



Opoczno, dnia 21 lutego 2022 roku

OŚ.6220.36.2021

## DECYZJA

### o środowiskowych uwarunkowaniach bez przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 82 i art. 85 ust. ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2021 roku, poz. 2373) zwanej dalej *ustawą o oś*, a także § 3 ust. 1 pkt 40 lit. a rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz.U. z 2019 r., poz. 1839) w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2021 r., poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku firmy Verkatto Sp. z o.o., ul. Piotrkowska 242 a, 26-300 Opoczno w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach uwzględniając opinię Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie, Dyrektora Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie

**I. Stwierdzam brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na *kontynuowaniu wydobycia kruszywa naturalnego (Piasku i Piasku ze żwirem) ze złoża „Janów Karwicki XIII” dla terenu położonego na działkach o nr. ewid. 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 1781, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 279, 280 obręb Karwice oraz 1386/1, 1386/2, 1520/1, 1520/2, 1521/2 obręb Janów Karwicki.***

**II. Określam następujące warunki i wymagania w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:**

- 1) Wydobywanie kruszywa naturalnego (piasku i piasku ze żwirem) należy prowadzić na obszarze nie przekraczającym 111 952 m<sup>2</sup>, w granicach udokumentowanego złoża i projektowanego obszaru górniczego, metodą odkrywkową, systemem ścianowym;
- 2) Miejsca tankowania pojazdów wskazać na utwardzonej powierzchni poza terenem objętym wydobywaniem kopaliny;
- 3) Podczas wydobywania kruszywa stosować sprawny technicznie sprzęt i urządzenia;
- 4) W sytuacjach awaryjnych, takich jak np. wyciek paliwa, podjąć natychmiastowe działania w celu usunięcia awarii oraz usunięcia zanieczyszczonego gruntu, zanieczyszczony urobek należy przekazać podmiotom uprawnionym do jego rekultywacji;

- 5) Teren inwestycji wyposażyc w materiały sorpcyjne umożliwiające szybkie usunięcie ewentualnych wycieków paliw;
- 6) Nakład składować w sposób niepowodujący zakłócenia warunków odpływu wód opadowych, a także niezmiennący warunków gruntowo-wodnych;
- 7) Eksploatację złoża prowadzić bez konieczności stałego odwodnienia;
- 8) Wodę pobieraną refulerem ze stawu należy zawracać do wyrobiska;
- 9) Na etapie realizacji ścieki bytowe odprowadzać do szczelnego zbiornika bezodpływowego, zbiornik systematycznie opróżniać przez uprawnione podmioty;
- 10) Wyrobisko zabezpieczyć przed nielegalnym składowaniem odpadów;
- 11) W celu ograniczenia uciążliwości hałasowej eksploatację kopaliny i transport urobku prowadzić wyłącznie w porze dziennej (w godz. 6<sup>00</sup> - 22<sup>00</sup>);
- 12) Należy eliminować z pracy urządzenia niesprawne technicznie, mogące powodować podwyższony poziom hałasu;
- 13) Przestrzegać zasady wyłączania silników podczas przerw w pracy;
- 14) Powstające odpady należy w miarę możliwości segregować i gromadzić w szczelnych opakowaniach oraz przeznaczonych do tego kontenerach tak, aby odpady nie mieszały się ze sobą, a następnie sukcesywnie wywozić z terenu przedsięwzięcia;
- 15) Wycinkę zadrzewień ograniczyć do niezbędnego minimum i przeprowadzić poza sezonem lęgowym ptaków, tj. w terminie od 16 października do końca lutego. Przed przystąpieniem do wycinki drzewostanu należy przeprowadzić oględziny terenu pod kątem wykluczenia występowania tam chronionych gatunków roślin, zwierząt, grzybów;
- 16) W przypadku ewentualnego zasiedlenia terenu zakładu górniczego przez osobniki zwierząt gatunków chronionych, należy wstrzymać się z prowadzeniem prac w tej części wyrobiska do czasu opuszczenia przez zwierzęta siedliska lub/i uzyskać stosowane zezwolenie właściwego organu na odstępstwa od zakazów w stosunku do płoszenia gatunków objętych ochroną;
- 17) Zdejmowanie nadkładu zalegającego nad złożem należy przyjąć na okres od połowy sierpnia do połowy października;
- 18) Rzędna dna wyrobiska eksploatacyjnego nie powinna zejść poniżej rzędnej ustalonego w dokumentacji geologicznej spągu złoża;
- 19) Podczas prac wydobywczych należy przestrzegać odpowiedniego kąta nachylenia czynnych ścian roboczych oraz ścian stałych;
- 20) W celu ochrony terenów przylegających do złoża, należy przewidzieć zachowanie pasów ochronnych, zgodnych z normą PN-G-02100 „Szerokość pasów ochronnych wyrobisk odkrywkowych”;
- 21) Wyrobisko poeksploatacyjne należy zrekultywować w proponowanym kierunku przyrodniczo – wodnym.

