

OŚGG.6220.5.2018.MT

## **D E C Y Z J A**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 85 ust. 2 pkt 1 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 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.), a także § 3 ust. 1 pkt. 40 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 poz. 71) – po rozpatrzeniu wniosku firmy P.H.U. ABM-TRANS Bartosz Majchrzak, ul. Przepiórcza 25, 62-002 Złotniki (pełnomocnik Przedsiębiorstwo Wielobranżowe PRO-GEO Daniel Danielewski, Dąbrowa, ul. Krótka 6, 62-070 Dopiewo) z dnia 06 czerwca 2018 r. o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

### **orzeka się uwarunkowania środowiskowe**

dla realizacji przedsięwzięcia polegającego na „**Eksploatacji złoża kruszywa naturalnego STUDZIANNA BM**” realizowanego na działkach ewidencyjnych 442/7, 442/6, 442/5, 442/3, 434/5, 433/5 obręb Studzianna, gm. Borek Wlkp.

**Na etapie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia należy podjąć następujące działania:**

1. Prowadzić wydobywanie w maksymalnej ilości 1515 m<sup>3</sup>/dobę i 400 000 m<sup>3</sup>/ rok.
2. Funkcjonowanie zakładu ograniczyć do pory dnia, tj. godzin od godz. 6:00 do godz. 22:00.
3. Nie odwadniać wyrobiska eksploatacyjnego.
4. Nie prowadzić procesów przeróbczych kopaliny na terenie zakładu.
5. Prace naprawcze i konserwacyjne maszyn pracujących w zakładzie górniczym i środków transportu należy prowadzić poza ww. zakładem górniczym, w wyspecjalizowanych warsztatach.
6. Tankowanie maszyn należy prowadzić poza wyrobiskiem eksploatacyjnym w miejscu do tego przeznaczonym, a na czas tankowania teren pod urządzeniami odpowiednio zabezpieczyć przed przedostaniem się substancji ropopochodnych do wód i gruntu.
7. Zakład wyposażać w sorbenty służące do likwidacji ewentualnych wycieków substancji niebezpiecznych (oleju lub paliwa).
8. W przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub/i wód podziemnych (kopalnianych) należy bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii.
9. Na terenie złoża nie magazynować materiałów pędnych, smarów i innych substancji mogących zanieczyścić środowisko gruntowo-wodne.

10. Monitoring oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na etapie jego eksploatacji należy prowadzić w szczególności w zakresie kontroli:
  - stanu wyrobiska (w tym skarp eksploatacyjnych);
  - stanu technicznego maszyn i pojazdów obsługujących złożę;
  - stanu (zanieczyszczenia) gruntu w miejscu parkowania maszyn i pojazdów (pod względem występowania ewentualnych wycieków produktów ropopochodnych);
  - poziomu wód gruntowych w piezometrach zlokalizowanych w sąsiedztwie złoża (kontynuacja pomiarów okresowych, w regularnych odstępach czasowych).
11. Używać wyłącznie pojazdów i maszyn sprawnych technicznie.
12. Wyznaczyć pasy ochronne zgodnie z odrębnymi przepisami oraz uzgodnieniami.
13. Po eksploatacji złoża teren wyrobiska zagospodarować zgodnie ze sporządzoną dokumentacją eksploatacyjną oraz kierunkiem rekultywacji określonym w decyzji przez Starostę Gostyńskiego.

### Uzasadnienie

Firma P.H.U. ABM-TRANS Bartosz Majchrzak, ul. Przepiórcza 25, 62-002 Złotniki (pełnomocnik Przedsiębiorstwo Wielobranżowe PRO-GEO Daniel Danielewski, Dąbrowa, ul. Krótka 6, 62-070 Dopiewo) zwróciła się z wnioskiem do tutejszego Urzędu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia polegającego na „**Eksploatacji złoża kruszywa naturalnego STUDZIANNA BM**” realizowanego na działkach ewidencyjnych 442/7, 442/6, 442/5, 442/3, 434/5, 433/5 obręb Studzianna, gm. Borek Wlkp.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 40, lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71) zaliczone zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony.

