogi wywozu urobku.
18. Prowadzona będzie bieżąca kontrola terenu wyrobiska pod kątem możliwości występowania na jego terenie drobnych zwierząt. Uwięzione w nim zwierzęta należy wydostać i przenieść w odpowiednie dla nich siedliska.
19. W przypadku wystąpienia lęgów ptaków na skarpach wyrobiska, np. brzegówki, żołny lub innych gatunków ptaków, miejsca takie będą okresowo wyłączane z eksploatacji do czasu zakończenia przez te gatunki lęgów i wylotu młodych.
20. W czasie prowadzonej rekultywacji teren należy tak kształtować, by nawiązywał do istniejącej w sąsiedztwie eksploatacji rzeźby terenu i jej specyfiki. Skarpy powstałego zagłębienia terenu należy ukształtować tak, aby ich nachylenie było łagodne, nie większe niż 1 : 3,5.
21. Tereny poeksploatacyjne należy przywrócić do użytkowania rolniczego.
22. Powstały teren poeksploatacyjny nie będzie ogrodzony.
23. Prace związane z udostępnianiem, eksploatacją złoża, transportem urobku i rekultywacją terenu złoża, prowadzone będą wyłącznie w porze dnia, tj. w godzinach od 6:00 – 22:00.
24. Eksploatacja prowadzona będzie bez użycia materiałów wybuchowych.
25. Poziom mocy akustycznej koparki hydraulicznej nie będzie przekraczać wartości 103 dB(A).

III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w koncesji na wydobywanie kopaliny.

Koncesja na wydobywanie kopaliny musi uwzględniać ustalenia wymienione w punkcie I i II niniejszej decyzji.

IV. Przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia nie ma obowiązku przeprowadzania postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

V. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowiąca załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach winna uwzględniać planowane działania z wyszczególnieniem ich charakterystycznych parametrów

U Z A S A D N I E N I E

W dniu 27.07.2020r, wnioskodawca Firma Handlowo – Usługowo – Transportowa Marian Bobowski Ulanica 91, 36-065 Dynów wystąpił do Wójta Gminy Dynów z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Poszerzeniu odkrywkowej eksploatacji łupków menilitowych ze złoża

Ulanica - Wólka" na terenie działek nr ewid.47,48,83 i części działek 78 i 80 w miejscowości Ulanica, gmina Dynów.

Przedmiotowe zamierzenie wymienione jest § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a, rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839). Tym samym przedsięwzięcie będące przedmiotem uzgodnienia zalicza się do grupy mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, na podstawie art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, których realizacja zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 2 wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Obwieszczeniem znak: RIIKPiF.6220.3.2020 z dnia 04.09.2020r. tutejszy organ wszczął postępowanie administracyjne i zawiadomił strony o planowanym przedsięwzięciu. W toku postępowania na podstawie art. 64 ust.1 pkt.1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018., poz. 2081 ze zm.), Wójt Gminy Dynów pismem z dnia 29.04.2019r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Rzeszowie o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko wnioskowanego przedsięwzięcia.

Państwowe Gospodarstwa Wodne Wody Polskie RZGW w Rzeszowie opinią znak:RZ.RZŚ.3.435.140.2020.KP z dnia 20.10.2020r. uznało, że dla w/w przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane.

Pismem z dnia 04.02.2021r.,znak:RZ.RZŚ.3.4360.2021.KP oraz pismem z dnia 16.04.2021r znak: RZ.RZŚ.3.4360.12.2021.KP jak również pismem z dnia 26.07.2020r., znak: RZ.RZŚ.3.4360.12.2021.KP Państwowe Gospodarstwa Wodne Wody Polskie RZGW w Rzeszowie podtrzymało swoje stanowisko, że dla w/w przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem znak: WOOŚ.4220.17.42.2020.PW.2 z dnia 14.09.2020 roku, wyraził opinię o konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia i sporządzeniu raportu oddziaływania na środowisko.

W związku z powyższym Wójt postanowieniem znak RIIKPiF.6220.3.2020 z dnia 18.11.2020 roku nałożył na inwestora obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w tym samym czasie zostało wydane postanowienie znak: RIIKPiF.6220.3.2020 z dnia 18.11.2020r., o zawieszeniu niniejszego postępowania do czasu przedłożenia przez wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

W dniu 18.01.2021r. wnioskodawca przedłożył tutejszemu organowi raport oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia polegającego na „Poszerzeniu odkrywkowej eksploatacji łupków menilitowych ze złoża Ulanica - Wólka" na terenie działek nr ewid.47,48,83 i części działek 78 i 80 w miejscowości Ulanica, gmina Dynów. W związku z powyższym wydane zostało postanowienie z dnia 29.01.2021. znak: RIIKPiF.6220.3.2020/2021 o podjęciu zawieszonego przedmiotowego postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla wyżej wskazanego przedsięwzięcia.

W dniu 29.01.2021 roku pismem znak: RIIKPiF.6220.3.2020/2021 Wójt Gminy Dynów wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie oraz do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie RZGW w Rzeszowie o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia. Zgodnie z obowiązującymi przepisami w/cytowanej ustawy

w momencie przedłożenia przez inwestora raportu oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcie na środowisko Wójt Gminy Dynów dnia 29.07.2020r. podał do publicznej wiadomości informację zapewniającą udział społeczeństwa, poprzez możliwość zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy oraz składania skarg i wniosków w terminie 30-dni od dnia zamieszczenia w/w informacji.

Pismem z dnia 22 lutego 2021 r., znak: WOOŚ.4221.17.4.2021.PW.6 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie wezwał Inwestora do uzupełnienia Raportu ooś. W dniu 19 marca 2021 r inwestor przedłożył do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie uzupełnienie Raportu ooś. Ponieważ, przedłożona dokumentacja nadal zawierała braki merytoryczne, pismem z dnia 09 kwietnia 2021 r., znak: WOOŚ.4221.17.4.2021.PW.12, ponownie wezwano Inwestora do uzupełnienia Raportu ooś. W toku prowadzonego postępowania kolejne uzupełnienia Raportu ooś zostały przedłożone do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie w dniach 26 czerwca 2021 r. i 07 lipca 2021 r. przy pismach Inwestora.

Wójt Gminy Dynów dnia 20.07.2021r. podał do publicznej wiadomości informację zapewniającą udział społeczeństwa, poprzez możliwość zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy oraz składania skarg i wniosków w terminie 30-dni od dnia zamieszczenia w/w informacji.

