

DECYZJA

O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ZGODY NA REALIZACJĘ PRZEDSIĘWZIĘCIA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.), art. 71 ust.1, ust 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 3, art. 84 ust. 1, ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 z późn., zm.), art. 3, ust.1 pkt. 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397)

BURMISTRZ GMINY I MIASTA RUDNIK NAD SANEM

po rozpatrzeniu wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nisku, a także po przeprowadzeniu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn.: „Utworzenie Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Rudniku nad Sanem na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków usytuowanej na działkach stanowiących własność Gminy Rudnik nad Sanem”

s t w i e r d z a

- 1) **brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia,**
- 2) **uczynić charakterystykę przedsięwzięcia załącznikiem do niniejszej decyzji.**

Uzasadnienie

W dniu 06.06 2013 r. Burmistrz Gminy i Miasta Rudnik nad Sanem, złożył wniosek w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na utworzeniu punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w Rudniku nad Sanem, na części działek Nr 1529/95 i 1529/82 o łącznej pow. 270 m², stanowiące własność Gminy Rudnik nad Sanem.

Do wniosku o wydanie decyzji załączona została karta informacyjna przedsięwzięcia, poświadczona przez właściwy organ kopie map ewidencyjnych, obejmujących przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmujące obszar, na który będzie ono oddziaływać, projekt zagospodarowania terenu, wypis z rejestru gruntów.

Z uwagi na fakt, iż liczba stron postępowania nie przekracza 20, zgodnie z art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego oraz art. 74 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 informacje o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie - podano do publicznej wiadomości w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Gminy i Miasta w Rudniku nad Sanem oraz na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Gminy i Miasta w Rudniku nad Sanem, ponadto zawiadomiono strony na piśmie.

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1 oraz art. 78 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko Urząd Gminy i Miasta w Rudniku nad Sanem w dniu 07.06.2013 r. wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nisku o wyrażenie opinii, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby, – co do zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

W odpowiedzi Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nisku postanowieniem znak PSNZ.465-14/13 z dnia 19.06.2013 r. uznał, że dla projektowanego przedsięwzięcia sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko nie jest wymagane. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem znak: WOOŚ.4240.12.13.2013.WR-14 z dnia 30.07.2013 r. wyraził opinię, w której stwierdza brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia.

Po zasięgnięciu opinii, przeanalizowaniu dokumentacji oraz uwarunkowań przedsięwzięcia w związku oddziaływaniem przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko Burmistrz Gminy i Miasta Rudnik nad Sanem odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Zgodnie z § 3 ust.1, pkt. 81 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko przedmiotowa inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko może być stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 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, zatem stanowi przedsięwzięcie mogące potencjalnie oddziaływać na środowisko.

Teren na którym będzie realizowane przedsięwzięcie nie jest objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Kierując się kryteriami wymienionymi w art. 85 ust. 1 i 2 pkt. 2 oraz art. 63 ust. 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, w szczególności ze względu na rodzaj, usytuowanie i charakterystykę przedsięwzięcia oraz możliwy zasięg i rodzaj oddziaływania, planowane przedsięwzięcie polegać będzie na utworzeniu **Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych** od mieszkańców Gminy Rudnik nad Sanem – dalej zwanym **PSZOK**.

Zbieranie odpadów na **PSZOK**, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, jest inwestycją zakwalifikowaną jako punkt zbierania odpadów. Działalność **PSZOK** w Rudniku nad Sanem polegać będzie tylko na zbieraniu, magazynowaniu bądź gromadzeniu i to na bardzo krótki okres czasu.

Prace związane z realizacją zadania oraz funkcjonowanie przedsięwzięcia odbywać się będą wyłącznie w porze dziennej (tj. w godz. od 6.00 do 22.00).

Punkt ten będzie utworzony na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków na części działek o Nr ewid. 1529/95 i 1529/82 - obręb Rudnik nad Sanem, stanowiących własność Gminy Rudnik nad Sanem.

Planowana inwestycja znajdować się będzie na terenie ogrodzonym i zabezpieczonym przed dostępem osób niepowołanych.

W bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji brak jest obiektów znajdujących się pod ochroną konserwatorską lub wpisanych do ewidencji zabytków. Inwestycja nie wpłynie negatywnie na walory krajobrazu w okolicach planowanej inwestycji.

Planowane zadanie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi z tytułu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.).

Przedmiotowe przedsięwzięcie jakim będzie utworzenie **PSZOK** w Rudniku nad Sanem nie będzie w sposób negatywny oddziaływać bezpośrednio, czy pośrednio na formy ochrony przyrody.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru Natura 2000.

Teren istniejącej oczyszczalni ścieków, na którym będzie zlokalizowany **PSZOK**, graniczy z obszarem Natura 2000 o kodzie PLH180020.

Lokalizacja przedsięwzięcia

Nieruchomość przeznaczona na lokalizację przedsięwzięcia to część działek Nr 1529/95 i 1529/82, stanowiące własność Gminy Rudnik nad Sanem.

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na pow. ok. 270 m² przy drodze krajowej Nr 77 w Rudniku nad Sanem, na części działek na których znajduje się oczyszczalnia ścieków. Obiekt oczyszczalni ścieków znajduje się na działkach oznaczonych numerami ewidencyjnymi 1529/23, 1529/54, 1529/55, 1529/58, 1529/59, 1529/60, 1529/64, 1529/65, 1529/66, 1529/69, 1529/70, 1529/73, 1529/74, 1529/77, 1529/80, 1529/82, 1529/95, 1529/86, 5501, 5502 w obrębie ewidencyjnym 181206_4.0001 Rudnik o łącznej powierzchni 1,9026 ha.

Wjazd na teren nieruchomości odbywać się będzie od drogi krajowej Nr 77 poprzez drogę wewnętrzną nr ewid. 1529/114 i 5502

Teren objęty planowanym przedsięwzięciem jest porośnięty trawą.

Teren na którym zostanie zlokalizowany PSZOK oddalony jest od najbliższej zabudowy mieszkalnej o ok. 140 m i ok. 170 m od marketu wielkopowierzchniowego „Biedronka” oraz bezpośrednio przylega do terenu drogi krajowej Nr 77 relacji Lipnik – Przemyśl.

Rodzaj technologii (w odniesieniu do istniejącej i planowanej działalności – ogólna charakterystyka istniejącego i planowanego przedsięwzięcia)

PSZOK utworzony zostanie na terenie na którym znajduje się oczyszczalnia ścieków, gdzie każdy mieszkaniec Gminy i Miasta Rudnik nad Sanem, będzie mógł przynieść, czy też przywieźć różnego rodzaju odpady powstające w gospodarstwie domowym, (w ramach opłaty jaką uiszcza co miesiąc) takie jak: odpady ulegające biodegradacji; odpady zmiotek wentylacyjnych; papier i tektura; tworzywa sztuczne; drewno zawierające substancje niebezpieczne; metale; szkło; zużyte opony; mieszaniny metali; odpady wielkogabarytowe; zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121,200123,200135; odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów; gruz ceglany; zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106; baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 160601,160602 lub 160603 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie.

Na etapie funkcjonowania PSZOK, punkt obsługiwany będzie przez jedną osobę, czynny jeden dzień w tygodniu (sobota) w godzinach od 10:00 do 18:00.

W punkcie selektywnej zbiórki magazynowane będą odpady komunalne dostarczone transportem samochodowym przez mieszkańców Gminy Rudnik nad Sanem.

Odpady gromadzone będą w kontenerach KP-1 i KP-7. Kontenery będą ustawione w budynku o konstrukcji stalowej. Odpady będą odbierane przez firmę do tego upoważnioną.

Prace budowlane przy tworzeniu PSZOK polegać będą na:

- budowie budynku o konstrukcji stalowej obudowanej o powierzchni ok. 120 m² oraz
- wykonaniu utwardzenia placu manewrowego ok. 110 m², z uprzednim wykonaniem izolacji 1 x z folii budowlanej oraz
- wykonanie opaski z separatorem odprowadzającej wody opadowe z dachu i terenu manewrowego do kanalizacji i miejskiej oczyszczalni ścieków,
- doprowadzeniu energii elektrycznej i instalacji wod.-kan.

Działalność PSZOK polegać będzie na:

- przyjęciu wyznaczonej frakcji odpadów komunalnych tj.: odpady ulegające biodegradacji; odpady zmiotek wentylacyjnych; papier i tektura; tworzywa sztuczne; drewno zawierające substancje niebezpieczne; metale; szkło; zużyte opony; mieszaniny metali; odpady wielkogabarytowe; zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121,200123,200135; odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów; gruz ceglany; zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106; baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 160601,160602 lub 160603 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie.