## UZASADNIENIE

Firma Verkatto Sp. z o.o., ul. Piotrkowska 242 a, 26-300 Opoczno, wystąpiła z wnioskiem z dnia 2 listopada 2021 roku (data wpływu 04.11.2021r.) o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. **Kontynuowanie wydobywania kruszywa naturalnego (Piasku i Piasku ze żwirem) ze złoża „Janów karwicki XIII”** dla terenu położonego na działkach o nr ewid. 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261,

262, 263, 279, 280, 1781 obręb Karwice oraz 1386/1, 1386/2, 1520/1, 1520/2, 1521/2 obręb Janów Karwicki.

Planowana inwestycja znajduje się na terenach, na których nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Opoczno.

Planowane przedsięwzięcie zakwalifikowano do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których wykonanie raportu oos może być wymagane, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 40 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, tj.: „*wydobywanie kopalin ze złoża metodą odkrywkową inne niż wymienione w §2 ust. 1 pkt 27 lit.a*”

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 *ustawy oos* organ prowadzący postępowanie wystąpił pismem z dnia 18 listopada 2021 r. znak OŚ.6220.36.2021 do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi, na podstawie art. 78 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 64 ust. 1 pkt 2 *ustawy oos* z pismem z dnia 18 listopada 2021 r. znak OŚ.6220.36.2021 do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie, na podstawie art. 64 ust. 1 pkt. 4 *ustawy oos* z pismem z dnia 18 listopada 2021 r. znak OŚ.6220.36.2021 r. do Dyrektora Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie o opinię w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko – a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – zakresu raportu dla planowanego przedsięwzięcia.

Obwieszczeniem z dnia 18 listopada 2021 roku, znak OŚ.6220.36.2021 Burmistrz Opoczna zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz o wystąpieniu do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim o wydanie opinii, co do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz ewentualnego zakresu raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Burmistrz Opoczna pismem z dnia 18 listopada 2021 roku, znak OŚ.6220.36.2021 poinformował Inwestora, że zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem z dnia 6 grudnia 2021 roku znak WOOŚ.4220.1029.2021.PTa.2 zawiadomił Burmistrza Opoczna o wydłużonym terminie wydania opinii w sprawie przedmiotowego przedsięwzięcia do dnia 5 stycznia 2022 roku.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismem z dnia 6 grudnia 2021 roku znak WOOŚ.4220.1029.2021.PTa. poprosił Burmistrza Opoczna o złożenie wyjaśnień w zakresie dotyczącym przedmiotowego przedsięwzięcia.

Pismem z dnia 8 grudnia 2021 roku znak: OŚ.6220.36.2021 przedłożono do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Opocznie stosowne wyjaśnienia w sprawie przedmiotowego przedsięwzięcia.

Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie pismem z dnia 3 grudnia 2021 roku (data wpływu do Urzędu 06.12.2021r.) znak PPIS-ZNS-440/68/21 zawiadomił, że dla planowanego przedsięwzięcia wydłużono termin wydania opinii do dnia 15 grudnia 2021 roku.

Pismem z dnia 8 grudnia 2021 znak: OŚ.6220.36.2021 Urząd Miejski w Opocznie poinformował Inwestora o wydłużonym terminie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia do dnia 28 stycznia 2022 roku.

Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie pismem z dnia 13 grudnia 2021 roku (data wpływu do Urzędu 13.12.2021r.) znak PPIS-ZNS-440/68.1/21 zawiadomił, że dla planowanego przedsięwzięcia wydłużono termin wydania opinii do dnia 10 stycznia 2022 roku.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowieniem z dnia 30 grudnia 2021 roku znak WOOŚ.4220.1029.2021.PTa.3 wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określił zakres raportu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie pismem z dnia 10 stycznia 2022 roku (data wpływu do Urzędu 10.01.2022) znak PPIS-ZNS-440/68.2/21 wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia zachodzi potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

Dyrektor Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie pismem z dnia 12 stycznia 2022 roku (data wpływu do Urzędu 18.01.2022) znak WA.ZZŚ.3.435.1.411.2021.SO wyraził opinię, że nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia oraz wskazał na konieczność określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach warunków i wymagań.

Obwieszczeniem z dnia 26 stycznia 2022 roku znak OŚ.6220.36.2021 Burmistrz Opoczna poinformował strony postępowania, działając na podstawie art. 10 § 1 i 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735) o zebraniu wszystkich dokumentów i materiałów przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Obwieszczenia były umieszczone na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Opocznie przy ul. Staromiejskiej 6 oraz udostępnione na stronie internetowej urzędu ([www.bip.opoczno.pl](http://www.bip.opoczno.pl)).

Nie wpłynęły żadne uwagi, czy wnioski do prowadzonego postępowania i zgromadzonego materiału dowodowego.

Po przeprowadzeniu analizy wszystkich dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łącznie uwarunkowania przedstawione w art. 63 ust. 1 *ustawy o oś*, biorąc pod uwagę informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia Burmistrz Opoczna uznał, że nie jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań w przedstawiony poniżej sposób.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na poszerzeniu złoża i kontynuowaniu wydobywania piasku i piasku ze żwirem ze złoża kruszywa naturalnego Janów Karwicki XIII. Złoże zostało udokumentowane w 2011 r. w kat. C<sub>1</sub>. W ramach rozpoznania złoża wykonano 6 otworów wiertniczych o głębokości od 9,5 do 11,0 m. Złoże zostało udokumentowane do rzędnej 215,0 m n.p.m. na powierzchni 0,85 ha. Eksploatacja złoża Janów Karwicki XIII odbywała się w latach 2011 – 2013, po czym została czasowo zaniechana, następnie zaś wznowiona w 2019 r. Złoże Janów Karwicki zajmowało powierzchnię 0,857 ha i położone było na działkach o numerach ewidencyjnych 1386/2, 1520/2 i 1521/2 obręb Janów Karwicki, w gminie Opoczno. W związku z dużym zapotrzebowaniem na kruszywo naturalne przedsiębiorca udokumentował kopalnię w kierunku południowym względem istniejącego wyrobiska.

Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenach wsi Karwice oraz Janów Karwicki w gminie Opoczno, na działkach o numerach ewidencyjnych: 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 279, 280, 1781 obręb Karwice oraz 1386/1, 1386/2, 1520/1, 1520/2, 1521/2 obręb Janów Karwicki.

Całkowita powierzchnia złoża po poszerzeniu wynosić będzie: 11,1952 ha. Stan zasobów bilansowych wg stanu na koniec 2018 r. w kat. C<sub>1</sub> wynosił 2 585 tys. ton, na koniec 2020 r. stan zasobów geologicznych bilansowych złoża wynosi 2 571 tys. ton. Miąższość złoża waha się w granicach od 2 do 21 m, a średnia miąższość złoża wynosi 13,8 m. Kopalina zalega pod średnią grubością nadkładu 0,2 m, który stanowi gleba piaszczysta. Złoże jest zawodnione. W obrębie złoża zwierciadło wody zostało nawiercone we wszystkich otworach, na rzędnych od 215,0 m n.p.m. do 219,7 m n.p.m. Eksploatacja złoża Janów Karwicki XIII w nowych granicach geologicznych, będzie się odbywać tak jak dotychczas, to jest metodą odkrywkową, systemem ścianowym. Inwestor planuje eksploatację do głębokości nie przekraczającej spągu udokumentowanego złoża. Przedsiębiorca zamierza wydobywać rocznie od 100 do 200 000 Mg kopaliny, tj. 0,5 do 1 tys. ton/dobę. Dalsza eksploatacja złoża Janów Karwicki XIII prowadzona będzie, po uzyskaniu stosownych koncesji, kolejnymi etapami, dla których projektowane będą obszary górnicze, obejmujące teren do którego Inwestor posiada prawo do dysponowania dla potrzeb eksploatacji. Właściwa eksploatacja będzie prowadzona dwoma poziomami wydobywczymi. Pierwszy poziom wydobywczy, do poziomu lustra wody, urabiany będzie koparką. Kopalina na terenie zakładu górniczego nie będzie poddawana przeróbce, jedynie ładowana bezpośrednio na samochody samowyładowcze i przewożona do odległego o 800 m zakładu przeróbczego Inwestora. Drugi poziom wydobywczy obejmie eksploatację piasku i piasku ze żwirem spod lustra wody przy pomocy pogłębiarki ssącej (refulera).