W związku z art. 64 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 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.) Burmistrz Borku Wlkp. zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu o wyrażenie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz co do zakresu raportu o oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu pismem znak ON.NS-71/2-19(01/18 z dnia 27 czerwca 2018 r. wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu Postanowieniem znak PO.ZZO.4.435.344.1.2018.MDB z dnia 2 lipca 2018 r. (data wpływu: 4 lipca 2018 r.) stwierdził potrzebę przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz określił zakres raportu o oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu pismem znak sprawy WOO- IV.4220.785.2018.WB.1 27 lipca 2018 r. postanowił wyrazić opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Biorąc treść powyższych opinii pod uwagę, Burmistrz Borku Wlkp. postanowieniem z dnia 16 sierpnia 2018 r. znak OŚGG.6220.5.2018.MT postanowił nałożyć obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i ustalił zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz do czasu przedłożenia przez wnioskodawcę tegoż raportu zawiesił postanowieniem z dnia 16 sierpnia 2018 r. znak OŚGG.6220.5.2018.MT postępowanie w przedmiotowej sprawie.

W dniu 19 września 2018 r. Wnioskodawca przedłożył wymagany Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „**Eksploracji złoża kruszywa naturalnego STUDZIANNA BM** realizowanego na działkach ewidencyjnych 442/7, 442/6, 442/5, 442/3, 434/5, 433/5 obręb Studzianna, gm. Borek Wlkp.

Mając na względzie ustanie przyczyny zawieszenia postępowania Burmistrz Borku Wlkp. postanowieniem znak sprawy OŚGG.6220.5.2018.MT z dnia 20.09.2018 odwiesił postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla ww. przedsięwzięcia oraz tego samego dnia na podstawie art. 77 ust. 1 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 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.) zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z prośbą o uzgodnienie warunków przed wydaniem decyzji.

W dniu 26.09.2018 r. Burmistrz Borku Wlkp. zamieścił w publicznie dostępnym wykazie danych o środowisku na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Borku Wlkp. pod adresem <http://bip.borekwlkp.pl> oraz wywiesił na tablicy ogłoszeń przy Urzędzie Miejskim w Borku Wlkp. i na tablicy w miejscowości Studzianna zawiadomienie o postępowaniu administracyjnym prowadzonym z udziałem społeczeństwa. W terminie 30 dni od wywieszenia zawiadomienia do tutejszego Urzędu nie wpłynęły żadne wnioski i uwagi.

W dniu 08.10.2018 r. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Poznaniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie w Poznaniu Postanowieniem znak PO.ZZŚ.4.436.55.1.2018.MDB z dnia 8.10.2018 r. (data wpływu: 11.10.2018 r.) uzgodnił realizację ww. przedsięwzięcia w proponowanym do realizacji wariantcie i określił warunki tej realizacji.

W dniu 25.10.2018 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu pismem znak ON.NS-71/6-18/18 zaopiniował pozytywnie w zakresie ochrony zdrowia i warunków życia ludzi ww. przedsięwzięcie.

W dniu 23.10.2018 r. pismem znak sprawy WOO-I.4221.198.2018.BM.1 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu zwrócił się do Burmistrza Borku Wlkp. o przekazanie informacji dotyczących ww. przedsięwzięcia, a w dniu 02.11.2018 r. zwrócił się do Inwestora o uzupełnienie raportu. Po otrzymaniu i przeanalizowaniu otrzymanych informacji Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wydał w dniu 15.12.2018 r. Postanowienie znak sprawy WOO-I.4221.198.2018.BM.4 i uzgodnił w toku postępowania ww. przedsięwzięcie oraz określił warunki jego realizacji.

Dnia 27.12.2018 r. Burmistrz Borku Wlkp. zawiadomił strony postępowania o prawie do wypowiedzenia się w przedmiotowej sprawie w ciągu 7 dni od otrzymania zawiadomienia. W ustawowo przewidzianym terminie do tutejszego Urzędu nie wpłynęły żadne wnioski i uwagi.

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na odkrywkowej eksploatacji złoża kruszywa naturalnego STUDZIANNA BM, w czterech projektowanych obszarach górniczych. Złoże to zostało udokumentowane na działkach o numerach ewidencyjnych 442/7, 442/6, 442/5 (POLE 1), 442/3 (POLE 2), 434/5 (POLE 3), 433/5 (POLE 4) obręb Studzianna, gmina Borek Wilkp.

