



Łącut, 22 styczeń 2019 r.

STAROSTA ŁĄDUCKI
OŚ – I.6222.16.2018

D E C Y Z J A

Działając na podstawie:

- art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*Dz.U.2018.2096 tj. z dnia 2018.11.05*)
- art. 202, 214 ust. 5, 378 ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (*Dz.U.2018.799 tj. z dnia 2018.04.27*), w związku z § 3 ust. 1 pkt 78 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (*Dz.U.2016.71 tj. z dnia 2016.01.18*);
- ust. 6 pkt 13) załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (*Dz. U. z 2014 r., poz. 1169*);

po rozpatrzeniu wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego wydanego dla VAN PUR S.A. - ul. Cybernetyki 7, 02-677 Warszawa – Oddział w Rakszawie; 37-111 Rakszawa 334, znak: OŚ–I.6222.1.2017; z dnia 12.04.2017 r. na prowadzenie instalacji do oczyszczania ścieków pochodzących z browaru VAN PUR S.A. oraz z terenu samej Oczyszczalni wraz z układem odzysku biogazu,

o r z e k a m

I. Zmieniam za zgodą stron własną decyzję znak: OŚ–I.6222.1.2017; z dnia 12.04.2017 r. udzielającą przedsiębiorstwu VAN PUR S.A. - ul. Cybernetyki 7 pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do oczyszczania ścieków pochodzących z browaru VAN PUR S.A. oraz z terenu samej Oczyszczalni wraz z układem odzysku biogazu, w następujący sposób:

I.1. Punkt „II.2.” otrzymuje nowe brzmienie:

II.2. Dopuszczalne rodzaje i ilości oraz podstawowy skład chemiczny i właściwości wytwarzanych odpadów.

Tabela 2

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość odpadu Mg/rok	Źródła powstawania odpadu	Skład chemiczny i właściwości odpadu
1	19 08 01	Skratki	100	Proces: podczyszczanie mechaniczne Miejsce: Budynek Mechanicznego Oczyszczania Ścieków – Sito Bębnowe, prasa skratek	Stan skupienia stały Skratki stanowią niejednorodne zanieczyszczenia mineralne zatrzymane na kratkach powyżej 0,5 mm, m.in. piasek i ziemia okrzemkowa. Sucha masa: 20 – 80% Skład: substancje rozpuszczone (stałe związki rozpuszczone), Rozpuszczony węgiel organiczny, siarczany, w minimalnych ilościach mogą występować również As, Ba, Cd, Cu, Cr, Hg, Mo, Ni. Pb, Sb, Se, Zn, Cr, F

2	19 08 02	Zawartość piaskowników	60	Proces: podczyszczanie mechaniczne Miejsce: Piaskownik	Stan skupienia stały. Odpad z piaskowników charakteryzuje się jednolitym składem fizykochemicznym. W skład odpadu wchodzi drobne cząstki mineralne takie jak: piasek czy ziemia krzemkowa.
3	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	2200	Proces: Flotacja ciśnieniowa Miejsce: Budynek techniczny nr 1 Proces: Tlenowe oczyszczanie ścieków Miejsce: Osadnik wtórny	Sucha masa: 15 ÷ 25 % Substancja organiczna: 68,3 % s. m. Skład: fosfor ogólny, Ca, Mg, azot amonowy, azot ogólny, Cd, Cu, Ni, Pb, Zn, Hg, Cr
4	05 07 02	Odpady zawierające siarkę	50	Proces: odsiarczanie biogazu Miejsce: odsiarczalnik biogazu Proces: usuwanie siarkowodoru z biogazu przed podaniem go do sieci gazowej	Stan skupienia stały Jest to zużyty wsad odsiarczalni biogazu. Nie zawiera substancji niebezpiecznych. Może zawierać w swoim składzie śladowe ilości związków siarki (głównie siarkowodoru i tiole). Granulowany, wysokoporowaty materiał (tlenek i wodorotlenek żelaza).
5	19 05 99	Inne niewymienione odpady	60	Proces: wentylacja mechaniczna Miejsce: biofiltr Proces: usuwanie substancji złośliwych z powietrza wentylowanego	Jest to zużyty wsad biofiltra - zrębki drewnianej. Ciało stałe, organiczne
6	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	1,0	Opakowania po floculantach i innych używanych substancjach Budynek techniczny nr 2	Odpady stałe, termoplastyczne, o niskim ciężarze właściwym, zawierające polietylen, polipropylen oraz polistyren
7	16 05 06*	Chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne) zawierające substancje niebezpieczne, w tym mieszaniny chemikaliów laboratoryjnych i analitycznych	0,1	Budynek techniczny nr 1 – laboratorium Oczyszczalni Ścieków	Zużyte lub przeterminowane odczynniki chemiczne wykorzystywane do badań laboratoryjnych; Skład: mieszanina substancji organicznych i nieorganicznych różnego rodzaju. Właściwości: odpady stałe i ciekłe, toksyczne, ekotoksyczne, szkodliwe, drażniące.