Na północ od złoża Janów Karwicki XIII znajduje się czynne złoże Janów Karwicki V należące do innego przedsiębiorcy, a od strony zachodniej znajduje się zrehabilitowany teren po eksploatacji złoża Karwice IV. W kierunku północno - zachodnim w odległości ok. 230 m od terenu przedsięwzięcia znajduje się budynek mieszkaniowy jednorodzinny, a za nim w odległości ok. 1 km występuje luźna zabudowa mieszkaniowa. Po stronie wschodniej znajduje się kompleks leśny. Po stronie południowej położone są tereny pól i pastwisk.

W przeważającej części teren działek stanowią grunty orne V klasy bonitacyjnej i pastwiska. Teren poza wyrobiskiem aktualnie nie jest zagospodarowany, pokryty jest zielenią niską i niewielkimi skupiskami drzew.

Granice projektowanego obszaru górniczego zostaną wyznaczone z uwzględnieniem pasów ochronnych od dróg, lasów i torów kolejowych.

Ze względu na warunki hydrogeologiczne złoża, tj. stosunkowo płytko występujący pierwszy poziom wodonośny eksploatacja złoża prowadzona będzie dwoma poziomami wydobywczymi. Pierwszy poziom wydobywczy, do poziomu lustra wody eksploatowany będzie koparką. Drugi poziom wydobywczy obejmie eksploatację kopaliny spod lustra wody za pomocą refulera. Refuler zostanie zamontowany na wodzie i będzie zasilany silnikiem elektrycznym. Część mechaniczna refulera zostanie zainstalowana na pontonie głównym z pontonami bocznymi. Pompa refulera i pompa strumieniowa zainstalowane będą w oddzielnym pomieszczeniu tzw. pompowym. Rura ssąca umieszczona zostanie poniżej linii wody w celu zapewnienia bezproblemowego rozpoczęcia pracy. Na pontonie pompowym zamontowana zostanie sterówka, rura ssąca z głowicą, pompa pogłębiarki zasilana silnikiem

elektrycznym, węże gumowe, pompa strumieniowa z wyciągarką i kołowrotami. Szacunkowa moc całej instalacji wynosi ok. 400 V. Zapotrzebowanie na energię elektryczną wyniesie ok. 80 000 kW/rok.

Urobek stanowiący mieszaninę piasku z wodą pobierany przez głowicę dostarczany będzie rurociągiem tłocznym na powierzchnię terenu, gdzie trafią będzie na koło odwadniające. Po odwodnieniu, za pomocą taśmociągu transportowego kierowany będzie na zwałowisko tymczasowe. Woda spływać będzie do zbiornika wodnego, skąd wydobywana będzie kopalina.

Zgromadzony piasek na zwałowisku będzie ładowany bezpośrednio na samochody ciężarowe celem transportu kopaliny. Wywóz kopaliny prowadzony będzie transportem samochodowym (pojazdy samowyładowcze) o pojemności kpra 25 oraz 40 Mg do istniejącego w odległości ok. 800 m zakładu przeróbki kopaliny poza terenem wydobywania. Przewidywany czas eksploatacji z przedmiotowego złoża wyniesie od 9 do 18 lat. Rekultywacja przyszłego wyrobiska górniczego będzie prowadzona w zaproponowanym kierunku wodno – przyrodniczym.