W dniu 20.07.2021r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie postanowieniem znak sprawy: WOOŚ.4221.17.4.2021.PW.19 uzgodnił warunki realizacji przedsięwzięcia polegającego na **„**Poszerzeniu odkrywkowej eksploatacji łupków menilitowych ze złoża Ulanica - Wólka" na terenie działek nr ewid.47, 48, 83 i części działek 78 i 80 w miejscowości Ulanica, gmina Dynów. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie RZGW w Rzeszowie opinią znak:RZ.RZŚ.3.435.140.2020.KP z dnia 20.10.2020r. uznało, że dla w/w przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane. Pismem z dnia 04.02.2021r znak:RZ.RZŚ.3.4360.2021.KP oraz pismem z dnia 16.04.2021r.,znak:RZ.RZŚ.3.4360.12.2021.KP jak również pismem z dnia 26.07.2020r znak:RZ.RZŚ.3.4360.12.2021.KP Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie RZGW w Rzeszowie podtrzymało swoje stanowisko że dla w/w przedsięwzięcia przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko nie jest wymagane.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegało będzie na poszerzeniu prowadzonej na powierzchni ok. 1,04 ha i zlokalizowanej w obrębie działki o numerze ewid. 49 w miejscowości Ulanica, gmina Dynów, odkrywkowej eksploatacji łupków menilitowych ze złoża „Ulanica-Wólka", o teren działek nr ewid. 47, 48, 83 i część działek 78 i 80, w miejscowości Ulanica, gmina Dynów, o powierzchni ok. 1,09 ha, tj. o teren złoża „Ulanica-Wólka 1". Sumaryczna powierzchnia złóż „Ulanica-Wólka" i „Ulanica-Wólka 1" wyniesie ok. 2,12 ha, natomiast docelowa powierzchnia, która zostanie zajęta pod działalność wydobywczą łupków menilitowych (po odjęciu powierzchni planowanych do utworzenia pasów ochronnych), wyniesie ok. 1,88 ha.

Teren planowanej realizacji przedsięwzięcia położony jest na południowym stoku lokalnego wzniesienia. Wysokości bezwzględne tego terenu wahają się od ok. 380,5 m n.p.m. do ok. 397,5m n.p.m. Działki, na których zlokalizowane jest przedsięwzięcie leżą na wzgórzu zbudowanym z łupków menilitowych, poprzerastanych wąskimi warstwami nieprzepuszczalnych utworów ilastych, stąd też poziom wód gruntowych występuje tutaj bardzo głęboko, znacząco poniżej poziomu, na którym planowane jest zakończenie wydobycia. Teren planowanego przedsięwzięcia sąsiaduje od zachodu i północnego-zachodu z czynnym kamieniołomem, a od pozostałych stron

z użytkami rolnymi.

Miąższość warstwy złożowej łupków menilitowych w złożu „Ulanica-Wólka 1” wynosi ok. 16 m i zalega pod nadkładem, o grubości ok. 0,9 m. W dokumentowanym złożu „Ulanica-Wólka 1” zalega szacunkowo ok. 120 tys. Mg zasobów geologicznych łupków. Planowane roczne wydobycie kopaliny ze złoża wynosić będzie do 20 tys. m^3. Po odliczeniu strat eksploatacyjnych i pozaeksploatacyjnych, w wysokości łącznej do ok. 10 %, przewiduje się, iż zasoby kopaliny wyeksploatowane zostaną w okresie ok. 5 – 6 lat.

Na etapie opracowania materiałów do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia zgodnie z art. 66 ust. 1 pkt 4 i pkt 5 przywołanej na wstępie ustawy przeanalizowano opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodejmowania przedsięwzięcia, wariant proponowany przez Wnioskodawcę, będący jednocześnie wariantem najkorzystniejszym wraz z uzasadnieniem jego wyboru oraz racjonalny wariant alternatywny.

Opis przewidywanych skutków dla środowiska w przypadku niepodejmowania przedsięwzięcia

Niepodjęcie eksploatacji kruszywa z przedmiotowego złoża spowodowałoby pozostawienie środowiska w dotychczasowym stanie, tj. prowadzenie działalności rolniczej, która ze względu na niską jakość gleb przynosić będzie niskie plony. Stan zagospodarowania działki nie ulegnie zmianie i nie wpłynie na zmianę sposobu oddziaływania przedmiotowego terenu na środowisko naturalne. Należy podkreślić, iż zaniechanie eksploatacji w skali mikroekologii będzie korzystne dla środowiska, szczególnie mając na uwadze brak wystąpienia emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisji hałasu i wyeliminowanie wpływu na lokalny krajobraz i powierzchnię ziemi. Zaniechanie zamierzenia na przedmiotowym terenie powodowałby jednak nieosiągnięcie zasadniczego celu realizacji przedsięwzięcia, tj. wydobycia łupków menilitowych ze złoża „Ulanica-Wólka 1”, tj. stratę zasobów tego złoża.

Wariant alternatywny

W przedmiotowym przypadku lokalizację przedsięwzięcia determinuje obecność złoża łupków menilitowych „Ulanica-Wólka 1”, dlatego alternatywny wariant lokalizacyjny, nie był rozpatrywany. Rozpatrywano natomiast wariant alternatywny ze względu na kierunek rekultywacji oraz zagospodarowania terenów po zakończeniu eksploatacji kruszywa. W wariancie tym, w odróżnieniu do wariantu proponowanego przez Wnioskodawcę, gdzie przewiduje się przywrócić teren poeksploatacyjny do użytkowania rolniczego, przewiduje się utworzenie na terenie kamieniołomu odkrywki geologicznej, z przeznaczeniem do wykorzystania przez studentów nauk przyrodniczych i geologicznych, celem badań naukowo-badawczych struktur warstw geologicznych skomplikowanej budowy geologicznej rejonu antykliny Futoma – Ulanica.

Wariant proponowany przez Wnioskodawcę będący jednocześnie wariantem najkorzystniejszym dal środowiska wraz z uzasadnieniem jego wyboru

Dla przedmiotowego przedsięwzięcia, jako najkorzystniejszy wariant wybrano wariant proponowany przez Wnioskodawcę, polegający na poszerzeniu prowadzonej w obrębie działki o numerze ewid. 49 w miejscowości Ulanica, gmina Dynów, odkrywkowej eksploatacji łupków menilitowych ze złoża „Ulanica-Wólka”, o teren działek nr ewid. 47, 48, 83 i część działek 78 i 80, w miejscowości Ulanica, gmina Dynów, o powierzchni ok. 1,09 ha, tj. o teren złoża „Ulanica-Wólka 1”. Eksploatacja dokumentowanego złoża „Ulanica-Wólka 1” prowadzona będzie metodą odkrywkową, do głębokości ok. 370 m n.p.m. Docelowo złoże urabiane będzie trzema poziomami eksploatacyjnymi.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia będzie składała się z trzech faz:

— fazy pierwszej polegającej na zdjęciu nadkładu celem udostępnienia złoża,

— fazy drugiej polegającej na właściwej eksploatacji,
— fazy trzeciej polegającej na likwidacji kamieniołomu, rekultywacji i zagospodarowaniu terenów objętych eksploatacją.