Zgodnie z raportem powierzchnia złoża STUDZIANNA BM wynosi łącznie 13,9546 ha, gdzie:

- POLE 1 — 5,1633 ha,
- POLE 2 — 1,6319 ha,
- POLE 3 — 3,5465 ha,
- POLE 4 — 1,6129 ha.

Zasoby złoża wynoszą wg stanu na 31 grudnia 2017 r. 2 432 732 m<sup>3</sup>, tj. 4 490 320 Mg. Planowana wielkość wydobycia kruszywa wyniesie maksymalnie 95 m<sup>3</sup>/h, 1515 m<sup>3</sup>/dobę i 400 000 m<sup>3</sup>/rok. Kopalinę złoża STUDZIANNA BM stanowi kruszywo naturalne piaskowe o średnim punkcie piaskowym 91,87% i średniej zawartości pyłów 0,34%. Nadkład złoża STUDZIANNA BM stanowi gleba o grubości średnio 0,41 m. Miąższość serii złożowej wynosi od 12,10 m w POLU 4 do 19,90 m POLU 3. Serię złożową podścielają ropy i gliny. Złoże jest częściowo zawodnione. Wodę podziemną nawiercono na głębokości 1,0-1,8 m p.p.t. Inwestor nie przewiduje odwadniania przedmiotowego terenu, w związku z czym nie spowoduje się powstania na tym terenie leja depresji oraz osuszania terenów. W wyniku eksploatacji złoża powstaną cztery częściowo zawodnione wyrobiska.

Jak wynika z raportu, złoże będzie eksploatowane odkrywkowo, za pomocą koparki, ładowarki oraz koparki pływającej ssąco-regulującej w dwóch wariantach prowadzenia prac:

- jednym piętrem eksploatacyjnym urabianym przy użyciu koparki pływającej typu refuler lub z osprzętem chwytakowym pracującej na poziomie roboczym wyznaczonym na poziomie pierwszego zwierciadła wody;
- dwoma piętrami eksploatacyjnymi (I piętro eksploatacyjne urabiane przy użyciu koparki podsiębiernej pracującej na poziomie roboczym wyznaczonym na stropie złoża urabiającej całą miąższość złoża suchego oraz część złoża zawodnionego (max. wysokość urabianego piętra 6 m); II piętro eksploatacyjne urabiane przy użyciu koparki pływającej typu refuler lub z osprzętem chwytakowym pracującej na poziomie roboczym wyznaczonym na poziomie pierwszego zwierciadła wody).

Odspajany w miarę postępu eksploatacji nadkład będzie zdejmowany i hałdowany na zwałowiskach tymczasowych w obrębie każdego obszaru górniczego, a następnie po zakończeniu wydobycia zostanie w całości wykorzystany do rekultywacji wyrobiska poeksploatacyjnego. Wydobyte kruszywo spod lustra wody będzie tymczasowo przyzbowane na obszarze złoża w celu odsączenia. Kruszywo zbywane będzie w stanie naturalnym, nie planuje się przerabiania kopaliny na terenie złoża. Na analizowanym terenie nie powstaną żadne obiekty budowlane. Zaplecze socjalne będzie realizowane w formie kontenerowej. Jak wynika z raportu, poszczególne pola złoża będą eksploatowane jedno po drugim. Wnioskodawca dopuszcza możliwość eksploatacji dwóch lub więcej pól jednocześnie, jednak w tym wypadku poszczególne maszyny eksploatacyjne (tworzące jeden zestaw eksploatacyjny) będą wydelegowane do pracy na różnych polach. Wnioskodawca nie planuje sprowadzania dodatkowych zestawów maszyn.

W granicach projektowanych obszarów górniczych wyznaczone zostaną pasy ochronne od gruntów sąsiednich o szerokości: 20 m od lasu, 10 m od cieków i 6 m od gruntów rolnych. Grunty wyeksploatowane będą podlegały rekultywacji. W raporcie zaproponowano kierunek rekultywacji rolny lub rolny z pozostawieniem zbiorników wodnych. W przypadku rekultywacji w kierunku rolnym, wyrobisko zostanie wypełnione masami ziemnymi z nadkładu oraz odpadami, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 maja 2015 r. w sprawie odzysku odpadów poza instalacjami i urządzeniami ( Dz. U. z 2015 r. poz. 796).