Woda będzie używana wyłącznie na cele socjalno – bytowe. Woda będzie dostarczana do przyczepy kempingowej w butelkach plastikowych. Zużycie wody w przedmiotowej kopalni piasku, szacuje się na 0,9 m<sup>3</sup>/miesiąc przy uwzględnieniu przebywania na terenie przedsięwzięcia 2 osób.

Na etapie eksploatacji będą powstawały ścieki socjalne, które będą gromadzone w przenośnym sanitariacie i na bieżąco wywożone przez firmę, od której zostanie wynajęty sanitariat przenośny.

Pompa (refuler) oraz koparki wraz z pozostałymi urządzeniami zasilane będą z agregatu prądotwórczego pracującego na olej napędowy. Olej napędowy wykorzystywany będzie do pojazdów samochodowych. Zakładając średnio 10 – godzinną pracę przez 6 dni w tygodniu przez ok. 300 dni w roku oraz sumaryczne zużycie oleju napędowego na poziomie ok. 30 l/h wyliczono, że zapotrzebowanie na paliwo wyniesie ok. 90 m<sup>3</sup>/rok.

Eksploatacja złoża powodować będzie: wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza, emisję hałasu, powstawanie ścieków, wytwarzanie odpadów.

W zakresie emisji hałasu do środowiska w trakcie realizacji i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia nie będzie ono źródłem hałasu, którego poziom w środowisku mógłby naruszać dopuszczalne standardy określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz.U. z 2014r., poz.112) co wynika z przedłożonej do karty informacyjnej przedsięwzięcia „*Analizy emisji hałasu do środowiska z terenu objętego inwestycją przedsięwzięcia ...*”.

W związku z funkcjonowaniem zakładu, głównie z pracą maszyn zastosowanych przy wydobywaniu kopaliny ze złoża będą wytwarzane odpady związane z konserwacją wykorzystywanego sprzętu. Szacuje się, że rocznie powstaną następujące rodzaje i ilości odpadów:

- 13 02 08\* (inne oleje przekładniowe i smarowe) w ilości nie większej niż 0,3 Mg/rok, z wymiany w silnikach i skrzyniach przekładniowych,
- 16 01 07\* (filtry olejowe) w ilości nie większej niż 0,1 Mg/rok, podczas wymiany olejów silnikowych,
- 16 01 17 (metale żelazne) w ilości nie większej niż 1,0 Mg/rok, zużyte elementy maszyn roboczych,

- 16 01 18 (metale nieżelazne) w ilości nie większej niż 1,5 Mg/rok, zużyte elementy maszyn roboczych wykonane z innych metali niż stal,
- 16 02 13\* (zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12) w ilości do 0,05 Mg/rok, zużyte źródła światła (żarówki: kompaktowe, sodowe i halogenowe),
- 16 06 01\* (baterie i akumulatory ołowiowe) w ilości do 0,07 Mg/rok,
- 20 03 99 (odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach) w ilości ok. 0,5 Mg/rok.

Odpady niebezpieczne nie będą składowane na terenie zakładu górniczego, lecz gromadzone w szczelnych pojemnikach na utwardzonym podłożu na terenie zakładu przerobczego. Odpady będą magazynowane jedynie do czasu nagromadzenia partii odpadów do transportu. Po zebraniu odpowiedniej ilości przekazywane będą odbiorcy posiadającemu stosowne zezwolenia na dalszego gospodarowania poszczególnymi rodzajami odpadów.

Eksploatacja prowadzona będzie bez konieczności odwadniania złoża. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą powierzchniowo w głąb wyrobiska.

Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza będą maszyny pracujące podczas eksploatacji kruszywa oraz pojazdy transportujące urobek.