- składowaniu bezpośrednio od osoby dostarczającej odpady do wyznaczonego dla każdego rodzaju odpadów miejsca składowania;

- przekazaniu zebranych odpadów przedsiębiorcy posiadającego uprawnienia do odbioru odpadów komunalnych.

Do składowania frakcji odpadów komunalnych wymienionych w tabeli będą przeznaczone kontenery KP-1 i KP-7 ustawionych na utwardzonym podłożu betonowym, z uprzednim ułożeniem izolacji z folii budowlanej. Możliwość swobodnego dojazdu samochodów do rozładunku jak również do załadunku odpadów komunalnych będzie od drogi krajowej Nr 77 poprzez drogę wewnętrzną.

Wszystkie miejsca do gromadzenia odpadów zostaną opisane poprzez umieszczenie informacji o rodzaju składowanych odpadów.

Odpady komunalne w boksach składowane będą w następujący sposób:

a/ **odpady ulegające biodegradacji, papier i tektura, tworzywa sztuczne i szkło** – składowane bezpośrednio do pojemników KP1, ustawionych na utwardzonym podłożu betonowym,

b/ **odpady wielkogabarytowe, drewno zawierające substancje niebezpieczne, metale i mieszaniny metali**, – składowane będą w boksach usytuowanych na utwardzonym podłożu betonowym,

c/ odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów, gruz ceglany, zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106 oraz odpady zmiotek wentylacyjnych – składowane bezpośrednio do kontenerach KP-7 z zamykanym wyspem ustawionym na utwardzonym betonowym podłożu;

d/ zużyte opony, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135, oraz baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 160601, 160602 lub 160603 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie – składowane na regałach i w pojemnikach usytuowanych na utwardzonym podłożu,

Odpady zużytego sprzętu elektrycznego, elektronicznego i akumulatory będą przekazywane przedsiębiorcy prowadzącemu zakład przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego wpisanemu do rejestru prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska /zgodnie z przepisami szczegółowymi dotyczącymi zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego/.

Zużyte baterie - będą gromadzone w sposób selektywny w specjalistycznym pojemniku, zapewniającym odpowiednią odporność chemiczną i szczelność - umieszczonym na utwardzonym podłożu.

Odpady po zebraniu odpowiedniej ilości zostaną skierowane do zakładów zajmujących się ich odzyskiem lub unieszkodliwianiem i odbierane będą przez firmy posiadające stosowne zezwolenia w ramach zawartych umów z Gminą Rudnik nad Sanem. Inwestor zobowiązuje się do utrzymania w czystości placów i dróg, zraszania niektórych pyłących odpadów budowlanych i rozbiórkowych w przypadku wysokich temperatur.

Teren PSZOK będzie częściowo ogrodzony siatką, utwardzony posiadający izolację z folii budowlanej, na którym wykonane zostaną boksy i ustawione kontenery do poszczególnych odpadów w ilościach i pojemnościach wyżej opisanych, co zapobiegnie dostęp osób postronnych oraz w bezpieczny sposób wyeliminuje ich negatywne oddziaływanie na środowisko, w szczególności np. w zakresie emisji związków złownych, ewentualnego rozwiewania odpadów, czy innych niekontrolowanych wycieków.

Przewidywana ilość wykorzystywanej wody i innych wykorzystywanych surowców, materiałów, paliw oraz energii

Na potrzeby socjalne pracownika obsługi PSZOK – woda w ilości 1,0 m³/miesiąc z jej pobraniem z istniejącej sieci wodociągowej, znajdującej się na mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków - w budynku socjalno-administracyjnym.

Na potrzeby ewentualnego zraszania odpadów budowlanych i rozbiórkowych – woda w ilości 2,0 m³/rok, z jej pobraniem z istniejącej sieci wodociągowej znajdującej się na mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków.

Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko

a) emisja zanieczyszczeń związana z eksploatacją przedsięwzięcia

W trakcie eksploatacji PSZOK, na terenie przeznaczonym pod w.wym. inwestycję, źródłem emisji substancji do powietrza będzie transport samochodowy - samochody osobowe przywożące odpady do punktu oraz samochody ciężarowe – transportujące odpady i przywożące puste kontenery oraz odpady zbierane w PSZOK.

Zbiórka odpadów będzie miała charakter dobrowolny. W związku z tym, nie można określić szczegółowo ilości odpadów które trafią do punktu.

Szacunkowy przewidywany ruch pojazdów związany z działalnością PSZOK, będzie charakteryzował się niskim natężeniem, ogólnikowo przyjmuje się około 11 samochodów w dniu przyjmowania odpadów, stąd będzie emitowana niewielka ilość zanieczyszczeń, która nie będzie wywierać istotnego wpływu na stan czystości powietrza. Uciążliwość dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej (budynek mieszkalny oddalony ok. 140 m) będzie niewielka lub nieobserwowalna. Mając na uwadze bliskie sąsiedztwo z drogą krajową Nr 77 i ruch na niej tj. 7113 pojazdów silnikowych na dobę, należy zauważyć, że te kilkanaście dodatkowych samochodów obsługujących raz w tygodniu PSZOK , nie powinno mieć znaczącego wpływu na otoczenie jak i na mieszkańców gminy.

b) ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno – bytowych

Obsługą PSZOK będzie zajmować się jedna osoba. Punkt będzie czynny w jednym dniu tygodnia od godz. 10:00 do 18:00; Osoba ta będzie korzystać z urządzeń socjalnych i sanitarnych, które zabezpieczy budynek socjalno-administracyjny zlokalizowany na istniejącej oczyszczalni ścieków. Ilość powstających ścieków będzie więc niewielka i równa poborowi wody.

c) ilość i sposób odprowadzania ścieków technologicznych:

Prowadzona działalność nie będzie powodować powstawania ścieków technologicznych.

d) ilość i sposób odprowadzania wód opadowych:

Wody opadowe i roztopowe z terenu PSZOK będą zbierane przez opaskę która odprowadzi wody do separatora następnie do kanalizacji i oczyszczalni.

Wody opadowe nie będą oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne.

Planowana inwestycja nie spowoduje zmian stosunków wodnych dla gruntów sąsiednich.

e) rodzaj, przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami:

- odpady ulegające biodegradacji, papier i tektura, tworzywa sztuczne i szkło – składowane bezpośrednio do pojemników KP1, ustawionych na utwardzonym podłożu betonowym,

- odpady wielkogabarytowe, drewno zawierające substancje niebezpieczne, metale i mieszaniny metali, – składowane będą w boksach usytuowanych na utwardzonym podłożu betonowym,

- odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów, gruz ceglany, zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106 oraz odpady zmiotek wentylacyjnych – składowane bezpośrednio do kontenerach KP-7 z zamykanym wyspem ustawionym na utwardzonym betonowym podłożu;

- zużyte opony, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135, oraz baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 160601, 160602 lub 160603 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie – składowane na regałach i w pojemnikach usytuowanych na utwardzonym podłożu,

Odpady komunalne wytworzone bezpośrednio przez pracownika obsługi w ilości około 60 l /miesiąc oraz powstałe w związku z prowadzoną usługą w zależności od rodzajów odpadu będą przekazywane przedsiębiorcy upoważnionemu do odbioru odpadów z terenu Gminy Rudnik nad Sanem w ramach zawartej umowy.

f) ilości i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn, urządzeń emitujących hałas, zanieczyszczenia powietrza, odpady, ścieki, pola elektromagnetyczne lub innych elementów powodujących uciążliwości.

Głównym rodzajem emisji będzie emisja hałasu związana z pracą pojazdów mechanicznych dowożących oraz wywożących odpadów oraz emisja zanieczyszczeń gazowych do atmosfery, związaną z ruchem pojazdów. Ze spalania paliw w silnikach pojazdów emitowane będą:

- węglowodory alifatyczne,

- dwutlenek siarki,

- tlenek węgla,

- tlenki azotu, związku z tym, że przewidywany ruch pojazdów związany z działalnością PSZOK, będzie charakteryzował się niskim natężeniem, około 11 samochodów w dniu przyjmowania odpadów, stąd będzie emitowana niewielka ilość zanieczyszczeń, która nie będzie wywierać istotnego wpływu na stan czystości powietrza. Uciążliwość dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej (budynek mieszkalny oddalony ok. 120 m) będzie niewielka lub nieobserwowalna. Mając na uwadze bliskie sąsiedztwo z drogą krajową Nr 77 i ruch na niej tj. 7113 pojazdów silnikowych na dobę, należy zauważyć, że te kilkanaście dodatkowych samochodów obsługujących raz w tygodniu PSZOK , nie powinno mieć znaczącego wpływu na otoczenie jak i na mieszkańców gminy.