Z raportu wynika, iż w związku z inwestycją będą powstawały odpady, głównie komunalne. Odpady te będą magazynowane selektywnie w szczelnych pojemnikach, a następnie przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w szczelnym pojemniku pod zadaszeniem, a następnie przekazywane do unieszkodliwienia. Masy ziemne z nadkładu będą wykorzystane do rekultywacji wyrobiska. Przy założeniu, że Inwestor będzie realizował planowane przedsięwzięcie zgodnie z zapisami w raporcie i warunkami niniejszej decyzji inwestycja nie będzie naruszać przepisów w zakresie gospodarki odpadami.

Na etapie eksploatacji inwestycji źródłem emisji substancji do powietrza będą procesy związane z wydobywaniem kopaliny, spalaniem paliw w silnikach pojazdów pracujących na terenie poszczególnych pól złoża tj.: koparki, ładowarki, refulera oraz pojazdów ciężarowych. Z uwagi na naturalną wilgotność kopaliny, oraz niezorganizowany charakter emisji towarzyszącej procesom wydobywania należy przyjąć, iż eksploatacja złoża pod względem wpływu na stan jakości powietrza będzie pomijalna i nie będzie stanowić uciążliwości dla otoczenia, gdyż będzie się ograniczała do terenu samego przedsięwzięcia. W związku z powyższym została pominięta w obliczeniach. Wydobyte kruszywo będzie zbywane w stanie naturalnym i nie planuje się jego przerabiania na terenie złoża. W związku z tym, że Wnioskodawca nie zakłada prowadzenia przeróbki złoża na terenie inwestycji i takiej sytuacji nie uwzględnił w obliczeniach, w niniejszej decyzji określono to jako warunek realizacji inwestycji. W celu ograniczenia wtórej emisji pyłu Wnioskodawca będzie prowadził transport wydobytego kruszywa pod przykryciem z plandek. Wnioskodawca zakłada również możliwość utwardzenia betonowymi płytami dróg transportowych w obrębie obszaru górniczego. Z obliczeń rozprzestrzenia substancji w powietrzu z uwzględnieniem poszczególnych pól złoża STUDZIANNA BM wynika, iż źródła emisji nie będą powodowały przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031) oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16 poz.87) poza terenem poszczególnych pól złoża.

Głównymi źródłami hałasu na terenie złoża będzie praca koparki, refulera i ładowarki wykorzystywanych przy eksploatacji kruszywa oraz ruch pojazdów ciężarowych odbierających kruszywo. Do obliczeń w raporcie przyjęto najbardziej niekorzystny wariant — pracę koparki, refulera i ładowarki przy ich usytuowaniu w zachodniej części obszaru górniczego STUDZIANNA BM POLE 1 w najbliższym położeniu względem najbliższej zabudowy. Źródła hałasu pracować będą wyłącznie w porze dziennej, rozumianej jako przedział czasowy między godziną 6:00 a 22:00. Analizując hałas związany z ruchem

pojazdów Wnioskodawca założył, że w ciągu ośmiu najbardziej niekorzystnych godzin pory dnia po terenie złoża będzie poruszało się łącznie do 51 pojazdów ciężarowych.

Złoże kruszywa naturalnego STUDZIANNA BM sąsiaduje ze złożem STUDZIANNA JS. Podczas jednoczesnej eksploatacji obydwu złóż może dochodzić do kumulowania oddziaływań związanych z emisją hałasu. W przeprowadzonej na potrzeby raportu symulacji emisji hałasu uwzględniono sytuację jednoczesnej eksploatacji obu złóż z maksymalną wydajnością oraz przy umiejscowieniu emitorów w bliskim sąsiedztwie.

Dla powyższych warunków w raporcie wykonano obliczenia rozprzestrzeniania się hałasu w środowisku i oceniono poziom hałasu emitowanego przez złożo na granicy najbliższego terenu podlegającego ochronie przed hałasem. Z przedstawionej analizy akustycznej wynika, że inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na najbliższych położonych terenach objętych ochroną akustyczną określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Z uwagi na założenie przyjęte do analizy, iż zakład będzie funkcjonował tylko w porze dnia, ujęto je jako warunek realizacji przedsięwzięcia.