Poszerzenie granic eksploatacji nie wpłynie na zmianę ilości i rodzaju urządzeń wykorzystywanych na terenie zakładu, a tym samym na emisję hałasu i zapylenia przenikające do terenów sąsiednich. W trakcie realizacji inwestycji emisja zanieczyszczeń pochodząca od pompy, koparki oraz samochodów będzie minimalna. Maszyny i pojazdy dopuszczone do pracy będą spełniały wymagania dopuszczalnych stężeń zanieczyszczenia w wydalanych spalinach. Emisja zanieczyszczeń będzie występować okresowo i ograniczy się do godzin związanych z wydobywaniem i transportem kopaliny. W trakcie eksploatacji złoża i transportu kopaliny mogą pojawiać się zanieczyszczenia pyłowe związane ze zdjęciem warstwy humusu oraz jego hałdowaniem. Dodatkowym źródłem emisji może być załadunek na samochody ciężarowe kopaliny. Wydobywana kopalina będzie posiadała naturalną wilgotność, co będzie eliminować powstawanie emisji pyłów do środowiska. Wydobyty pogłębiarką piasek będzie składowany na składowisku w celu odsączenia się wody. Spowoduje to przesychnienie kruszywa i na etapie jego załadunku na samochody ciężarowe może dochodzić do nieznacznej emisji zanieczyszczeń pyłowych. W celu uniknięcia emisji pyłów do powietrza planuje się regularny załadunek kruszywa na samochody ciężarowe i wywóz z terenu złoża. Nieznaczne zapylenie może powstawać, w okresach suchych, także w trakcie poruszania się samochodów i maszyn po drodze gruntowej pomiędzy kopalnią a zakładem przerobczym. Przeciwdziałanie temu zapyleniu realizowane będzie poprzez zraszanie, w miarę potrzeby, drogi technologicznej. Wobec tego poszerzenie eksploatacji na złożu kruszywa naturalnego Janów Karwicki XIII nie spowoduje zwiększenia się emisji zanieczyszczeń do środowiska w porównaniu ze stanem obecnym.

Roślinność występująca na terenie planowanego przedsięwzięcia jest przekształcona i zmieniona w wyniku rolniczego użytkowania całego terenu w przeszłości. W związku z tym nie występują tu naturalne zbiorowiska roślinne oraz nie stwierdzono siedlisk przyrodniczych chronionych na podstawie Dyrektywy Siedliskowej ani żadnych innych cennych zbiorowisk roślinnych. Na wschód od obszaru górniczego znajduje się zwarty kompleks lasów prywatnych, dla których sporządzony jest uproszczony plan urządzenia lasu, który określa zasady prowadzenia gospodarki leśnej dla ich właścicieli. Występuje tutaj sosna *Pinus silvestris* z udziałem brzozy brodawkowatej *Betula pendula* oraz krzewami: kruszyną pospolitą *Frangula*

*alnus*, czeremchą zwyczajną *Padus avium*. Drzewostan będzie oddzielony od granicy wyrobiska pasem ochronnym o szerokości 10 metrów. Nie jest zaplanowana wycinka drzew z obszarów leśnych. Realizacja przedsięwzięcia będzie wiązała się natomiast z usunięciem zadrzewień w formie kęp, pojedynczo występujących drzew oraz krzewów z obszaru górniczego. Inwestor, zgodnie z przepisami ustawy o ochronie przyrody, przed wycinką drzew wystąpi z wnioskiem o wydanie zezwolenia na wycinkę drzew lub krzewów.

W trakcie eksploatacji zniszczona zostanie czasowo roślinność. Proces ten będzie rozłożony na lata i odwracalny. Za postępem robót górniczych postępować będzie także rekultywacja w kierunku wodno-przyrodniczym. Wyrobisko poeksploatacyjne będzie naturalnym zbiornikiem wodnym a skarpy, po odpowiednim ukształtowaniu będą porastać roślinnością trawiastą i krzewiastą, zgodnie z przyjętym kierunkiem rekultywacji i zagospodarowaniem terenu poeksploatacyjnego. Planowana eksploatacja na gruntach rolnych i nieużytkach nie wpłynie negatywnie na lokalne i krajowe populacje gatunków z grupy: mięczaków, pajęczaków, owadów, płazów, gadów, ptaków i ssaków.

Planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczane do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Z karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarach wodno – błotnych lub innych obszarach o niskim poziomie wód gruntowych w tym siedliskach łągowych oraz przy ujściu rzek.

Leży poza obszarami wybrzeży i obszarami morskimi oraz poza obszarami górskimi. Przedsięwzięcie nie znajduje się w strefie ochronnej ujęć wód i na obszarze ochronnym zbiorników wód śródlądowych.