Mając na uwadze charakter przedsięwzięcia, jego skalę, usytuowanie oraz przewidywaną emisję zanieczyszczeń należy uznać, iż planowana inwestycja ma zasięg lokalny i nie będzie powodować transgranicznego oddziaływania na środowisko.

W trakcie eksploatacji PSZOK, na terenie przeznaczonym pod w.wym. inwestycję, źródłem emisji substancji do powietrza będzie transport samochodowy - samochody osobowe przywożące odpady do punktu oraz samochody ciężarowe – transportujące odpady i przywożące puste kontenery na odpady zbierane w PSZOK.

Zbiórka odpadów będzie miała charakter dobrowolny. Szacuje się, że na PSZOK zostanie przyjęte ok. 2,19 Mg odpadów na miesiąc, a przewidywany ruch pojazdów związany z działalnością PSZOK, będzie charakteryzował się niskim natężeniem. Szacunkowo przyjmuje się około 11 samochodów przywożących i odbierających odpady, jeden dzień w tygodniu (PSZOK będzie czynny jeden dzień w tygodniu w soboty od godz. 10:00 do 18:00), stąd będzie emitowana niewielka ilość zanieczyszczeń, która nie będzie wywierać istotnego wpływu na stan czystości powietrza. Uciążliwość dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej (budynek mieszkalny oddalony ok. 140 m) będzie niewielka lub nieobserwowalna. Mając na uwadze bliskie sąsiedztwo z drogą krajową Nr 77 i ruch na niej tj. 7113 pojazdów silnikowych na dobę, należy zauważyć, że te kilkanaście dodatkowych samochodów obsługujących raz w tygodniu PSZOK , nie powinno mieć znaczącego wpływu na otoczenie jak i na mieszkańców gminy.

W trakcie prowadzenia prac budowlanych nastąpi emisja spalin ze środków transportu dowożących materiały budowlane. Emisja ta nie będzie powodować znaczącego oddziaływania na stan powietrza. Odbiór odpadów ulegających biodegradacji (odpady z ogrodów i parków: tj. trawa i gałęzie) będzie się odbywał, bezpośrednio po dostarczeniu ich na PSZOK, w celu wyeliminowania ich uciążliwości.

Ze względu na charakter przedsięwzięcia oraz zakres działalności, należy uznać że wielkość emisji pyłów do atmosfery w trakcie eksploatacji PSZOK będzie niewielka i nie spowoduje znaczącego oddziaływania na środowisko.

W związku z tym, że w PSZOK będzie tylko zbieranie, magazynowanie bądź gromadzenie na bardzo krótki okres czasu w hali na posadzce betonowej dodatkowo uszczelnioną folią a odpady będą gromadzone w kontenerach lub pojemnikach więc nie będzie występowało zagrożenie przedostania się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo – wodnego.

Wody opadowe i roztopowe z terenu PSZOK będą zbierane przez opaskę, która odprowadzi wody do separatora następnie do kanalizacji i oczyszczalni.

Zagrożeniem dla wód podziemnych, ale tylko w okresie budowy PSZOK może być zaistniała awaria sprzętu w wyniku, której do gruntu przedostaną się np. olej, paliwo, płyn hydrauliczny. Również niedbałe wykonawstwo przejawiające się brakiem zagospodarowania odpadów lub niewłaściwym ich zagospodarowaniem może być przyczyną skażenia wód podziemnych. Z przedstawionych rodzajów zagrożeń wynika, że główny ciężar odpowiedzialności za możliwe skażenie środowiska glebowego i wód podziemnych spoczywa na wykonawcy przedsięwzięcia.

Dlatego też wybór wykonawcy posiadającego nowoczesny i utrzymany w dobrym stanie technicznym park maszynowy oraz spełniającego wszystkie obowiązki nałożone w ustawie o odpadach na posiadaczy odpadów zapewnia minimalne prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia wód podziemnych. Wszelkie potrzeby sanitarne ekip prowadzących budowę PSZOK będą zabezpieczone w budynku socjalnym usytuowanym na terenie realizacji przedsięwzięcia.

Oddziaływanie na środowisko wód powierzchniowych prowadzonych prac budowlanych przy realizacji przedsięwzięcia jest krótkotrwałe (związane głównie z pierwszą fazą realizacji przedsięwzięcia), nieciągłe i kończy się z chwilą finalizacji obiektów budowlanych przedsięwzięcia. Używany do realizacji sprzęt będzie sprawny technicznie, natomiast wszelkie ewentualne konserwacje i naprawy będą wykonywane poza terenem budowy (w bazie wykonawcy).

Reasumując etap realizacji przedmiotowej inwestycji nie wpłynie negatywnie na parametry wód podziemnych i powierzchniowych, przy uwzględnieniu należytej staranności podmiotu realizującego inwestycję, a także biorąc pod uwagę ograniczony czas budowy PSZOK oraz to, że wszystkie materiały użyte do budowy Punktu będą dostarczane specjalnymi samochodami zgodnie z instrukcją ich użytkowania.

Eksploatacja PSZOK nie będzie wiązała się więc z negatywnym wpływem na parametry wód podziemnych.

Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (t.j. z 2009 roku nr 151, poz. 1220 ze zm.) znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia

Projektowana inwestycja realizowana będzie poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru Natura 2000. Teren istniejącej oczyszczalni ścieków, na którym będzie zlokalizowany PSZOK, graniczy z obszarem Natura 2000 o kodzie PLH180020.

Obszar opisany kodem 180020 (Dolina Dolnego Sanu) leży w Kotlinie Sandomierskiej na wysokości 140-225 m n.p.m. i obejmuje najbardziej cenne przyrodniczo fragmenty doliny dolnego Sanu na odcinku Jarosław - ujście.

Realizacja inwestycji nie jest związana z koniecznością usuwania drzew i krzewów, naruszenia terenów leśnych, wodnych i wodno-błotnych z uwagi na brak ich występowania na opisanych nieruchomościach objętych planowanym przedsięwzięciem.

Na terenie projektowanego przedsięwzięcia nie występują obszary NATURA 2000.

Nie występują gatunki roślin, zwierząt i grzybów wymienione w niżej wymienionych Rozporządzeniach Ministra Środowiska.

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 października 2011 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U Nr 237, poz. 1419),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 stycznia 2012 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. Nr poz. 81),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2004 r. w sprawie gatunków dziko występujących grzybów występujących grzybów objętych ochroną (Dz. U. Nr 168, poz. 1765).

W granicach planowanej inwestycji i zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się żadne obszary podlegające ochronie. Na analizowanym terenie nie występują będące pod ochroną w sieci „Natura 2000” rzadkie siedliska przyrodnicze. Przez teren nie przebiegają szlaki wędrowek zwierząt i nie występują miejsca gniazdowania ptaków w związku z czym nie nastąpi na etapie realizacji, eksploatacji, bądź likwidacji przedsięwzięcia **bezpośrednie i pośrednie oddziaływanie** na środowisko przyrodnicze.

Realizacja przedsięwzięcia poddanego analizie nie wpłynie degradująco na stan środowiska przyrodniczego i walory krajobrazowe terenu lokalizacji przedsięwzięcia, w związku z tym nie zachodzi konieczność podejmowania dodatkowych działań dla ochrony elementów przyrodniczych i krajobrazowych.

Zastosowanie przedstawionych rozwiązań technicznych i organizacyjnych zapewni ochronę środowiska, zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji, a także likwidacji planowanego przedsięwzięcia.

W związku ze spełnieniem przez Wnioskodawcę wymogów formalnych do uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz po przeprowadzeniu analizy specyfiki przedmiotowego przedsięwzięcia we wszystkich aspektach środowiskowych, w oparciu o cytowane na wstępie przepisy orzeczono jak w sentencji.

Decyzja niniejsza została umieszczona w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach prowadzonych przez Burmistrza Gminy i Miasta Rudnik nad Sanem tj. Biuletyn Informacji Publicznej Urzędu Gminy i Miasta w Rudniku nad Sanem i na tablicach ogłoszeń Urzędu Gminy i Miasta w Rudniku nad Sanem.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnobrzegu, za pośrednictwem Burmistrza Gminy i Miasta Rudnik nad Sanem w terminie 14 dni od jej doręczenia.