W ramach prac przygotowawczych zostanie zdjęty nadkład znad warstwy złożowej, przy pomocy sprzętu mechanicznego. Część górnej warstwy kopaliny (zwietrzałego rumoszu skalnego), o miąższości ok. 0,1 m, przemieszczona zostanie na zwałowiska nadkładu i zaliczona do strat zasobów złoża. Całość powstałych w ten sposób mas ziemnych wykorzystana zostanie do rekultywacji terenów poeksploatacyjnych.

Faza druga będzie polegała na wydobywaniu zasobów złoża metodą odkrywkową, bez użycia środków strzałowych, sprzętem mechanicznym, tj. przy pomocy koparki hydraulicznej podsiębiernej. Eksploatacja prowadzona będzie docelowo trzema poziomami wydobywczymi, wyłącznie w warstwie suchej. Maksymalna głębokość urabiania kopaliny osiągnie rzędną ok. 370 m n.p.m. Wydobyta kopalina nie będzie sortowana i przerabiana, tylko transportowana w postaci nieuszlachetnionej, bezpośrednio do odbiorców. Kopalina z terenu zakładu górniczego wywożona będzie istniejącą lokalną drogą polną bezpośrednio do drogi powiatowej nr 1427 R, a następnie do drogi krajowej nr 884 (relacji Przemyśl – Domaradz). Planuje się prowadzenie eksploatacji od godziny 6.00 do godziny 18.00, w dni robocze od początku kwietnia do końca listopada.

Podczas eksploatacji łupków menilitowych teren objęty robotami górniczymi zostanie przekształcony w wyrobisko odkrywkowe wgłębne, otoczone schodkowymi skarpami, o wysokościach ok. 7 m. Wyrobisko górnicze „Ulanica-Wólka 1" zostanie połączone z aktualnie eksploatowanym wyrobiskiem „Ulanica-Wólka".

Zdejmowanie humusu i nadkładu dokonywane będzie sukcesywnie w miarę postępu frontu eksploatacyjnego. Wysokość hałd humusu i nadkładu będzie nieduża – do 3 m, a ich nachylenie łagodne (1:1,5). Hałdy będą zlokalizowane w bezpiecznej odległości od krawędzi wyrobiska, jak również znajdować się będą poza wyznaczonymi pasami ochronnymi od dróg i działek sąsiednich. Urobek będzie sukcesywnie wywożony z terenu eksploatacji, natomiast nadkład i humus będą na bieżąco wykorzystywane do rekultywacji czaszy wyrobiska.

Rekultywacja prowadzona będzie wieloetapowo, systematycznie, w miarę kończenia eksploatacji na poszczególnych działkach eksploatacyjnych. W ramach rekultywacji wyrobiska planuje się przywrócenie terenów poeksploatacyjnych do użytkowania rolniczego, np. do uprawy winorośli, malin, aronii lub innych krzewów owocowych, poprzez zasypanie skarp i spągu wyrobiska masami ziemnymi pochodzącymi z nadkładu złoża i przerostami skał płonnych w złożu. Ponadto, Inwestor dopuszcza również ewentualność zasypania części wyrobiska masami ziemnymi pozyskanymi w innym miejscu, stanowiącym prowadzenie odzysku odpadów poza instalacjami, gdyż ziemia nie będzie wykorzystywana na terenie, na którym została wydobyta, pod warunkiem, iż będą to masy ziemne o takich samych właściwościach fizykochemicznych, co masy ziemne pozyskane na terenie wyrobiska.

W wyniku rekultywacji powstanie zagłębienie terenu o łagodnym nachyleniu skarp 1 :3,5, bezpiecznie połączone z terenami sąsiednimi, nie przekształconymi działalnością górniczą. W ramach rekultywacji terenu wyrobiska nie będą wprowadzanie rośliny gatunków inwazyjnych.

Biorąc pod uwagę, iż przyjęte rozwiązania techniczne dla przedmiotowego przedsięwzięcia spełniać będą wymagania krajowe i europejskie w zakresie ochrony środowiska, do realizacji wybrano wariant proponowany przez Wnioskodawcę. Wybrane rozwiązania gwarantują zminimalizowanie zagrożeń dla środowiska, w tym dla środowiska przyrodniczego, a zwiększenie powierzchni eksploatacji pozwoli na pełniejsze wykorzystanie zalegających na tym terenie zasobów łupków menilitowych.

Najbliższe tereny chronione pod względem akustycznym, określone zgodnie

z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112) w rejonie zaplanowanych prac, to tereny zabudowy zagrodowej, dla których wartości dopuszczalne poziomu hałasu wynoszą: 55 dB(A) w porze dziennej oraz 45 dB(A) w porze nocnej. Tereny te zlokalizowane są w odległości od ok. 90 m od planowanego przedsięwzięcia, w kierunku południowym, w dolinie po przeciwnej stronie drogi powiatowej i są niewidoczne z terenu planowanego przedsięwzięcia.

Zasadniczym źródłem hałasu związanym z eksploatacją złoża będzie praca maszyn górniczych, tj. koparki hydraulicznej (1 szt.) oraz ruch pojazdów ciężarowych wywożących kopalinę (do ok. 5 kursów w ciągu dnia, jednak nie więcej niż 1 kurs na 1 godzinę pracy koparki).

W Raporcie przedstawiono obliczenia symulacyjne rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku od źródeł hałasu związanych z przedsięwzięciem (punktowych, liniowych). Jak wynika z przedstawionej analizy, izolinia o wartości 55 dB(A), będąca granicą normatywnego oddziaływania dla terenów zabudowy zagrodowej w porze dziennej, nie wychodzi swoim zasięgiem na tereny chronione akustycznie. Biorąc powyższe pod uwagę, przewiduje się, iż przedsięwzięcie nie będzie powodować przekroczeń wartości dopuszczalnych poziomu hałasu dla pory dnia na terenach prawnie chronionych pod względem akustycznym, spełniając tym samym wymagania ochrony środowiska w zakresie akustycznym.