Teren objęty przedsięwzięciem położony jest poza korytarzami ekologicznymi i poza obszarami chronionymi na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 ze zm.). Najbliżej zlokalizowanymi obszarami chronionymi są:

- Obszar Chronionego Krajobrazu Lasy Przysusko – Szydłowieckie – ok. 4,0 km;
- Ostoja Brzeźnicka PLH260026 – ok. 8,2 km;
- rezerwat przyrody Białaczów – ok. 9,2 km.

Z uwagi na położenie projektowanego obszaru przedsięwzięcia należy stwierdzić, że kontynuacja wydobycia piasku nie będzie miała negatywnego wpływu na chronione gatunki fauny i flory oraz cenne siedliska przyrodnicze, które znajdują się w znacznej odległości od granicy złoża.

Z karty informacyjnej nie wynika, aby w rejonie przedsięwzięcia zidentyfikowano obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

Z karty informacyjnej wynika, że przedsięwzięcie nie znajduje się w obrębie terenów o znaczeniu archeologicznym, historycznym i kulturowym.

Zgodnie z danymi Głównego Urzędu Statystycznego gęstość zaludnienia obszaru wiejskiego Opoczna wg stanu na 1 stycznia 2019 r. wynosiła 80 os./km<sup>2</sup>. Najbliższa zabudowa podlegająca ochronie akustycznej znajduje się w odległości ok. 230 m od przedsięwzięcia.

Ze względu na lokalizację i charakter przedsięwzięcia nie istnieje możliwość wystąpienia transgranicznego oddziaływania na środowisko.

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej. Przedsięwzięcie nie znajduje się na obszarze przylegającym do jezior, jednakże w sąsiedztwie znajdują się zawodnione wyrobiska.



Najbliżej położoną czynną kopalnią, znajdującą się w pobliżu planowanej inwestycji, jest kopalnia Janów Karwicki V i to ewentualnie z tą kopalnią może zachodzić kumulacja oddziaływań związanych z ich równoczesną eksploatacją. Jednakże kopalnia ta jest w końcowej fazie pracy i prowadzone są tu właściwie wyłącznie prace rekultywacyjne.

Planowana realizacja inwestycji nie będzie powodem konfliktów społecznych, z uwagi na to, że prowadzona działalność wydobywcza realizowana jest w rejonie funkcjonującej kopalni, przebiegać będzie etapowo, emisja hałasu przy najbliższych zabudowaniach mieszkalnych nie spowoduje przekroczeń wartości dopuszczalnych.

Mając powyższe na uwadze, uznano za zasadne odstąpienie od przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Burmistrz Opoczna uwzględniając łącznie szczegółowe uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 *ustawy o oś*, a zwłaszcza: lokalizacja przedsięwzięcia, stan środowiska w jego regionie, zagospodarowanie terenu w stanie istniejącym, charakter oraz skalę zamierzonego przedsięwzięcia, sposób korzystania ze środowiska, jego oddziaływanie na poszczególne komponenty środowiska i po szczegółowej analizie przedłożonych informacji w karcie informacyjnej przedmiotowego przedsięwzięcia, biorąc pod uwagę uzyskane w trakcie postępowanie opinie, postanowił jak w sentencji.

### **P o u c z e n i e**

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim za pośrednictwem Burmistrza Opoczna w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Zgodnie z art. 127a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz.U. z 2021 r., poz. 735) w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołanie wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się praw do odwołania od decyzji, stronie nie przysługuje prawo do złożenia odwołania od decyzji oraz skarga do sądu administracyjnego

Zgodnie z art. 73 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 2373), decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 w/w ustawy, wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia stała się ostateczna, zgodnie z art. 72 ust. 3 w/w ustawy.

Zgodnie z art. 72 ust. 4 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 2373) złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali przed upływem terminu o którym mowa w art. 72 ust. 3 w/w ustawy, od organu, który

wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Wniosek o którym mowa składa się nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zgodnie z art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 2373) niniejsza decyzja wiąże organ wydający decyzją, o której mowa w art. 72 ust. 1 oraz przyjmujące zgłoszenia, o których mowa w art. 72 ust. 1a.