I.2. Punkt „III.2.” otrzymuje nowe brzmienie:

„III.2” Sposoby postępowania z wytwarzanymi odpadami.

III.2.1. Miejsce i sposób magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów oraz sposób dalszego gospodarowania odpadami

Tabela 3

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
Odpady technologiczne			
1	19 08 01	Skratki	Skratki odprowadzane będą selektywnie szczelną rurą spustową do kontenera na skratki w przyziemiu Budynku Mechanicznego Oczyszczania Ścieków (obiekt nr 15). Następnie będą przekazywane odbiorcom zewnętrznym posiadającym stosowne decyzje administracyjne do dalszego zagospodarowania w celu ich odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.
2	19 08 02	Zawartość piaskowników	Powstający w procesie technologicznym odpad z piaskowników odpompowywany będzie selektywnie pompami do płuczki piasku wykonanej ze stali nierdzewnej, gdzie odseparowany piasek i ziemia okrzemkowa wrzucane będą do kontenera zlokalizowanego w przyziemiu Budynku Mechanicznego Oczyszczania Ścieków (obiekt nr 15). Następnie odpad będzie przekazywany odbiorcom zewnętrznym posiadającym stosowne decyzje administracyjne do dalszego zagospodarowania w celu ich odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.
3	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	Powstający w procesie oczyszczania ścieków osad poflotacyjny oraz nadmierny trafiać będzie do trzech zbiorników magazynowych osadu zlokalizowanych w Budynku Technicznym nr 2 (obiekt nr 09). Po odwodnieniu trafi on do kontenera w Budynku Technicznym nr 2. Następnie odpad będzie przekazywany odbiorcom zewnętrznym posiadającym stosowne decyzje administracyjne do dalszego zagospodarowania w celu ich odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.
4	05 07 02	Odpady zawierające siarkę	Odpad w postaci zużytego sorbentu (wypełnienia odsiarczalnika biogazu) nie będzie magazynowany na terenie Oczyszczalni. W przypadku potrzeby jego wymiany będzie podstawiony odpowiedni kontener odbiorcy odpadu (w bezpośrednim sąsiedztwie odsiarczalnika) i odpad bezpośrednio po załadunku będzie przetransportowany do dalszego zagospodarowania w celu odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.
5	19 05 99	Inne niewymienione odpady	Odpad w postaci zużytego wypełnienia biofiltra ze zrębki drewnianej nie będzie magazynowany na terenie Oczyszczalni. W przypadku potrzeby jego wymiany będzie podstawiony odpowiedni kontener odbiorcy odpadu (w bezpośrednim sąsiedztwie biofiltra) i odpad bezpośrednio po załadunku będzie przetransportowany do dalszego zagospodarowania w celu odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.
Odpady eksploatacyjne			
6	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpady opakowaniowe magazynowane będą selektywnie, w wyznaczonym do tego celu miejscu na terenie Oczyszczalni (w Budynku Technicznym nr 2 (obiekt nr 09)). Odpady te przekazywane będą odbiorcom zewnętrznym, posiadającym stosowne decyzje administracyjne, do dalszego zagospodarowania w celu ich odzysku lub unieszkodliwiania zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami.
7	16 05 06*	Chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne) zawierające substancje niebezpieczne, w tym mieszaniny chemikaliów laboratoryjnych i analitycznych	Odpady magazynowane będą selektywnie, w wyznaczonym do tego celu miejscu na terenie Oczyszczalni (w Budynku Technicznym nr 1 (obiekt nr 08)). Odpady umieszczone są w szczelnym pojemniku wykonanym z materiałów odpornych na działanie odpadów.

I.3. Punkt „IV” otrzymuje nowe brzmienie:

„IV” Rodzaj i maksymalna ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw.

IV. 1. Rodzaj i maksymalne zużycie materiałów, wody, surowców i paliw w instalacji.

Tabela 5

Lp.	Parametr		Jednostka	Wartość
1	Zużycie wody		m ³ /rok	22 000
2	Zużycie substancji chemicznych	NaOH	Mg/rok	500
3		Kwas do korekty odczynu		5
4		Flokulant do flotatora		10
5		Flokulant do prasy osadu		15
6		Koagulant do flotacji i komory odgazowania		300
7		Koagulant do filtra piaskowego		100
8		Środek antypieniący		0,5

IV. 2. Rodzaj i maksymalne zużycie energii w instalacji.

Tabela 6

Lp.	Parametr	Jednostka	Wartość
1	Energia elektryczna na cele technologiczne	kWh	1 000 000
2	Energia cieplna	GJ/rok	21 600

IV. 3. Rodzaj i maksymalne ilości paliw wytwarzane w instalacji.

Tabela 7

Lp.	Parametr	Ilość	Wartość energetyczna
1	Biogaz powstający w procesie oczyszczania beztlenowego w reaktorze UASB	3 730 Nm ³ /d	26 500 kWh/d

II. Pozostałe warunki decyzji Starosty Łańcuckiego znak: znak: OŚ–I.6222.1.2017; z dnia 12.04.2017 r. pozostają bez zmian.