Z up. BURMISTRZA


inż. Lucjan Tabasz
Z-ca Burmistrza

Otrzymują:

1. Strony postępowania wg wykazu znajdującego się w aktach sprawy
2. a/a

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nisku ul. Rudnicka 13, 37-400 Nisko
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie ul. Piłsudskiego 38, 35-001 Rzeszów

ZAŁĄCZNIK:

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia

CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

W celu realizacji ustawowego obowiązku stworzenia nowego systemu gospodarowania odpadami komunalnymi **Gmina Rudnik nad Sanem** do systemu przejęła odpady komunalne wytwarzane przez właścicieli nieruchomości zamieszkałych i właścicieli nieruchomości na których nie zamieszkują mieszkańcy, a powstają odpady komunalne. Według stanu na 31.12. 2012 roku na terenie gminy Rudnik nad Sanem zamieszkuje **10 344 osób**, Gmina Rudnik nad Sanem jest gminą miejsko - wiejską.

Obowiązek tworzenia punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w sposób zapewniający łatwy dostęp dla wszystkich mieszkańców gminy oraz wskazania miejsca, w którym mogą być prowadzone zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego pochodzącego z gospodarstw domowych wynika z art. 3 ust. 2 pkt 6 ustawy z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (j.t. Dz. U. z 2012 r. poz. 391).

Przedsięwzięcie polegać będzie na utworzeniu **Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych** od mieszkańców Gminy Rudnik nad Sanem – dalej zwanym **PSZOK** - zgodnie z regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy i Miasta Rudnik nad Sanem uchwalonym uchwałą nr XXI/101/2012 Rady Miejskiej w Rudniku nad Sanem z dnia 21 grudnia 2012 roku do czasowego gromadzenia odpadów w tym: **odpady ulegające biodegradacji; odpady zmiotek wentylacyjnych; papier i tektura; tworzywa sztuczne; drewno zawierające substancje niebezpieczne; metale; szkło; zużyte opony; mieszaniny metali; odpady wielkogabarytowe; zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121,200123,200135; odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów; gruz ceglany; zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106; baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 160601,160602 lub 160603 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie.**

Zbieranie odpadów na **PSZOK**, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21), jest inwestycją zakwalifikowaną jako punkt zbierania odpadów. Działalność PSZOK w Rudniku nad Sanem **polegać będzie tylko na zbieraniu, magazynowaniu bądź gromadzeniu** i to na bardzo krótki okres czasu. Zgodnie z **§ 3 ust. 1 pkt. 81** Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U z 2010 r. Nr 213, poz. 1397) - przedmiotowa inwestycja zalicza się do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko dla której sporządzenia raportu może być wymagane.

Prace budowlane polegać będą na budowie budynku o konstrukcji stalowej o powierzchni 120 m² i wymiarach **7,5 x 16,00 m**, krytej blachą trapezową oraz wykonaniu podłoża betonowego, z uprzednim wykonaniem izolacji z foli budowlanej.

Tak więc będzie to punkt o pow. **około 270 m²** zabudowany budynkiem o konstrukcji stalowej o pow. **120 m²** z placem manewrowym o pow. ok. **110 m²**, obsługiwany przez jedną osobę, czynny jeden dzień w tygodniu w porze dziennej w godzinach od **10:00 do 18:00**.

Prace związane z realizacją zadania oraz funkcjonowanie przedsięwzięcia odbywać się będą wyłącznie w porze dziennej (tj. w godz. od 6.00 do 22.00).

Punkt ten będzie utworzony na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków na części działek o Nr ewid. **1529/95 i 1529/82 - obręb Rudnik nad Sanem**, stanowiących własność Gminy Rudnik nad Sanem.

Teren przewidziany pod realizację inwestycji, jest to teren przemysłowy oznaczony jako Ba, posiadający dogodny dojazd od drogi krajowej Nr 77 poprzez drogę wewnętrzną o nr ewid. 1529/114 i 5502. Będzie to miejsce stwarzające możliwość dostarczenia odpadów komunalnych z gwarancją, że zostaną one właściwie i bez szkody dla środowiska zagospodarowane.

Z uwagi, że **Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Rudniku nad Sanem** znajdować się będzie na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków - pracownik obsługujący punkt korzystać będzie z pomieszczeń socjalnych znajdujących się w budynku socjalnym położonym na terenie oczyszczalni ścieków w Rudniku nad Sanem w odległości ok 50,0 m od projektowanego punktu PSZOK.

Pracownicy pracujący na oczyszczalni ścieków pracują w systemie dziennym, stąd też zostanie zapewniony stały **monitoring PSZOK**.

Planowana inwestycja znajdować się będzie na terenie ogrodzonym i zabezpieczonym przed dostępem osób niepowołanych.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia polegającego na utworzeniu PSZOK, na części działek Nr 1529/95 i 1529/82 o łącznej powierzchni 270 m² położonych w Rudniku nad Sanem **nie będzie utworzonego zaplecza techniczno – magazynowego**. Ekipie budowlanej jak i pracownikowi PSZOK będzie udostępnione pomieszczenie socjalne znajdujące się na terenie oczyszczalni ścieków w Rudniku nad Sanem.

Prace budowlane przy PSZOK polegać będą na utwardzeniu terenu podłożem betonowym z uprzednim wykonaniem izolacji z folii budowlanej oraz zestawieniu wiaty stalowej wykonanej w zakładzie konstrukcji stalowej na wcześniej wykonanych stopach fundamentowych o wymiarach 0,5x0,5x1,2. Beton na wykonanie stóp fundamentowych (szt. 12) o łącznej masie ok. 4 m³ zostanie dostarczony na miejsce budowy PSZOK z wytwórni betonu specjalistycznym sprzętem betonmieszarkami. Również beton na wykonanie posadzek w magazynie, jak i na utwardzenia placu manewrowego w ilości około 36 m³ będzie dostarczony z wytwórni mas.

W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniem odpadami na etapie realizacji należy:

- podczas realizacji inwestycji używać wyłącznie sprawnego technicznie sprzętu i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku awarii;
- konserwację maszyn i uzupełnianie paliwa wykonywać w CPN lub w bazie firmy wykonującej roboty związane z utworzeniem PSZOK;
- nie magazynować smarów, olejów i innych produktów ropopochodnych w pobliżu placu budowy, zwłaszcza przy wykonywanych wykopach;
- wykopy ziemne wykonać ze szczególną ostrożnością i ograniczyć wszelkie z tym związane prace do niezbędnego minimum, aby uniemożliwić penetrację zanieczyszczonych wód opadowych do warstwy wodonosnej;
- w rejonie prowadzonych prac wyznaczyć miejsca, uniemożliwiające przenikanie odpadów do gruntu i wód, do tymczasowego gromadzenia odpadów powstających na etapie realizacji inwestycji (gromadzone w kontenerach) i sukcesywnie przekazywać w celu zagospodarowania lub unieszkodliwiania uprawnionym podmiotom;
- transport odpadów do miejsc odzysku lub unieszkodliwiania realizować w sposób niezagrażający środowisku i zdrowiu ludzi, przez podmioty posiadające stosowne zezwolenia z zachowaniem obowiązujących w tym zakresie przepisów;
- zapewnić odpowiednią ilość sanitariatów dla ekipy budowlanej.

W bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji brak jest obiektów znajdujących się pod ochroną konserwatorską lub wpisanych do ewidencji zabytków. Inwestycja nie wpłynie negatywnie na walory krajobrazu w okolicach planowanej inwestycji.

Planowane zadanie zlokalizowane jest poza obszarami chronionymi z tytułu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.).

Przedmiotowe przedsięwzięcie jakim będzie utworzenie PSZOK w Rudniku nad Sanem nie będzie w sposób negatywny oddziaływać bezpośrednio, czy pośrednio na formy ochrony przyrody.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru Natura 2000. Teren istniejącej oczyszczalni ścieków, na którym będzie zlokalizowany PSZOK, graniczy z obszarem Natura 2000 o kodzie PLH180020.

Obszar opisany kodem 180020 (Dolina Dolnego Sanu) leży w Kotlinie Sandomierskiej na wysokości 140-225 m n.p.m. i obejmuje najbardziej cenne przyrodniczo fragmenty doliny dolnego Sanu na odcinku Jarosław - ujście. Dolina rzeki w stadium dojrzałym, o kierunku południowo - wschodnim - północno-zachodnim osiąga szerokość 7-15 km. Zasadniczymi elementami jej budowy są dwa poziomy terasowe holocenijskie oraz terasa plejstocenijska.

Współczesny San, pomimo regulacji, zachowuje cechy rzeki roztopowej (tworząc odsypy – ławice i plaże). W okolicach Zarzecza i Krzeszowa w granicach obszaru znalazło się strome zbocze z płatami roślinności ciepłolubnej kontrastującymi z łąkami olszowymi (z masowym udziałem skrzypu olbrzymiego) rozwiniętymi wokół licznych źródeł.