W trakcie eksploatacji kruszywa i rekultywacji terenu kopalni, przedsięwzięcia będzie generować do powietrza zanieczyszczenia związane z pracą maszyn wydobywczych (koparka) i pojazdów transportujących urobek oraz pyleniem hałd zgromadzonego nadkładu. Są to odziaływania, których nie można wyeliminować, lecz które mają charakter okresowy, odwracalny i ustaną wraz z zakończeniem eksploatacji. Do realizacji przedsięwzięcia planowane jest zastosowanie sprawnych technicznie maszyn i urządzeń, co ograniczy emisje spalin. Ponadto, podczas eksploatacji kruszywa, celem ograniczenia pylenia: hałdy nadkładu formowane będą do wysokości 3,0 m i o łagodnym nachyleniu skarp, wywóz łupków z zakładu będzie się odbywał samochodami wyposażonymi w plandeki przykrywające urobek, dotychczas użytkowaną drogą, która będzie okresowo zraszana wodą (w okresach bezdeszczowych), a prędkość poruszających się po niej pojazdów ograniczona będzie do ok. 30 km/h. Ponadto, wjazd przed drogą publiczną będzie utwardzony i systematycznie czyszczony, a koła samochodów wywożących kopalinę będą przeglądanei czyszczone przez wyjazdem na drogę.

Prace wydobywcze skutkować będą wytwarzaniem odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne. Przy gospodarowaniu odpadami przestrzegane będą ogólne zasady wynikające z ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2021 r., poz. 779 ze zm.). Wszystkie wytwarzane odpady będą selektywnie magazynowane i będą przekazywane podmiotom prowadzącym działalność w zakresie zbierania lub przetwarzania odpadów.

Po zakończeniu eksploatacji złoża do obsypywania skarp poeksploatacyjnych wyrobiska, celem złagodzenia kątów nachylenia wyrobiska będą wykorzystywane odpady. W celu zasypania wyrobiska procesom odzysku R3 (r*ecykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania)*) i R5 (*recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych*), zgodnie z załącznikiem nr 1 do ww. ustawy o odpadach, poddawane będą odpady inne niż niebezpieczne o kodach, zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2020 r., poz. 10):

- ex 01 01 02 – stałe odpady wydobywania kopalin innych niż rudy metali,
- ex 01 04 12 – stałe odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 01,

– 10 12 08 – wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej),
– 17 01 01 – odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów,
– 17 01 02 – gruz ceglany,
– 17 05 04 – gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03,
– 20 02 02 – gleba i ziemia, w tym kamienie.

Proces przetwarzania odpadów prowadzony będzie zgodnie z zapisami Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. z 2015 r., poz. 796).

W celu zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem, podczas prac wydobywczych wykorzystywany będzie sprawny i właściwie eksploatowany sprzęt. Tankowanie maszyn wydobywczych wykonywane będzie poza wyrobiskiem, na wyznaczonym i utwardzonym miejscu, z zastosowaniem szczelnych pojemników i lejków z nieiskrzącego tworzywa oraz szczelnej misy olejowej, podkładanej pod zbiornik i wlew paliwa, wychwytującej ewentualne wycieki paliwa. Przy wymianach płynów eksploatacyjnych stosowane będą wanny spustowe. Remonty maszyn kopalnianych wykonywane będą poza zakładem górniczym. Olej napędowy przechowywany będzie w szczelnym pojemniku, umieszczonym w metalowej misie (o pojemności równej lub większej ilości paliwa w ww. pojemniku). Przy wystąpieniu ewentualnych wycieków węglowodorów ropopochodnych, zanieczyszczenie zostanie zlikwidowane przy użyciu sorbentów, a zanieczyszczona gleba zostanie zebrana i przekazana do unieszkodliwienia jako odpad.

Podczas prowadzenia prac, zapewniony zostanie nadzór, w celu kontroli sposobu eksploatacji (w tym kontroli: stosowania sprawnych maszyn i sprzętu oraz ich prawidłowej eksploatacji i konserwacji).

Woda do celów socjalnych (na potrzeby 2 pracowników) będzie dowożona na teren eksploatacji w pojemnikach. Pracownicy będą korzystać z przenośnych sanitariatów, skąd ścieki będą regularnie wywożone do oczyszczalni ścieków, przez uprawnione firmy.

W złożu nie występują wody gruntowe, rzędna zwierciadła wód podziemnych zalega ok. 12 m poniżej spągu złoża, stąd też prowadzona eksploatacja łupka menilitowego na tym terenie nie przyczyni się do zmiany stosunków wodnych.

Obszar objęty eksploatacją położony jest na południowym stoku lokalnego wzniesienia. Teren planowanego przedsięwzięcia stanowią głównie grunty orne oraz użytki zielone. Występują tu również niewielkie zadrzewienia śródpolne. Na sąsiedniej działce (dz. nr ewid. 49) prowadzone jest obecnie wydobycie łupka menilitowego. Najbliższa zabudowa mieszkalno-zagrodowa (pojedyncze zabudowania) znajduje się w odległości ok. 107 m na południowy-zachód, ok. 134 m na południowy-wschód oraz ok. 90 m na południe od planowanego przedsięwzięcia. Zabudowania te położone są u podnóża ww. stoku w dolinie (przy drodze powiatowej nr 1427 R).

Na potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, wykonana została inwentaryzacja przyrodnicza terenu planowanej przedsięwzięcia i terenu znajdującego się w zasięgu jego oddziaływania. Wyniki inwentaryzacji, jak i opis metod jej prowadzenia, zamieszczono w załączonym do Raportu ooś opracowaniu pn.: „*Inwentaryzacja przyrodnicza*” (data sporządzenia czerwiec 2021 r.), której autorem jest Pan Eugeniusz Lis. Obszar prowadzonych badań terenowych był zróżnicowany, w zależności od elementów przyrodniczych, które badano. Maksymalny zasięg inwentaryzacji wyniósł ok. 200 m od planowanego przedsięwzięcia. W ramach prac terenowych przeprowadzono łącznie 4 wizyty w terenie, tj. 20 marca, 25 kwietnia, 2 maja i 4 czerwca 2021 r. W przedłożonej dokumentacji znajduje się także opracowanie zawierające wyniki inwentaryzacji przyrodniczej wykonanej w 2017 r. na potrzeby postępowania oceny

odziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „*Eksploatacja złoża łupków menilitowych Ulanica-Wólka*”, tj. złoża które obecnie jest eksploatowane.