Z uwagi na fakt, iż w bezpośrednim sąsiedztwie złoża STUDZIANNA BM — POLA 1 znajduje się złożo STUDZIANNA JS, wykonano odrębną analizę dla oddziaływań skumulowanych. Z obliczeń rozprzestrzenia substancji w powietrzu w oddziaływaniu skumulowanym wynika, iż emisja ze źródeł zlokalizowanych na terenach tych złóż nie będzie powodowała poza wspólną granicą obu złóż przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w wyżej wskazanych rozporządzeniach. Biorąc powyższe pod uwagę, a także warunki nałożone na Wnioskodawcę należy stwierdzić, iż planowane przedsięwzięcie nie będzie stanowiło zagrożenia dla jakości powietrza.

Zgodnie z informacjami zawartymi w raporcie oraz z informacji pozyskanych przez Burmistrza Borku Wlkp., przesłanych do RDOŚ w Poznaniu w piśmie znak OŚGG.6220.5.2018.MT w dniu 31 października 2018 r., najbliższa zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna i zagrodowa, będąca terenem podlegającym ochronie przed hałasem, w myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112), znajduje się w odległości ok. 1 km na zachód od terenu inwestycji.

Sprzęt wykorzystywany na terenie zakładu będzie sprawny technicznie. Tankowanie maszyn będzie przeprowadzane poza wyrobiskiem, na czas tankowania teren pod urządzeniami (beczka z paliwem, pompa, zbiornik maszyny) zabezpieczony będzie folią PE ułożoną w sposób uniemożliwiający spływ paliwa poza jej obręb. Zakład wyposażony będzie w sorbenty, aby w razie wycieku zebrać rozlane paliwo z folii. Wszystkie naprawy oraz serwis sprzętu będą się odbywały poza kopalnią w siedzibie przedsiębiorcy bądź wyspecjalizowanych warsztatach, w razie niemożliwości samodzielnego przejazdu maszyny przewożona będzie ona do warsztatu przy użyciu specjalistycznego sprzętu. Środki techniczne oraz organizacyjne zaproponowane przez Wnioskodawcę zostały uwzględnione w warunkach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia i zapewnią ochronę środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem.

Zgodnie z raportem, teren złoża jest mało urozmaicony, jego wysokość waha się od 88,7 m n.p.m. do 89,9 m n.p.m. W obrębie terenu złoża brak obszarów wodno-błotnych oraz zbiorników wodnych i cieków. Przy wschodniej granicy PÓL 1, 2 i 3 przepływa Kanał Obry (działka nr 6/1), wzdłuż zachodniej granicy PÓL 1, 2 i 3 i zachodniej granicy POLA 4 na działce nr 444 znajduje się rów melioracyjny. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie poza obszarami głównych zbiorników wód podziemnych. Główny użytkowy poziom wodonośny jest pierwszym poziomem wodonośnym i występuje w utworach czwartorzędu. Jest to obszar o wysokiej podatności na zanieczyszczenia, gdyż nie jest izolowany utworami słabo przepuszczalnymi. W promieniu 1 km od terenu inwestycji brak ujęć wód podziemnych.

Na etapie eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia Wnioskodawca zamierza dowozić wodę butelkowaną do celów socjalno-bytowych. Ścieki bytowe będą gromadzone w szczelnym zbiorniku bezodpływowym (przenośne toalety), a następnie wywożone przez uprawniony podmiot do oczyszczalni ścieków. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane w sposób niezorganizowany do gruntu. Wnioskodawca nie przewiduje powstawania ścieków przemysłowych.

Przedmiotowa inwestycja położona będzie w obrębie obszaru chronionego krajobrazu pn. „Krzywińsko-Osiecki wraz z zadrzewieniami generała Dezyderego Chłapowskiego i kompleksem leśnym Osieczna-Góra", dla którego nie ma obecnie obowiązujących zakazów. Najbliżej zlokalizowanymi obszarami Natura 2000 są oddalone o około 15,5 km od miejsca realizacji przedsięwzięcia obszar specjalnej ochrony ptaków Ostoja Rogalińska PLB300017 i obszar specjalnej ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012.