W dolinie dominuje krajobraz rolniczy siedliska rolnicze zajmują ponad połowę powierzchni, jedną czwartą - siedliska łąkowe i zaroślowe, prawie jedną piątą - wody Sanu.

Lasy iglaste, liściaste oraz obszary zantropogenizowane stanowią zdecydowaną mniejszość – w sumie około 5%.

Zidentyfikowano tu 14 typów siedlisk przyrodniczych z Załącznika I Dyrektywy Siedliskowej. Największe znaczenie mają: kompleks zbiorowisk przykorytowych (łęgi wierzbowe, ziołorośla i pionierska roślinność na piaszczystych odsypach i namuliskach).

Istotną rolę w dolinie odgrywają także różnego typu ekstensywnie użytkowane łąki oraz liczne starorzecza z bogatą florą wodną. Na suchych łąkach i pastwiskach oraz na krawędziach erozyjnych występują ciekawe zbiorowiska kserotermiczne. Florę i faunę cechuje znaczne bogactwo, wykazano tu 19 gatunków z Załącznika II Dyrektywy Siedliskowej.

Występują tu istotne regionalnie populacje modraszka teleiusa, modraszka nausithousa, wydry i bolenia. W dolinie występują również takie gatunki roślin jak storczyk cuchnący, róża francuska, pięciornik skalny, powojnik prosty, kotewka orzech wodny oraz owad: modliszka zwyczajna. Obszar stanowi istotny korytarz ekologiczny w tym dla ichtiofauny. Wody rzeki San i jej dopływów są siedliskiem cennych gatunków ryb z Załącznika II Dyrektywy Siedliskowej. Dorzecze Sanu objęte jest krajowym programem restytucji ryb wędrownych (certy, troci wędrownej, łososia i jesiotra ostronosego). Dopływy Sanu prezentują walory potencjalnych tarlisk i siedlisk wędrownych ryb prądolubnych o znaczeniu europejskim.

Z uwagi na charakter inwestycji oraz dotychczasowe funkcjonowanie oczyszczalni na analizowanym terenie, nie przewiduje się również negatywnego oddziaływania na obszar Natura 2000.

Wpływ planowanego przedsięwzięcia na klimat akustyczny

Prowadzenie **Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych**, polegające na czasowym gromadzeniu odpadów związane będzie przede wszystkim z emisją hałasu przez pojazdy dostarczające i odbierające odpady, powstaniem odpadów wytworzonych przez pracownika obsługi, niezorganizowaną emisją do powietrza z silników pojazdów. W zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego planowane przedsięwzięcie nie będzie stwarzać dodatkowej uciążliwości dla środowiska. Jak wynika z szacunkowego zestawienia miesięczna ilość odbieranych i przekazywanych śmieci nie przekroczy 2,19 t. Z uwagi na to, że PSZOK będzie czynny jeden dzień w tygodniu liczba pojazdów (przywożących odpady i odbierających) będzie wynosić ok. 11 pojazdów w danym dniu. Należy również zauważyć, że PSZOK usytuowany będzie ok. 20 m od pasa jezdni drogi krajowej po której według danych GDDKiA, dobowo przejeżdża 7113 pojazdów silnikowych. Tak więc 11 samochodów, przyjeżdżających do PSZOK, jeden dzień w tygodniu, nie będzie miało wpływu lub ten wpływ będzie nie odczuwalny.

W związku z przedstawionym usytuowaniem w terenie planowanego punktu w/w oddziaływanie nie będzie stanowić istotnej uciążliwości dla mieszkańców pobliskich terenów, tym bardziej, że najbliższa zabudowa znajduje się w odległości **ok. 140 m od PSZOK**.

Dopuszczalny poziom hałasu w środowisku w myśl obowiązujących przepisów prawnych dopuszczalne wartości poziomu hałasu ściśle zależą od charakteru terenu i są związane ze stałym przebywaniem ludzi na tych terenach. Na podstawie zapisów Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826) dla terenu lokalizacji zabudowy mieszkaniowej z usługami (tereny mieszkaniowo-usługowe) występujące w sąsiedztwie omawianego przedsięwzięcia), dopuszczalny poziom hałasu wynosi:

- 1) pora dnia- przedział czasu równy 8 najniekorzystniejszym godzinom dnia kolejno po sobie następującym 55 dB(A),
- 2) pora nocy- przedział czasu odniesienia równy 1 najniekorzystniejszej godzinie nocy- 45 dB (A),

Poza terenami zabudowy mieszkaniowej i innymi przeznaczonymi na stały pobyt ludzi, obowiązujące przepisy nie nakładają ograniczeń dotyczących emisji hałasu.

Źródła hałasu:

1. Ruch samochodów ciężarowych powyżej 3 ton – 1 szt. / raz w tygodniu
2. Ruch pojazdów do 3 ton – 7 szt./raz w tygodniu
3. Ruch samochodów osobowych – 3 szt./raz w tygodniu
4. Ruch sprzętu pracującego na terenie **PSZOK** będzie występował okresowo podczas opróżniania kontenerów przez firmę posiadającą stosowne zezwolenia w ramach zawartej umowy z Gminą i Miastem Rudnik nad Sanem– samochodem od 3,0 ton do 20,0 ton.

Częstotliwość odbioru odpadów z PSZOK w miarę potrzeb, nie rzadziej niż raz na miesiąc i w przypadku odpadów ulegających biodegradacji, w okresie letnim, nie rzadziej niż raz na tydzień

Warunki gruntowo-wodne:

Zgodnie z podziałem dorzeczy określonym w Mapie podziału hydrograficznego Polski przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w obszarze dorzecza Wisły, dla którego opracowano Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły, przyjęty Uchwałą Rady Ministrów z dnia 22 lutego 2011 r. (M.P. z dnia 21 czerwca 2011 r., Nr 49, poz. 549). Znajduje się ona w obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonym europejskim kodem PLGW2200127, zaliczonym do regionu wodnego Górnej Wisły. W ww. planie, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 lipca 2008 r. w sprawie kryteriów i sposobu oceny stanu wód podziemnych (Dz. U. Nr 143, poz. 896), stan ilościowy i chemiczny JCWPd oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód podziemnych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Dla jednostki nie wyznaczono derogacji. Eksploatacja przedsięwzięcia nie będzie powodowała dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego części wód podziemnych. Planowana inwestycja nie będzie miała również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych. Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW200017227899 – Rudnia, zaliczonym do regionu wodnego Górnej Wisły. W ww. planie, zgodnie z rozporządzeniami Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2011 r. w sprawie sposobu klasyfikacji stanu jednolitych części wód powierzchniowych oraz środowiskowych norm jakości dla substancji priorytetowych (Dz. U. Nr 257, poz. 1545) i w sprawie klasyfikacji potencjału ekologicznego i stanu chemicznego jednolitych części wód powierzchniowych (Dz. U. Nr 258, poz. 1549), potencjał (silnie zmieniona część wód) tej JCWP oceniono jako zły. Rozpatrywana jednolita część wód powierzchniowych nie jest zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych.

Planowana inwestycja nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na wody powierzchniowe oraz nie przyczyni się do zmiany obecnie występującego potencjału ekologicznego JCWP.

Badania w zakresie stanu chemicznego wód podziemnych prowadzone są w ramach monitoringu jakości wód podziemnych, który funkcjonuje jako podsystem Państwowego Monitoringu Środowiska. Wykonawcą badań, na zlecenie Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, jest Państwowy Instytut Geologiczny, będący z mocy ustawy Prawo wodne państwową służbą hydrogeologiczną zobligowaną do wykonywania badań i oceny stanu wód podziemnych.

Badania monitoringowe realizowane są w oparciu o sieć punktów pomiarowych (otwory studienne, piezometry, obudowane źródła), spełniających kryteria zgodne z wymaganiami RDW. Każdemu z punktów zostały przypisane określone zakresy pomiarowe stanowiące wypełnianie wymagań dyrektyw unijnych. Przedmiotem monitoringu są jednolite części wód podziemnych (JCWPd), w tym części uznane za zagrożone nieosiągnięciem dobrego stanu.

Celem monitoringu jakości wód podziemnych jest dostarczenie informacji o stanie chemicznym wód podziemnych, śledzenie jego zmian oraz sygnalizacja zagrożeń w skali kraju, na potrzeby zarządzania zasobami wód podziemnych i oceny skuteczności podejmowanych działań ochronnych, ukierunkowanych na osiągnięcie dobrego stanu wód, a także na potrzeby wypełnienia obowiązków sprawozdawczych wobec Komisji Europejskiej.