Prace związane z inwentaryzacją flory, które przeprowadzono w 2021 r., podzielone zostały na część kameralną i terenową. Prace kameralne obejmowały analizę dostępnych map kartograficznych, ewidencyjnych, dostępnych zdjęć satelitarnych, ortofotomapy. Na podstawie tych dokumentów wstępnie wyróżniono płaty roślinności charakteryzujące się odmienną strukturą. Wstępny podział zbiorowisk roślinnych zweryfikowano podczas pierwszej wizyty terenowej w dniu 20 marca 2021 r., której celem była weryfikacja wcześniej wyznaczonych granic zbiorowisk, wyróżnienie poszczególnych płatów roślinności oraz uzyskanie ogólnego, możliwie kompletnego wyobrażenia o florystycznym zróżnicowaniu zbiorowisk na badanym terenie, o strukturze zasięgach i rozmieszczeniu fitocenoz różnych zbiorowisk, w powiązaniu z warunkami środowiska, a także wpływem gospodarki człowieka w jej kształtowaniu. Kolejnym etapem były szczegółowe prace terenowe podczas których dokonano inwentaryzacji, każdego wyróżniającego się płata roślinności znajdującego się w graniach planowanego przedsięwzięcia. W strefie 50 m od terenu przedsięwzięcia dokonano opisu roślinności i oraz wskazano płaty roślinności wyróżniające się spośród otoczenia bez ich szczegółowego opisu.

Teren objęty planowanym poszerzeniem wydobycia łupków menilitowych pokryty jest w większości ubogą roślinnością segetalną z klasy *Stellarietea mediae* (zbiorowiska pól uprawnych i terenów ruderalnych) z rzędu *Centauretalia cyanii,* w obrębie którego można wyróżnić zespół *Echinochloo-Setarietum* – zespół sporka i chwastnicy jednostronnej z chwastnicą jednostronną (*Echinochloa crus-galli*) oraz włośnicą zieloną (*Setaria viridis*), który występuje na gruntach ornych w obrębie planowanego przedsięwzięcia oraz na gruntach sąsiednich towarzysząc uprawom. Na terenach sąsiadujących oraz na niewielkiej, północno-zachodniej części terenu zamierzenia występuje uboga łąka z klasy *Molinio-Arrhenateretea* z takimi gatunkami jak: mietlica rozłogowa (*Agrostis stolonifera*), kupkówka pospolita (*Dactylis glomerata*), tymotka łąkowa (*Poa pratensis*), wiechlina łąkowa (*Poa pratensis*), ostrożeń polny (*Cirsium arvense*), krwawnik pospolity (*Achillea millefolium*), mniszek pospolity (*Taraxacum officinale*), jasnota purpurowa (*Lamium purpureum*), przytulia pospolita (*Galium mollugo)*, wyka ptasia (*Vicia cracca*), babka zwyczajna (*Plantago major*), koniczyna łąkowa (*Trifolium pretense*), koniczyna biała (*Trifolium repens*), przetacznik ożankowy (*Veronica chamaedrys*), szczaw polny (*Rumex acetosa*), kosmatka polna (*Luzula campestris*), tomka wonna (*Anthoxanthum odoratum*), jaskier ostry (*Ranunculus acris*) i babka lancetowata (*Plantago lanceolata*). Zbiorowisko to wykształciło się w sąsiedztwie planowanego terenu wydobycia. Na terenie planowanego poszerzenia wydobycia znajdują się także różnogatunkowe zadrzewienia/ zakrzaczenia,w skład których wchodzą: wierzba iwa (*Salix caprea)*, brzoza brodawkowata (*Betula pendula*), lipa drobnolistna (*Tilia cordata*) i buk pospolity (*Fagus sylvatica*). W runie występują: wiechlina łąkowa (*Poa pratensis*), ostrożeń polny (*Cirsium arvense*), krwawnik pospolity (*Achillea millefolium*), mniszek pospolity (*Taraxacum officinale*), jasnota purpurowa (*Lamium purpureum*), przytulia pospolita (*Galium mollugo*), wyka ptasia (*Vicia cracca*), dziurawiec zwyczajny (*Hypericum perforatum*), przetacznik bluszczykowy (*Veronica hederifolia*), podagrycznik pospolity (*Aegopodium podagraria*), przymiotno białe (*Erigeron annuus*). Ww. roślinność obejmuje część terenu oznaczonego w ewidencji gruntów jako nieużytek.

Przedmiotowy teren sąsiaduje od północnego i południowego-zachodu z czynnym kamieniołomem, a z pozostałych stron z wolnymi od zabudowy, otwartymi terenami użytków rolnych (głównie pól uprawnych z uprawą zbóż) poprzedzielanych miedzami. Łąki sąsiadujące z terenem przedsięwzięcia posiadają podobny charakter i skład gatunkowy, jak łąki w obrębie terenu zamierzenia. W kierunku południowym, znajdują się zadrzewienia powstałe na gruntach porolnych, złożone głównie z wierzby iwy, brzozy brodawkowatej,

a także pojedynczych lip drobnolistnych i buka pospolitego. Większy kompleks leśny zlokalizowany jest w kierunku wschodnim, w odległości ok. 118 m.

Przeprowadzona w oparciu o wyniki inwentaryzacji waloryzacja przyrodnicza terenu objętego przedsięwzięciem wykazała, iż nie wyróżnia się on pod względem florystycznym, czy też fitosocjologicznym od terenów sąsiednich, na których dominują zbiorowiska związane z terenami użytkowanymi rolniczo oraz towarzyszącymi im zadrzewieniami śródpolnymi.

W trakcie badań terenowych, na przedmiotowym terenie, nie stwierdzono występowania gatunków roślin i grzybów chronionych, objętych ochroną na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 roku w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409, ze zm.), nie stwierdzono także gatunków rzadkich i zagrożonych wyginięciem, a także gatunków roślin oraz siedlisk przyrodniczych z Załączników I i II Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, tzw. Dyrektywy Siedliskowej.

Inwentaryzacja fauny, poprzedzona została analizą dostępnych materiałów kartograficznych, satelitarnych oraz wstępną wizytą w terenie w celu wytypowania miejsc możliwego występowania. Dla każdej z badanych grup zwierząt przyjęto odpowiednią metodykę badań. W terenie dokonywano także wywiadu środowiskowego, dotyczącego występowania gatunków ssaków na badanych terenie.

W przypadku herpetofauny, na przedmiotowym terenie stwierdzono występowanie w sumie 4 gatunków. Pojedyncze osobniki ropuchy szarej (*Bufo bufo)* i żaby trawnej (*Rana temporaria)* stwierdzono poza obszarem planowanej eksploatacji. Analizowany teren nie stanowi wartościowego siedliska dla tej grupy zwierząt. Jest to związane z brakiem siedlisk wodnych i wilgotnych, atrakcyjnych dla płazów. W przypadku gadów, na północ od planowanego przedsięwzięcia, w rejonie zadrzewień śródpolnych odnotowano jednego osobnika padalca zwyczajnego (*Anguis fragilis)*. Obserwacje kilku osobników jaszczurki zwinki (*Lacerta agilis)*, dotyczyły terenów otaczających, a także graniczących z terenem planowanego poszerzenia eksploatacji. Wszystkie obserwacje dotyczyły osobników przemieszczających się.