Inwestycja zostanie zrealizowana w obrębie użytkowanych rolniczo łąk i graniczy z eksploatowanym złożem kruszywa naturalnego STUDZIANNA JS, Kanałem Obry, użytkami rolnymi, terenami leśnymi i zarośniętym rowem melioracyjnym. Zgodnie z przedstawioną w raporcie dokumentacją przyrodniczą, w miejscu realizacji inwestycji nie stwierdzono obecności chronionych gatunków roślin i grzybów, a także występowania gniazd, schronień czy miejsc lęgowych dzikich zwierząt. Nie odnotowano śladów obecności płazów i gadów. Potencjalnie teren inwestycji wykorzystywany jest jako żerowisko dla pospolitych gatunków stawonogów, ptaków i ssaków, jednak dostępność atrakcyjnych obszarów lęgowych i żerowiskowych w najbliższej okolicy wyklucza znacząco negatywne oddziaływanie inwestycji na wielkość ich populacji. Z uwagi na sąsiedztwo z czynnym wyrobiskiem złoża kruszywa naturalnego STUDZIANNA JS, a także dużą dostępność okolicznych terenów leśnych i gruntów rolnych, realizacja inwestycji nie wpłynie znacząco na drożność korytarzy ekologicznych i szlaków migracji.

Z uwagi na charakter planowanego przedsięwzięcia zakłada się, że nie będzie ono miało znaczącego negatywnego wpływu na klimat. Jak wynika z przedstawionych informacji inwestycja nie będzie położona na terenach zalewowych oraz zagrożonych wystąpieniami powodzi, a także terenach zagrożonych ruchami masowymi ziemi. Uwzględniając rodzaj i lokalizację inwestycji należy stwierdzić, że przedsięwzięcie będzie zaadaptowane do postępujących zmian klimatu.

Mając na uwadze obecne zagospodarowanie miejsca realizacji inwestycji wraz z obszarem położonym w zasięgu jej oddziaływania oraz jej zakres, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania inwestycji na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji

na środowisko przyrodnicze, w tym na bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedlisk, w tym utraty, fragmentacji lub izolacji siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także wpływu na ekosystemy — ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Ze względu na lokalizację planowanej inwestycji w obrębie obszaru chronionego krajobrazu, dla którego nie ma obecnie obowiązujących zakazów, poza innymi obszarami chronionymi, nie nastąpi jej negatywne oddziaływanie na te obszary w szczególności na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze obszarów Natura 2000, integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami. Uwzględniając skalę i charakter przedsięwzięcia, a także stopień dotychczasowego przekształcenia najbliższej okolicy w wyniku eksploatacji kruszyw naturalnych stwierdzono, że inwestycja nie naruszy walorów krajobrazowych najbliższej okolicy. Nie przewiduje się także negatywnego oddziaływania skumulowanego planowanej inwestycji na środowisko przyrodnicze, w tym na przedmioty ochrony obszarów Natura 2000.

Nadmienić należy, że w dniu 8.01.2019 r. do tutejszego Urzędu Miejskiego zgłosiła się jedna ze stron postępowania, która podnosi, że może dojść do wyschnięcia pobliskich łąk oraz zanieczyszczenia kanału Obry. W raporcie ustosunkowano się jednak do tych problemów. Na stronie 54 wskazano, iż na terenie przedsięwzięcia nie będą powstawać ścieki technologiczne, a ścieki socjalno-bytowe będą gromadzone w zbiornikach typu TOI-TOI. Zachowana zostanie dziesięciometrowa odległość od najbliższych cieków wodnych. Nie będzie miało miejsca odwadnianie górotworu, nie powstanie lej depresyjny i w związku z tym nie zostanie zachwiany poziom wód gruntowych. Wspomniano również w oświadczeniu, że maszyny i urządzenia przy wyrobiskach kruszywa są naprawiane na miejscu. W raporcie na stronie 54 jest także wzmianka, że produkty ropopochodne mogą stanowić zagrożenie, ale ryzyko ich wystąpienia jest porównywalne z ryzykiem zanieczyszczenia produktami ropopochodnymi przy rolniczej działalności.

Ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Z uwagi na powyższe Burmistrz Borku Wielkopolskiego orzeka uwarunkowania środowiskowe i nie stwierdza potrzeby ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.



## P o u c z e n i e

Zgodnie z art 72 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 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust.1. Złożenie wniosku powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zgodnie z art. 72 ust. 4 złożenie wniosku może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali przed upływem terminu, o którym mowa w art. 72 ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz że, nie zmieniły się warunki określone w tej decyzji. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na które przysługuje zażalenie.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lesznie, ul. Słowiańska 54, za pośrednictwem Burmistrza Borku Wielkopolskiego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Burmistrza Borku Wlkp., z dniem doręczenia Burmistrzowi Borku Wlkp. oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



BURMISTRZ  
mgr Marek Rożek

### Załączniki:

1. Charakterystyka całego przedsięwzięcia.

### Otrzymują za potwierdzeniem odbioru:

1. Strony postępowania wg rozdzielnika
2. A/a

### Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. J. H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu, ul. Przy Dworcu 4, 63-800 Gostyń
3. Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu, ul. Chlebowa 4/8, 61-003 Poznań

Załącznik nr 1  
do decyzji OŚGG.6220.5.2018.MT  
z dnia 11.01.2019 r.

**Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy  
o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa  
w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko  
(Dz. U. z 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.)**

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na odkrywkowej eksploatacji złoża kruszywa naturalnego STUDZIANNA BM, w czterech projektowanych obszarach górniczych. Złoże to zostało udokumentowane na działkach o numerach ewidencyjnych 442/7, 442/6, 442/5 (POLE 1), 442/3 (POLE 2), 434/5 (POLE 3), 433/5 (POLE 4) obręb Studzianna, gmina Borek Wlkp.

Przy wschodniej granicy PÓL 1, 2 i 3 przepływa Kanał Obry (działka nr 6/1), wzdłuż zachodniej granicy PÓL 1, 2 i 3 i zachodniej granicy POLA 4 na działce nr 444 znajduje się rów melioracyjny.

Planowana wielkość wydobycia kruszywa wyniesie maksymalnie 95 m<sup>3</sup>/h, 1515 m<sup>3</sup>/dobę i 400 000 m<sup>3</sup>/rok. Kopalinę złoża STUDZIANNA BM stanowi kruszywo naturalne piaskowe o średnim punkcie piaskowym 91,87% i średniej zawartości pyłów 0,34%. Złoże jest częściowo zawodnione. Inwestor nie przewiduje odwadniania przedmiotowego terenu. W wyniku eksploatacji Złoża powstaną cztery częściowo zawodnione wyrobiska.

Złoże będzie eksploatowane odkrywkowo, za pomocą koparki, ładowarki oraz koparki pływającej ssąco-regulującej w dwóch wariantach prowadzenia prac: jednym piętrzem eksploatacyjnym urabianym przy użyciu koparki pływającej typu refuler lub z osprzętem chwytakowym pracującej na poziomie roboczym wyznaczonym na poziomie pierwszego zwierciadła wody, albo dwoma piętrami eksploatacyjnymi. Kruszywo zbywane będzie w stanie naturalnym – nie planuje się przerabiania kopaliny na terenie złoża.

W granicach projektowanych obszarów górniczych wyznaczone zostaną pasy ochronne od gruntów sąsiednich o szerokości: 20 m od lasu, 10 m od cieków i 6 ni od gruntów rolnych. Grunty wyeksploatowane będą podlegały rekultywacji. W obrębie terenu złoża brak jest obszarów wodno-błotnych oraz zbiorników wodnych i cieków.

Sprzęt wykorzystywany na terenie zakładu będzie sprawny technicznie. Tankowanie maszyn będzie przeprowadzane poza wyrobiskiem, na czas tankowania teren pod urządzeniami (beczka z paliwem, pompa, zbiornik maszyny) zabezpieczony będzie folią PE ułożoną w sposób uniemożliwiający spływ paliwa poza jej obręb. Zakład wyposażony będzie w sorbenty, aby w razie wycieku zebrać rozlane paliwo z folii. Wszystkie naprawy oraz serwis sprzętu będą się odbywały poza kopalnią w siedzibie przedsiębiorcy bądź wyspecjalizowanych warsztatach.

W związku z inwestycją będą powstawały odpady, głównie komunalne. Odpady te będą magazynowane selektywnie w szczelnych pojemnikach, a następnie przekazywane do odzysku lub unieszkodliwienia. Odpady niebezpieczne będą magazynowane w szczelnym pojemniku pod zadaszeniem, a następnie przekazywane do unieszkodliwienia. Masy ziemne z nadkładu będą wykorzystane do rekultywacji wyrobiska.

Źródła hałasu powstawać będą wyłącznie w porze dziennej, rozumianej jako przedział czasowy między godziną 6:00 a 22:00. Wnioskodawca założył, że w ciągu ośmiu najbardziej niekorzystnych godzin pory dnia po terenie złoża będzie poruszało się łącznie do 51 pojazdów ciężarowych.