W granicach administracyjnych województwa podkarpackiego zlokalizowanych jest siedem jednolitych części wód podziemnych (w całości lub części) o numerach: 109, 126, 127 (rozpatrywana w niniejszym opracowaniu), 139, 157, 158, 160, które znajdują się w obszarze dorzecza Wisły. Żadna z wymienionych JCWPd nie ma statusu zagrożenia nieosiągnięcia dobrego stanu.

Ponieważ JCWPd, wyznaczone w granicach województwa podkarpackiego, nie mają statusu zagrożonych, badania stanu chemicznego wód podziemnych prowadzony jest tylko w sieci monitoringu diagnostycznego.

Przy zastosowaniu przedstawionych w raporcie rozwiązań technicznych oraz prowadzeniu eksploatacji przedsięwzięcia zgodnie z przedstawionymi w nim założeniami, PSZOK nie będzie powodował dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych, przez co nie wpłynie na pogorszenie stanu chemicznego części wód podziemnych. Projektowana inwestycja nie będzie miała również negatywnego wpływu na cele środowiskowe dotyczące stanu ilościowego wód podziemnych. Projektowane przedsięwzięcie nie będzie stanowiło istotnego zagrożenia dla celów środowiskowych

wyznaczonych dla jednolitej części wód podziemnych, narażonych na jego oddziaływanie oraz nie będzie stanowił istotnego zagrożenia dla stanu ilościowego i jakościowego jednolitej części wód podziemnych.

Przedmiotowe zamierzenie, przy założonych warunkach realizacji i eksploatacji, nie będzie ingerowało, ani znacząco negatywnie oddziaływało na wody powierzchniowe.

Zagrożeniem dla wód podziemnych, ale tylko w okresie budowy PSZOK może być zaistniała awaria sprzętu w wyniku, której do gruntu przedostaną się np. olej, paliwo, płyn hydrauliczny. Z przedstawionych rodzajów zagrożeń wynika, że główny ciężar odpowiedzialności za możliwe skażenie środowiska glebowego i wód podziemnych spoczywa na wykonawcy przedsięwzięcia.

Teren objęty planowaną lokalizacją **PSZOK**, stanowi grunt, gdzie występują piaski i jest to teren płaski.

Celem pełnego zabezpieczenia przed zanieczyszczeniami powierzchni ziemi, gleby i wody na etapie realizacji planowanego przedsięwzięcia **PSZOK** miejsce, w którym wykonane zostaną boksy dla składowania odpadów zostanie utwardzone podłożem betonowym, z uprzednim wykonaniem izolacji z folii budowlanej. W takiej samej technologii zostanie wykonany plac manewrowy.

Z uwagi na fakt, że w **PSZOK** przyjmował będzie opisane już wyżej rodzaje odpadów, składowanych w boksach lub w stalowych kontenerach, zapewniającym odpowiednią odporność i szczelność, to nie wystąpi na **PSZOK** generowanie **ścieków technologicznych**, co mogłyby znacząco wpłynąć na stan środowiska naturalnego.

Biorąc pod uwagę, że **PSZOK** jest lokalizowany na terenie części działek, gdzie zlokalizowana jest mechaniczno-biologiczna oczyszczalnia ścieków, stanowiąca własność Gminy Rudnik nad Sanem, **nie nastąpi skumulowane oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia** w stosunku do istniejącej mechaniczno-biologicznej, zlokalizowanej w bezpośrednim sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia.

Planowana inwestycja nie spowoduje zmian stosunków wodnych dla gruntów sąsiednich.

Obszar Gminy i Miasta Rudnik nad Sanem położony jest na Głównym Zbiorniku Wód Podziemnych nr 425 (GZWP 425). Strefa ochronna GZWP 425 zajmuje powierzchnię 718,3 ha. Zasięg GZWP nr 425 i jego strefy określa dokumentacja hydrogeologiczna zatwierdzona decyzją MOŚZNIL Nr KDH1/013/6037/97

W obszarze GZWP–425 zakazuje się¹ :

- wprowadzania nie oczyszczonych ścieków do ziemi i wód powierzchniowych na obszarze strefy ochronnej,
- budowy ujęć wód podziemnych do celów nie związanych z zaopatrzeniem w wodę ludności lub produkcją żywności na obszarze strefy ochronnej,
- lokalizowania inwestycji bez konieczności zabezpieczeń na obszarze A – obszary aglomeracji miejskiej i B - tereny przemysłowe,
- lokalizowania inwestycji szczególnie szkodliwych dla środowiska i zdrowia ludzi oraz mogących pogorszyć ten stan na obszarze E - tereny wiejskie i G – obszary leśne, wykaz inwestycji według rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko,
- lokalizowania wysypisk odpadów niebezpiecznych, innych nie zabezpieczonych przed przenikaniem do podłoża substancji toksycznych lub innych szkodliwych dla środowiska,
- prowadzenie rurociągów transportujących substancje chemiczne,
- budowy baz paliw płynnych i obiektów ich przeladunku bez zabezpieczeń koniecznych, budowy autostrad bez koniecznych zabezpieczeń.

W obszarze GZWP–425 nakazuje się² :

- likwidację nielegalnych składowisk i wysypisk odpadów,
- wybudowanie sieci kanalizacyjnych w celu zorganizowania prawidłowej gospodarki ściekowej na obszarach aglomeracji miejskich, przemysłowych i wiejskich,
- stosowanie technologii nie pogarszających stanu środowiska wodno-gruntowego na obszarach przemysłowych i wiejskich,
- ograniczenie emisji pyłowych i gazowych na obszarach przemysłowych,

¹ Decyzja Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa Nr KDH1/013/6037/97

² Decyzja Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa Nr KDH1/013/6037/97

- zastosowanie technologii wydobycia siarki umożliwiającej zmniejszenie zasięgu stożka represji oraz eliminację erupcji gorących wód zawierających siarkowodór,
- stosowanie środków ochrony roślin, dla których czas połowicznego rozpadu w glebie jest zdecydowanie krótszy niż 6 miesięcy dla obszarów wiejskich, intensywnej produkcji sadowniczej i leśnych,
- właściwe zagospodarowania wyrobisk poeksploatacyjnych na obszarach eksploatacji surowców ceramiki budowlanej,
- wprowadzenie lokalnego monitoringu jakości wód podziemnych dla obszarów przemysłowych, otworowej eksploatacji siarki, intensywnej produkcji sadowniczej i leśnych.

W związku z tym, że w PSZOK będzie tylko zbieranie, magazynowanie bądź gromadzenie na bardzo krótki okres czasu w hali na posadzce betonowej dodatkowo uszczelnioną folią a odpady będą gromadzone w kontenerach lub pojemnikach więc nie będzie występowało zagrożenie przedostania się zanieczyszczeń do środowiska gruntowo – wodnego.

Wody opadowe i roztopowe z terenu PSZOK będą zbierane przez opaskę, która odprowadzi wody do separatora następnie do kanalizacji i oczyszczalni.

Biorąc pod uwagę wszystkie zakazy i nakazy oraz sposób prowadzenia prac i eksploatację, utworzenie PSZOK na obszarze GZWP – 425 nie będzie miało wpływu na środowisko wodno – gruntowe.

Zagrożeniem dla wód podziemnych, ale tylko w okresie budowy PSZOK może być zaistniała awaria sprzętu w wyniku, której do gruntu przedostaną się np. olej, paliwo, płyn hydrauliczny. Również niedbałe wykonawstwo przejawiające się brakiem zagospodarowania odpadów lub niewłaściwym ich zagospodarowaniem może być przyczyną skażenia wód podziemnych. Z przedstawionych rodzajów zagrożeń wynika, że główny ciężar odpowiedzialności za możliwe skażenie środowiska glebowego i wód podziemnych spoczywa na wykonawcy przedsięwzięcia.

Dlatego też wybór wykonawcy posiadającego nowoczesny i utrzymany w dobrym stanie technicznym park maszynowy oraz spełniającego wszystkie obowiązki nałożone w ustawie o odpadach na posiadaczy odpadów zapewnia minimalne prawdopodobieństwo wystąpienia zagrożenia wód podziemnych. Wszelkie potrzeby sanitarne ekip prowadzących budowę PSZOK będą zabezpieczone w budynku socjalnym usytuowanym na terenie realizacji przedsięwzięcia.

Oddziaływanie na środowisko wód powierzchniowych prowadzonych prac budowlanych przy realizacji przedsięwzięcia jest krótkotrwałe (związane głównie z pierwszą fazą realizacji przedsięwzięcia), nieciągłe i kończy się z chwilą finalizacji obiektów budowlanych przedsięwzięcia. Używany do realizacji sprzęt będzie sprawny technicznie, natomiast wszelkie ewentualne konserwacje i naprawy będą wykonywane poza terenem budowy (w bazie wykonawcy).