W przypadku ptaków, na analizowanym terenie stwierdzono łącznie 26 gatunków. Były nimi: bażant (*Phasianus colchicus*), bocian biały (*Ciconia Ciconia*), sikora bogatka (*Parus major*), czyż (*Spinus spinus*), dzięcioł zielony (*Picus viridis)*, dzwoniec (*Carduelis cloris*), grzywacz (*Columba palumbus*), kos (*Turdus merula*), kruk, (*Corvus corax*), krogulec (*Accipiter nisus*), krzyżówka (*Anas platyrhyrynchos*), kukułka (*Cuculus canorus*), mazurek (*Passer montanus*), modraszka (*Cyanistes caeruleus*), myszołów (*Buteo buteo*), paszkot (*Turdus viscivorus*), pierwiosnek (*Phylloscopus collybita*), pliszka siwa (*Motacilla alba*), skowronek (*Alauda arvensis*), sierpówka (*Streptopelia decaocto*), sójka (Garrulus glandarius), sroka (*Pica pica*), szczygieł (*Carduelis carduelis*), szpak (*Strurnus vulgaris*), trznadel (*Emberezia citronella*), zięba (*Fringilla coelebs*). Wśród stwierdzonych gatunków, skowronek, trznadel i zięba stanowią gatunki lęgowe, w przypadku bażanta jego status określono jako prawdopodobnie lęgowy. Jak wskazano w dokumentacji, stwierdzone miejsca gniazdowania nie znajdują się bezpośrednio na terenie planowanej eksploatacji, lecz w jego sąsiedztwie. Mimo dużej liczby gatunków, skład ornitofauny stanowią pospolite gatunki. Teren samego złoża można ocenić jako teren o niskich wartościach dla ornitofauny, a okoliczny region jako przeciętny, bez szczególnie wyróżniających się gatunków, za wyjątkiem dzięcioła zielonosiwego, którego obecność na przedmiotowym terenie odnotowano także podczas inwentaryzacji przyrodniczej wykonanej na potrzeby oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia pn.: „*Eksploatacja złoża łupków menilitowych Ulanica-Wólka*”.

Podczas prowadzonych badań terenowych odnotowano ślady obecności/ zaobserwowano następujące gatunki ssaków: dzik (*Sus scrofa*), jeleń szlachetny (*Cervus*

elaphus), jeż europejski (*Erinaceus europaeus*), kret europejski (*Talpa europaea*), lis (*Vulpes vulpes*), sarna europejska (*Capreolus capreolus*) oraz zając szarak (*Lepus europaeus*). Kret oraz jeż są gatunkami prawnie chronionymi, jednakże podobnie jak pozostałe stwierdzone ssaki, są to gatunki pospolite, liczne, charakterystyczne dla obszarów rolniczych oraz polno-leśnych. Dodać należy że gatunki te stwierdzono poza teren objętym przyszłym poszerzeniem wydobycia. Teren złoża można zatem ocenić jako o przeciętnej wartości dla ww. grupy zwierząt, bez wyróżniających się cech siedlisk i gatunków. Pojawiające się w okolicy gatunki to głównie żerujące lub przechodzące osobniki.

Prace terenowe mające na celu określenie znaczenia terenu przedsięwzięcia jako korytarza ekologicznego polegały na poszukiwaniu tropów zwierząt, tzw. przesmyków, tj. miejsc w których zwierzęta pokonują naturalne (cieki wodne, wąwozy, itp.) lub sztuczne bariery (drogi, zwartą zabudowę, itp.), innych śladów obecność zwierząt (odchody, ślady ocierania się o drzewa, sierść, ślady moczu, itp.), miejsc dogodnych do przemieszczania się zwierząt (zadrzewienia nadrzeczne, doliny potoków, itp.). W efekcie wykonanych obserwacji na terenie objętym przedsięwzięciem stwierdzono tropy pojedynczych osobników zwierząt, należących do gatunków pospolitych (sarna, jeleń). Funkcję lokalnych korytarzy dla zwierząt spełniają na przedmiotowym terenie, znajdujące się w pewnej odległości od terenu eksploatacji łupków kompleksy leśne, a także zadrzewienia śródpolne, porastające wąwozy i lokalne obniżenia terenu i stanowiące obudowę cieków wodnych. Ruch pojazdów wywożących kopalinę na zewnątrz zakładu będzie się odbywał bezpośrednio do drogi powiatowej. Na tym odcinku droga nie przecina szlaków migracji zwierząt. Ponadto, nie przewiduje się, aby ruch pojazdów na tym odcinku z niewielką prędkością oraz o niewielkim natężeniu był przyczyną śmiertelności zwierząt.

Powstałe wyrobisko górnicze po złożu „Ulanica-Wólka 1" zostanie połączone z aktualnie eksploatowanym sąsiednim wyrobiskiem złoża „Ulanica-Wólka". Ze względu na fakt, iż poziom wód gruntowych w rejonie planowanej eksploatacji znajduje się na dużej głębokości, wyrobisko eksploatacyjne nie będzie zawodnione, dlatego planuje się, podobnie jak w przypadku eksploatacji prowadzonej obecnie w obrębie czynnego kamieniołomu, przywrócenie terenów poeksploatacyjnych do użytkowania rolniczego, poprzez zasypanie skarp i spągu wyrobiska oraz profilowanie skarp. Jak podano w Raporcie ooś, skarpy wyrobiska planuje się uformować w sposób łagodnie nachylony.

Przedmiotowe złoże łupków menilitowych położone jest w granicach Przemysko-Dynowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (dalej Przemysko-Dynowski OChK), funkcjonującego na podstawie Uchwały Nr XLVIII/999/14 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 23 czerwca 2014 r. w sprawie Przemysko-Dynowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2014 r., poz. 1959, ze zm.), dalej „Przemysko-Dynowski OChK".

Najbliżej położonymi obszarami Natura 2000 są: oddalony o ok. 5,5 km obszar specjalnej ochrony ptaków Pogórze Przemyskie PLB180001 oraz oddalony o ok. 6,2 km specjalny obszar ochrony siedlisk Rzeka San PLH180007, wyznaczony rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 sierpnia 2017 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Rzeka San (PLH180007) (Dz. U. z 2017 r., poz. 1738). Inne obszary wchodzące w skład sieci obszarów Natura 2000 znajdują się w większych odległościach. Planowane przedsięwzięcie znajduje się poza granicami głównych korytarzy ekologicznych wyznaczonych w Projekcie korytarzy ekologicznych łączących Europejską Sieć Natura 2000 w Polsce (Jędrzejewski W., Nowak S., Stachura K., Skierczyński M., Mysłajek R. W., Niedziałkowski K., Jędrzejewska B., Wójcik J. M., Zalewska H., Pilot M., 2005), a zaktualizowanego w latach 2010 – 2012 przez Instytut Biologii Ssaków PAN w Białowieży, celem zapewnienia łączności ekologicznej, zarówno w skali całego kraju jak i w skali europejskiej.