Z up. BURMISTRZA OPOCZNA

*Tomasz Luczkowski*  
Zastępca Burmistrza Opoczna

**Załącznik:**

1. Charakterystyka przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy o.o.s.

**Otrzymują:**

1. Verkatto Sp. z o.o., ul. Piotrkowska 242a, 26-300 Opoczno
2. Strony postępowania zawiadamia się poprzez obwieszczenia – zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy o.o.s.
3. a/a

**Do wiadomości:**

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Łodzi
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Opocznie
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie – Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim
4. Starostwo Powiatowe w Opocznie

### Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na poszerzeniu wydobycia piasku i piasku ze żwirem ze złoża kruszywa naturalnego Janów Karwicki XIII. Złoże zostało udokumentowane w 2011 r. w kat. C<sub>1</sub>. W ramach rozpoznania złoża wykonano 6 otworów wiertniczych o głębokości od 9,5 do 11,0 m. Złoże zostało udokumentowane do rzędnej 215,0 m n.p.m. na powierzchni 0,85 ha. Przedsięwzięcie zlokalizowane będzie na terenach wsi Karwice oraz Janów Karwicki w gminie Opoczno, na działkach o numerach ewidencyjnych: 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 279, 280, 1781 obręb Karwice oraz 1386/1, 1386/2, 1520/1, 1520/2, 1521/2 obręb Janów Karwicki.

Eksploatacja złoża Janów Karwicki XIII odbywała się w latach 2011 – 2013, po czym została czasowo zaniechana, następnie zaś wznowiona w 2019 r. Eksploatacja złoża Janów Karwicki XIII w nowych granicach geologicznych, będzie się odbywać tak jak dotychczas, to jest metodą odkrywkową, systemem ścianowym. Całkowita powierzchnia złoża po poszerzeniu wynosić będzie: 11,1952 ha. Stan zasobów kopaliny wynosi ok. 1 486 000 m<sup>3</sup>, co stanowi ok. 2 585 000 Mg piasku i piasku ze żwirem. Miąższość złoża waha się w granicach od 2 do 21 m, a średnia miąższość złoża wynosi 13,8 m. Kopalina zalega pod średnią grubością nadkładu 0,2 m, który stanowi gleba piaszczysta. Złoże jest zawodnione. W obrębie złoża zwierciadło wody zostało nawiercone we wszystkich otworach, na rzędnych od 215,0 m n.p.m. do 219,7 m n.p.m. Granice projektowanego obszaru górniczego zostaną wyznaczone z uwzględnieniem pasów ochronnych od dróg, lasów i torów kolejowych.

Inwestor planuje eksploatację do głębokości nie przekraczającej spągu udokumentowanego złoża. Przedsiębiorca zamierza wydobywać rocznie od 100 do 200 000 Mg kopaliny, tj. 0,5 do 1 tys. ton/dobę. Dalsza eksploatacja złoża Janów Karwicki XIII prowadzona będzie, po uzyskaniu stosownych koncesji, kolejnymi etapami, dla których projektowane będą obszary górnicze, obejmujące teren do którego Inwestor posiada prawo do dysponowania dla potrzeb eksploatacji.

Właściwa eksploatacja będzie prowadzona dwoma poziomami wydobywczymi. Pierwszy poziom wydobywczy, do poziomu lustra wody, urabiany będzie koparką. Kopalina na terenie zakładu górniczego nie będzie poddawana przeróbce, jedynie ładowana bezpośrednio na samochody samowładowcze i przewożona do odległego o 800 m zakładu przerobczego Inwestora. Drugi poziom wydobywczy obejmie eksploatację piasku i piasku ze żwirem spod lustra wody przy pomocy pogłębiarki ssącej (refulera).

Urobek stanowiący mieszaninę piasku z wodą pobierany przez głowicę dostarczany będzie rurociągiem tłocznym na powierzchnię terenu, gdzie trafić będzie na koło odwadniające. Po odwodnieniu, za pomocą taśmociągu transportowego kierowany będzie na zwałowisko tymczasowe. Woda spływać będzie do zbiornika wodnego, skąd wydobywana będzie kopalina. Zgromadzony piasek na zwałowisku będzie ładowany bezpośrednio na samochody ciężarowe celem transportu kopaliny.

Z up. BURMISTRZA OPOCZNA

  
Tomasz Luczkowski

Zastępca Burmistrza Opoczna