Na terenie budowy PSZOK usytuowanego na części działek Nr 1529/95 i 1529/82 o łącznej powierzchni 270 m² położonych w Rudniku nad Sanem występują wody gruntowe o zwierciadle wody na głębokości od 4,4 m do 5,3 co odpowiada rzędnej 157,60 m n.p.m. do 158,50 m n.p.m. W okresach wzmożonego zasilania poziom wód podziemnych może występować ok. 1,0 m płycej tj. na rzędnej 158,60 m n.p.m. do 159,60 m n.p.m. Rzędna terenu na którym usytuowany będzie PSZOK wynosi 162,0 m n.p.m.

Wykopy budowlane wykonywane w związku z utworzeniem PSZOK to wykopy wykonane pod 12 szt. stóp fundamentowych o wym 05,x0,5 i głębokości 1,2 m oraz wykopy pod plac utwardzony. Prace budowlane związane z wykonaniem stóp fundamentowych, posadzki betonowej i utwardzeniu terenu manewrowego w odniesieniu do usytuowania poziomu wód gruntowych nie będą wymagały odwodnienia terenu.

Reasumując etap realizacji przedmiotowej inwestycji nie wpłynie negatywnie na parametry wód podziemnych i powierzchniowych, przy uwzględnieniu należytej staranności podmiotu realizującego inwestycję, a także biorąc pod uwagę ograniczony czas budowy PSZOK oraz to, że wszystkie materiały użyte do budowy Punktu będą dostarczane specjalnymi samochodami zgodnie z instrukcją ich użytkowania.

Eksploatacja PSZOK nie będzie wiązała się więc z negatywnym wpływem na parametry wód podziemnych.

Rodzaj i kod odpadów przyjmowanych odpadów w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych w Rudniku nad Sanem:

Lp	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość (Mg/m-c)
1	200201	Odpady ulegające biodegradacji	0,10
2	200141	Odpady zmiotek wentylacyjnych	0,01
3	200101	Papier i tektura	0,11
4	200139	Tworzywa sztuczne	0,12
5	200137	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	0,35
6	200140	Metale	0,11
7	200102	Szkło	0,11
8	160103	Zużyte opony	0,15
9	170407	Mieszanki metali	0,15
10	200307	Odpady wielkogabarytowe	0,12
11	200136	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135	0,05
12	170101	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	0,25
13	170102	Gruz ceglany	0,25
14	170107	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	0,25
15	200133	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 160601, 160602 lub 160603 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	0,06
RAZEM			2,19 Mg/miesiąc

Dane dotyczące działek :

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane na pow. ok. 270 m² przy drodze krajowej Nr 77 w Rudniku nad Sanem, na części działek na których znajduje się oczyszczalnia ścieków. Obiekt oczyszczalni ścieków znajduje się na działkach oznaczonych numerami ewidencyjnymi 1529/23, 1529/54, 1529/55, 1529/58, 1529/59, 1529/60, 1529/64, 1529/65, 1529/66, 1529/69, 1529/70, 1529/73, 1529/74, 1529/77, 1529/80, 1529/82, 1529/95, 1529/86, 5501, 5502 w obrębie ewidencyjnym 181206_4.0001 Rudnik o łącznej powierzchni 1,9026 ha. Teren przeznaczony pod planowaną inwestycję nie jest objęty aktualnym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Obsługa komunikacyjna:

- b) lokalizacja wjazdu i wyjazdu – od drogi krajowej Nr 77 poprzez drogę wewnętrzną nr ewid.1529/114 i 5502, zapewniającą możliwość dowozu odpadów komunalnych oraz ich odbiór specjalistycznym sprzętem do tego przeznaczonym,
- c) ilość miejsc parkingowo – postojowych na terenie objętym inwestycją i na obszarach przyległych – 1 miejsce parkingowo – postojowe na terenie istniejącej oczyszczalni ścieków dla pracownika PSZOK
- d) ilość samochodów o ładowności do 3 ton: przewiduje się max. ok. 4 szt./w dzień przyjmowania odpadów /dojazd od drogi krajowej Nr 77 poprzez drogę wewnętrzną nr ewid.1529/114 i 5502,
- e) ilość samochodów ciężarowych i innych pojazdów: 7 szt./w dzień przyjmowania odpadów /dojazd od drogi krajowej Nr 77 poprzez drogę wewnętrzną nr ewid.1529/114 i 5502 /,
- f) ilość samochodów osobowych – 3 szt./w dzień przyjmowania odpadów /dojazd od drogi krajowej Nr 77 poprzez drogę wewnętrzną nr ewid.1529/114 i 5502 /,

Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii

Na potrzeby socjalne pracownika obsługi PSZOK – woda w ilości 1,0 m³/miesiąc z jej pobraniem z istniejącej sieci wodociągowej, znajdującej się na mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków w budynku socjalno-administracyjnym.

Na potrzeby ewentualnego zraszania odpadów budowlanych i rozbiórkowych – woda w ilości 2,0 m³/rok, z jej pobraniem z istniejącej sieci wodociągowej znajdującej się na mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków.

W trakcie eksploatacji PSZOK, na terenie przeznaczonym pod w.wym. inwestycję, źródłem emisji substancji do powietrza będzie transport samochodowy - samochody osobowe przywożące odpady do punktu oraz samochody ciężarowe – transportujące odpady i przywożące puste kontenery na odpady zbierane w PSZOK.

Zbiórka odpadów będzie miała charakter dobrowolny. Szacuje się, że na PSZOK zostanie przyjęte ok. 2,19 Mg odpadów na miesiąc, a przewidywany ruch pojazdów związany z działalnością PSZOK, będzie charakteryzował się niskim natężeniem. Szacunkowo przyjmuje się około 11 samochodów przywożących i odbierających odpady, jeden dzień w tygodniu (PSZOK będzie czynny jeden dzień w tygodniu w soboty od godz. 10:00 do 18:00), stąd będzie emitowana niewielka ilość zanieczyszczeń, która nie będzie wywierać istotnego wpływu na stan czystości powietrza. Uciążliwość dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej (budynek mieszkalny oddalony ok. 140 m) będzie niewielka lub nieobserwowalna. Mając na uwadze bliskie sąsiedztwo z drogą krajową Nr 77 i ruch na niej tj. 7113 pojazdów silnikowych na dobę, należy zauważyć, że te kilkanaście dodatkowych samochodów obsługujących raz w tygodniu PSZOK , nie powinno mieć znaczącego wpływu na otoczenie jak i na mieszkańców gminy.

W trakcie prowadzenia prac budowlanych nastąpi emisja spalin ze środków transportu dowożących materiały budowlane. Emisja ta nie będzie powodować znaczącego oddziaływania na stan powietrza. Odbiór odpadów ulegających biodegradacji (odpady z ogrodów i parków: tj. trawa i gałęzie) będzie się odbywał, bezpośrednio po dostarczeniu ich na PSZOK, w celu wyeliminowania ich uciążliwości. Ze względu na charakter przedsięwzięcia oraz zakres działalności, należy uznać że wielkość emisji pyłów do atmosfery w trakcie eksploatacji PSZOK będzie niewielka i nie spowoduje znaczącego oddziaływania na środowisko.

W trakcie eksploatacji PSZOK, na terenie przeznaczonym pod w.wym. inwestycję, źródłem emisji substancji do powietrza będzie transport samochodowy - samochody osobowe przywożące odpady do punktu oraz samochody ciężarowe – transportujące odpady i przywożące puste kontenery oraz odpady zbierane w PSZOK.

Zbiórka odpadów będzie miała charakter dobrowolny. W związku z tym, nie można określić szczegółowo ilości odpadów które trafią do punktu.

W fazie realizacji powstawać będą odpady zestawione poniżej:

- 17 05 04 gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 – wykopy pod obiekt PSZOK w ilości ok. 40 m³

- 17 09 04 zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 w ilości ok. 0,5 m³

Odpady powstające na etapie trwania prac budowlanych takie jak ziemia z wykopów będą zagospodarowane do niwelacji terenu. Takie zagospodarowanie odpadu jest zgodne z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, w której mowa o postępowaniu z masami ziemnymi usuwanymi bądź przemieszczanymi w związku z realizacją inwestycji. Inne odpady powstające na etapie budowy winny być segregowane, umieszczane w kontenerach i odbierane przez specjalistyczne firmy. Zmieszane odpady budowlane przekazane zostaną na składowisko odpadów.