W myśl zapisów § 3 ust. 1 pkt 1 ww. uchwały, na terenie Przemysko-Dynowskiego OChK zabrania się realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów 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 z wyłączeniem przedsięwzięć, o których mowa w art. 24 ust. 3 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r., poz. 1098), tj. przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak negatywnego wpływu na ochronę przyrody i ochronę krajobrazu obszaru chronionego krajobrazu. W myśl § 3 ust 6 pkt. 2 ww. uchwały, zakaz, o którym mowa w ust. 1 pkt 1 obowiązuje, m.in. na obszarze udokumentowanych złóż geologicznych.

Ochrona przyrody, zgodnie z art. 2 ust. 1 ww. ustawy o ochronie przyrody, polega na zachowaniu, zrównoważonym użytkowaniu oraz odnawianiu zasobów, tworów i składników przyrody, tj. dziko występujących roślin, zwierząt i grzybów, roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną gatunkową, zwierząt prowadzących wędrowny tryb życia, siedlisk przyrodniczych, siedlisk zagrożonych wyginięciem, rzadkich i chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów, tworów przyrody żywej i nieożywionej oraz kopalnych szczątków roślin i zwierząt, krajobrazu, zieleni w miastach i wsiach, zadrzewień.

Na podstawie przedłożonej dokumentacji należy uznać, iż przedmiotowe przedsięwzięcie (w zakresie możliwych oddziaływań bezpośrednich, pośrednich, stałych, wtórnych krótko i długookresowych, a także skumulowanych) nie wpłynie w sposób znaczący na poszczególne zinwentaryzowane elementy środowiska przyrodniczego.

Odnośnie wpływu przedsięwzięcia na krajobraz, należy uznać, iż w wyniku realizacji przedsięwzięcia dojdzie do zmiany, która będzie widoczna jedynie z bliskiej odległości. Dzięki przyjętemu kierunkowi rekultywacji terenu kamieniołomu nie zniszczy on trwale krajobrazu, lecz przekształci go w inny, nie odbiegający znacznie od naturalnego. Dodatkowo zmiany te obejmą cechy krajobrazu o niskich walorach krajobrazowych w skali lokalnej. Wizualne formy pokrycia i ukształtowania terenu po rekultywacji terenu będą tworzyły harmonię z otaczającym siedliskiem w postaci terenu z wyprofilowanymi skarpami pozwalając na użytkowanie rolnicze, przemieszczanie się zwierzętom oraz ruch pojazdów rolniczych.

W Raporcie ooś dokonano analizy zgodności przedsięwzięcia z zakazami obowiązującymi w Przemysko-Dynowskim OChK. Wskazano, iż żaden z zakazów obowiązujących na terenie Przemysko-Dynowskiego OChK nie będzie łamany, w tym zakaz realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, gdyż przeprowadzenia oceny odziaływania na środowisko wykazała, iż realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie w sposób negatywny na ochronę przyrody i ochronę krajobrazu i pełnionymi funkcjami tego obszaru.

Przedstawione w uzgodnieniu warunki realizacji przedsięwzięcia mają na celu ograniczenie/ minimalizację wpływu przedsięwzięcia na lokalne zasoby przyrodnicze.

Biorąc pod uwagę zakres, rodzaj i lokalizację przedsięwzięcia oraz skalę generowanych oddziaływań na środowisko przyrodnicze, należy stwierdzić, że planowane zamierzenie nie będzie się wiązać ze znaczącym oddziaływaniem na elementy przyrodnicze środowiska, w tym na przedmioty ochrony ww. obszarów Natura 2000, ich integralność oraz spójność sieci Natura 2000. Jednocześnie nadmieniam, iż dla przedmiotowego przedsięwzięcia w ramach oceny oddziaływania na środowisko nie była przeprowadzona ocena oddziaływania, wymagana art. 6.3 Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej flory i fauny.

Ponadto informuję, że decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie zezwala na przeprowadzenie czynności zakazanych w stosunku do gatunków chronionych, decyzje te wydawane są w odrębnych postępowaniach i mają inny charakter, dlatego też w przypadku,

gdy realizacja przedsięwzięcia będzie wiązać się z łamaniem zakazów obowiązujących w stosunku do gatunków roślin, zwierząt i grzybów objętych ochroną gatunkową, konieczne będzie uzyskanie stosownych zezwoleń, o których mowa w art. 56 ww. ustawy o ochronie przyrody.

Wpływ przedmiotowego przedsięwzięcia na klimat ograniczy się do spalania paliw w pojazdach poruszających się po terenie przedsięwzięcia i koparki wykorzystywanej do eksploatacji złoża. Ze względu na zakres przedsięwzięcia, nie przewiduje się znaczącego oddziaływania na zmiany klimatu lokalnego i globalnego.

Eksploatacja złoża „Ulanica-Wólka 1" stanowiła będzie kontynuację eksploatacji złoża „Ulanica-Wólka". Oddziaływanie skumulowane związane będzie jedynie z wpływem eksploatacji tych złóż na lokalny krajobraz. Przedmiotowe przedsięwzięcie położone jest w znacznym oddaleniu od innych zakładów górniczych oraz miejsc prowadzenia innego rodzaju działalności gospodarczej, stąd też nie wystąpią oddziaływania na środowisko, które mogłyby się kumulować z innego rodzaju oddziaływaniami.

Przedsięwzięcie dzięki zastosowanym rozwiązaniom organizacyjnym, technicznym i technologicznym nie będzie powodować zagrożeń wystąpienia poważnych awarii. Do możliwych sytuacji awaryjnych, które mogłyby wystąpić na terenie eksploatacji łupków, należy zaliczyć jedynie wyciek paliwa z nieszczelnych zbiorników maszyny górniczej i pojazdów samochodowych wywożących urobek.

Z uwagi na odległość od najbliższej granicy państwa oraz lokalny zasięg oddziaływań przedsięwzięcia wskutek wprowadzanych do środowiska substancji i energii, nie wystąpi oddziaływanie o charakterze transgranicznym w żadnym komponencie środowiska. Wobec powyższego nie określono uwarunkowań w tym zakresie.

Ze względu na zachowania wymogów ochrony środowiska konieczne jest przestrzeganie ogólnie obowiązujących przepisów na etapie udostępniania, eksploatacji i rekultywacji złoża.

Wójt Gminy Dynów zawiadomieniem znak: RIIKPiF.6220.3.2020/2021 z dnia 19.08.2021r. poinformował strony postępowania, że na podstawie art. 10 § 1, art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego *(Dz. U. 2021 poz. 735 ze zm.*) przysługuje im prawo wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Strony miały możliwość zapoznania się z materiałami dotyczącymi przedmiotowej sprawy w Urzędzie Gminy Dynów. W ustawowym terminie strony nie skorzystały z przysługującego im uprawnienia.

Biorąc pod uwagę powyższe oraz mając na względzie spełnienie wymogów w zakresie ochrony środowiska orzeczono jak w sentencji decyzji.

P O U C Z E N I E

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Rzeszowie wniesione za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127 a KPA strony mogą w trakcie biegu terminu odwoławczego zrzec się prawa do wniesienia odwołania doręczając organowi, który wydał decyzję stosowne oświadczenie. Zrzeczenie się tego prawa przez ostatnią ze stron postępowania, czyni decyzje ostateczną i prawomocną.

Załącznik:

1.Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. Firma Handlowo – Usługowo Transportowa Marian Bobowski Ulanica 91, 36-065 Dynów,
2. Strony postępowania przez obwieszczenie zgodnie z art. 49 k.p.a.
3. A/a.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony środowiska w Rzeszowie, al. J. Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów,
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie RZGW Rzeszów ul. Hanasiewicza 17B, 35-103 Rzeszów.

Pobrano opłatę skarbową w kwocie 205,00 zł, zgodnie z załącznikiem o opłacie skarbowej z dnia 16.11.2016r. (Dz.U. z 2020r., poz. 1546 ze zm.)

Wójt Gminy Dynów

Wojciech Piech

Załącznik Nr 1 do Decyzji
o środowiskowych uwarunkowaniach
zgody na realizację przedsięwzięcia
znak: RIIKPiF.6220.3.2020/2021
z dnia 08.09.2021r.

Charakterystyka przedsięwzięcia.

Planowane przedsięwzięcie pn.: „Poszerzenie odkrywkowej eksploatacji łupków menilitowych ze złoża Ulanica - Wólka" na terenie działek nr ewid.47,48,83 i części działek 78 i 80 w miejscowości Ulanica, gmina Dynów polegało będzie na poszerzeniu prowadzonej na powierzchni ok. 1,04 ha i zlokalizowanej w obrębie działki o numerze ewid. 49 w miejscowości Ulanica, gmina Dynów, odkrywkowej eksploatacji łupków menilitowych ze złoża „Ulanica-Wólka", o teren działek nr ewid. 47, 48, 83 i część działek 78 i 80, w miejscowości Ulanica, gmina Dynów, o powierzchni ok. 1,09 ha, tj. o teren złoża „Ulanica-Wólka 1". Sumaryczna powierzchnia złóż „Ulanica-Wólka" i „Ulanica-Wólka 1" wyniesie ok. 2,12 ha, natomiast docelowa powierzchnia, która zostanie zajęta pod działalność wydobywczą łupków menilitowych (po odjęciu powierzchni planowanych do utworzenia pasów ochronnych), wyniesie ok. 1,88 ha.

Teren planowanej realizacji przedsięwzięcia położony jest na południowym stoku lokalnego wzniesienia. Wysokości bezwzględne tego terenu wahają się od ok. 380,5 m n.p.m. do ok. 397,5m n.p.m. Działki, na których zlokalizowane jest przedsięwzięcie leżą na wzgórzu zbudowanym z łupków menilitowych, poprzerastanych wąskimi warstwami nieprzepuszczalnych utworów ilastych, stąd też poziom wód gruntowych występuje tutaj bardzo głęboko, znacząco poniżej poziomu, na którym planowane jest zakończenie wydobycia. Teren planowanego przedsięwzięcia sąsiaduje od zachodu i północnego-zachodu z czynnym kamieniołomem, a od pozostałych stron z użytkami rolnymi.

Miąższość warstwy złożowej łupków menilitowych w złożu „Ulanica-Wólka 1" wynosi ok. 16 m i zalega pod nadkładem, o grubości ok. 0,9 m. W dokumentowanym złożu „Ulanica-Wólka 1" zalega szacunkowo ok. 120 tys. Mg zasobów geologicznych łupków. Planowane roczne wydobycie kopaliny ze złoża wynosić będzie do 20 tys. m^3. Po odliczeniu strat eksploatacyjnych i pozaeksploatacyjnych, w wysokości łącznej do ok. 10 %, przewiduje się, iż zasoby kopaliny wyeksploatowane zostaną w okresie ok. 5 – 6 lat.

Realizacja planowanego przedsięwzięcia będzie składała się z trzech faz:
- fazy pierwszej polegającej na zdjęciu nadkładu celem udostępnienia złoża,
- fazy drugiej polegającej na właściwej eksploatacji,
- fazy trzeciej polegającej na likwidacji kamieniołomu, rekultywacji i zagospodarowaniu terenów objętych eksploatacją.

Biorąc pod uwagę, iż przyjęte rozwiązania techniczne dla przedmiotowego przedsięwzięcia spełniać będą wymagania krajowe i europejskie w zakresie ochrony środowiska, do realizacji wybrano wariant proponowany przez Wnioskodawcę. Wybrane rozwiązania gwarantują zminimalizowanie zagrożeń dla środowiska, w tym dla środowiska przyrodniczego, a zwiększenie powierzchni eksploatacji pozwoli na pełniejsze wykorzystanie zalegających na tym terenie zasobów łupków menilitowych.

.

Przedmiotowe przedsięwzięcie planowane jest do zlokalizowania w granicach Przemysko - Dynowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu funkcjonującego na mocy Uchwały Nr XLVI11/999/14 Sejmiku Województwa Podkarpackiego z dnia 23 czerwca 2014 r. w sprawie Przemysko - Dynowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Podkarpackiego z 2014 r., poz. 1959, ze zm.).

Ze względu na planowaną skalę i zakres rzeczowy przedsięwzięcia, a przede wszystkim jego lokalizację nie wystąpią oddziaływania na środowisko o transgranicznym charakterze.

Projektowana przedsięwzięcie nie będzie miało wpływu na walory krajobrazowe, dobra materialne i kulturowe, faunę i florę, powietrze atmosferyczne i hałas oraz na obszar ochronny objęty siecią NATURA 2000.

Oddziaływanie akustyczne będzie miało wyłącznie lokalny charakter i nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu i wzrostu uciążliwości akustycznych dla najbliższych trenów.

Zgodnie z powyższym, wybrany wariant realizacji przedsięwzięcia oraz jego lokalizacja jest do przyjęcia z punktu widzenia ochrony środowiska.

Na tym charakterystykę zakończono.

Wójt Gminy Dynów

Wojciech Piech