Odpady wygenerowane przez planowaną inwestycję nie będą stanowiły większego zagrożenia dla środowiska pod warunkiem odpowiednio prowadzonej gospodarki nimi. Nie stwierdza się zagrożenia środowiska poprzez emisję odpadów z budowy oraz odpadów komunalnych powstających w fazie realizacji przedsięwzięcia, gdyż rodzaje i ilość powstałych odpadów nie stwarzają większego problemu z ich unieszkodliwianiem bądź wykorzystaniem. Warunkiem braku oddziaływania powstających odpadów jest właściwy sposób postępowania z nimi zależny od rodzaju, ilości i miejsca powstawania odpadu, a przede wszystkim staranna zbiórka odpadów w miejscu ich powstawania oraz segregacja.

Szacunkowy przewidywany ruch pojazdów związany z działalnością PSZOK, będzie charakteryzował się niskim natężeniem, ogólnikowo przyjmuje się około 11 samochodów w dniu przyjmowania odpadów, stąd będzie emitowana niewielka ilość zanieczyszczeń, która nie będzie wywierać istotnego wpływu na stan czystości powietrza. Uciążliwość dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej (budynek mieszkalny oddalony ok. 120 m) będzie niewielka lub nieobserwowalna. Mając na uwadze bliskie sąsiedztwo z drogą krajową Nr 77 i ruch na niej tj. 7113 pojazdów silnikowych na dobę, należy zauważyć, że te kilkanaście dodatkowych samochodów obsługujących raz w tygodniu PSZOK , nie powinno mieć znaczącego wpływu na otoczenie jak i na mieszkańców gminy.

Ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno – bytowych

Obsługą PSZOK będzie zajmować się jedna osoba. Punkt będzie czynny w jednym dniu tygodnia od godz. **10:00 do 18:00**; Osoba ta będzie korzystać z urządzeń socjalnych i sanitarnych, które zabezpieczy budynek socjalno-administracyjny zlokalizowany na istniejącej oczyszczalni ścieków. Ilość powstających ścieków będzie więc niewielka i równa poborowi wody.

Ilość i sposób odprowadzania ścieków technologicznych:

Prowadzona działalność nie będzie powodować powstawania ścieków technologicznych.

Ilość i sposób odprowadzania wód opadowych:

Wody opadowe i roztopowe z terenu **PSZOK** będą zbierane przez opaskę która odprowadzi wody do separatora następnie do kanalizacji i oczyszczalni.

Wody opadowe nie będą oddziaływać na środowisko gruntowo-wodne.

Planowana inwestycja nie spowoduje zmian stosunków wodnych dla gruntów sąsiednich.

Rodzaj, przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami:

- **odpady ulegające biodegradacji, papier i tektura, tworzywa sztuczne i szkło** – składowane bezpośrednio do pojemników KP1, ustawionych na utwardzonym podłożu betonowym,

- **odpady wielkogabarytowe, drewno zawierające substancje niebezpieczne, metale i mieszaniny metali**, – składowane będą w boksach usytuowanych na utwardzonym podłożu betonowym,

- **odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów, gruz ceglany, zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanoego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106 oraz odpady zmiotek wentylacyjnych** – składowane bezpośrednio do kontenerach KP-7 z zamykanym wspanem ustawionym na utwardzonym betonowym podłożu;

- **zużyte opony, zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 200121, 200123, 200135, oraz baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 160601, 160602 lub 160603 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie** – składowane na regałach i w pojemnikach usytuowanych na utwardzonym podłożu,

Odpady komunalne wytworzone bezpośrednio przez pracownika obsługi w ilości około 60 l /miesiąc oraz powstałe w związku z prowadzoną usługą w zależności od rodzajów odpadu będą przekazywane przedsiębiorcy upoważnionemu do odbioru odpadów z terenu Gminy Rudnik nad Sanem w ramach zawartej umowy.

Ilości i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn, urządzeń emitujących hałas, zanieczyszczenia powietrza, odpady, ścieki, pola elektromagnetyczne lub innych elementów powodujących uciążliwość.

Głównym rodzajem emisji będzie emisja hałasu związana z pracą pojazdów mechanicznych dowożących oraz wywożących odpadów oraz emisja zanieczyszczeń gazowych do atmosfery, związaną z ruchem pojazdów. Ze spalania paliw w silnikach pojazdów emitowane będą:

- węglowodory alifatyczne,
- dwutlenek siarki,
- tlenek węgla,
- tlenki azotu,

W związku z tym, że przewidywany ruch pojazdów związany z działalnością PSZOK, będzie charakteryzował się niskim natężeniem, około 11 samochodów w dniu przyjmowania odpadów, stąd będzie emitowana niewielka ilość zanieczyszczeń, która nie będzie wywierać istotnego wpływu na stan czystości powietrza. Uciążliwość dla najbliższej zabudowy mieszkaniowej (budynek mieszkalny oddalony **ok. 140 m**) będzie niewielka lub nieobserwowalna. Mając na uwadze bliskie sąsiedztwo z drogą krajową Nr 77 i ruch na niej tj. 7113 pojazdów silnikowych na dobę, należy zauważyć, że te kilkanaście dodatkowych samochodów obsługujących raz w tygodniu PSZOK , nie powinno mieć znaczącego wpływu na otoczenie jak i na mieszkańców gminy.

Emisja odorowa związana z gromadzeniem odpadów na terenie PSZOK nie będzie miała miejsca lub jej odczuwalność będzie znikoma. Odpady gromadzone tymczasowo w PSZOK to odpady już posegregowane tj. butelki po napojach (umyte) oraz inne materiały, które nie posiadają zapachu. Jedynym możliwym źródłem emisji mogą być odpady ulegające biodegradacji (trawa), które składowane będą w pojemnikach zamykanych KP1. Pojemniki te będą opróżniane w tym samym dniu co przyjmowane odpady przez przedsiębiorcę posiadającego prawo do odbioru.

PSZOK zostanie wyposażony w odpowiedni podstawowy **sprzęt gaśniczy oraz sorbenty** do likwidacji ewentualnych rozlewów odpadów w postaci ciekłej.

Możliwe transgraniczne oddziaływanie na środowisko:

Mając na uwadze charakter przedsięwzięcia, jego skalę, usytuowanie oraz przewidywaną emisję zanieczyszczeń należy uznać, iż planowana inwestycja ma zasięg lokalny i nie będzie powodować transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880 z późniejszymi zmianami) znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia:

Projektowana inwestycja realizowana będzie poza obszarami chronionymi w myśl ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 r. Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.) Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru Natura 2000. Teren istniejącej oczyszczalni ścieków, na którym będzie zlokalizowany PSZOK, graniczy z obszarem Natura 2000 o kodzie PLH180020.

Obszar opisany kodem 180020 (Dolina Dolnego Sanu) leży w Kotlinie Sandomierskiej na wysokości 140-225 m n.p.m. i obejmuje najbardziej cenne przyrodniczo fragmenty doliny dolnego Sanu na odcinku Jarosław - ujście.

Realizacja inwestycji nie jest związana z koniecznością usuwania drzew i krzewów, naruszenia terenów leśnych, wodnych i wodno-błotnych z uwagi na brak ich występowania na opisanych nieruchomościach objętych planowanym przedsięwzięciem.

Na terenie projektowanego przedsięwzięcia nie występują obszary **NATURA 2000**.

Nie występują gatunki roślin, zwierząt i grzybów wymienione w niżej wymienionych Rozporządzeniach Ministra Środowiska.

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 października 2011 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. Nr 237, poz. 1419),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 stycznia 2012 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. Nr poz. 81),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2004 r. w sprawie gatunków dziko występujących grzybów występujących grzybów objętych ochroną (Dz. U. Nr 168, poz. 1765).

W granicach planowanej inwestycji i zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się żadne obszary podlegające ochronie. Na analizowanym terenie nie występują będące pod ochroną w sieci „**Natura 2000**” rzadkie siedliska przyrodnicze. Przez teren nie przebiegają szlaki wędrówek zwierząt i nie występują miejsca gniazdowania ptaków w związku z czym nie nastąpi na etapie realizacji, eksploatacji, bądź likwidacji przedsięwzięcia **bezpośrednie i pośrednie oddziaływanie** na środowisko przyrodnicze.

Realizacja przedsięwzięcia poddanego analizie nie wpłynie degradująco na stan środowiska przyrodniczego i walory krajobrazowe terenu lokalizacji przedsięwzięcia, w związku z tym nie zachodzi konieczność podejmowania dodatkowych działań dla ochrony elementów przyrodniczych i krajobrazowych.

Zastosowanie przedstawionych rozwiązań technicznych i organizacyjnych zapewni ochronę środowiska, zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji, a także likwidacji planowanego przedsięwzięcia.

Z up. BURMISTRZA


inż. Lucjan Tabasz
Z-ca Burmistrza