U z a s a d n i e n i e

W dniu 22.10.2018 r. do Starosty Łańcuckiego wpłynął wniosek **VAN PUR S.A. - ul. Cybernetyki 7, 02-677 Warszawa** o zmianę pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do oczyszczania ścieków pochodzących z browaru VAN PUR S.A. oraz z terenu samej Oczyszczalni wraz z układem odzysku biogazu.

Przedmiotem niniejszego wniosku jest zmiana warunków eksploatacyjnych dla Oczyszczalni z układem odzysku biogazu, prowadzonej na terenie VAN PUR S.A. Oddział w Rakszawie, przez VAN PUR S.A. z siedzibą w Warszawie.

Przedmiotowa instalacja zgodnie z zapisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r., poz. 799, ze zm.) wymaga pozwolenia zintegrowanego ze względu na rodzaj prowadzonej działalności. Przedmiotowa instalacja o wydajności 1 800 m³/dobę, zakwalifikowana została jako:

„instalacja do oczyszczania ścieków, z wyjątkiem oczyszczalni ścieków komunalnych, pochodzących z instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego”.

Zaznacza się, że ścieki trafiające do oczyszczalni pochodzą z instalacji browaru, który zakwalifikowany jest jako instalacja wymagająca uzyskania pozwolenia zintegrowanego, czyli przedmiotowa oczyszczalnia jest instalacją mogącą powodować

znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości - pkt 6. ppkt 13), załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169).

Organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego jest Starosta Powiatu Łańcuckiego na podstawie art. 378 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, z uwagi na to, iż przedmiotowa Oczyszczalnia nie jest kwalifikowana do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu 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 (tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 353 ze zm.).

Zakład posiada obecnie obowiązującą decyzję Starosty Łańcuckiego z dnia 12 kwietnia 2017 r. znak: OŚ-I.6222.1.2017, udzielającą pozwolenia zintegrowanego.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego nie kwalifikuje się do istotnej zmiany, gdyż zgodnie z art. 214 pkt. 3 *Prawa Ochrony Środowiska* zmianę w instalacji uważa się za istotną w szczególności, gdy zwiększana skala działalności wynikająca z tej zmiany, sama w sobie, kwalifikowałaby ją jako instalację mogącą powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości.

Dla oczyszczalni ścieków oraz dla przemysłu browarniczego nie zostały do chwili obecnej opracowane konkluzje BAT. Dla oczyszczalni ścieków nie zostały też opracowane dokumenty referencyjne BAT („BREF-y”).

Oczyszczalnia funkcjonuje jako zakładowa oczyszczalnia ścieków pochodzących z instalacji do produkcji piwa, stąd też przed wydaniem pozwolenia zintegrowanego (będącego obecnie przedmiotem zmiany) przeanalizowana została zgodność planowanej inwestycji w zakresie oczyszczania ścieków z:

- dokumentem referencyjnym BREF dotyczącym przemysłu spożywczego – *„Integrated Pollution Prevention and Control. Reference Document on Best Available Techniques in the Food, Drink and Milk Industries”*,
- wytycznymi dla przemysłu spożywczego piwowarskiego opracowanymi przez Związek Pracodawców Przemysłu Piwowarskiego w Polsce "Browary Polskie" i zatwierdzonymi przez Ministerstwo Środowiska,
- trzecim dokumentem, który zawiera informacje dotyczące wypełniania obowiązków w odniesieniu do wymogów prowadzenia monitoringu emisji przemysłowych u źródła jest *„Dokument referencyjny BAT dla ogólnych zasad monitoringu”*.

Z analizy ww. dokumentów referencyjnych wynika, że Zakład przez stosowanie odpowiednich procedur, rozwiązań technicznych i organizacyjnych oraz zasad magazynowania i monitoringu spełnia wymogi zawarte w tych dokumentach.

Uwzględniając powyższe okoliczności uznano, że instalacja, której dotyczy wniosek spełnia wymogi najlepszych dostępnych technik, o których mowa w art. 204 ust. 1 w związku z art. 207 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Jednocześnie zgodnie z art. 29 ust 1 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy - *Prawo ochrony środowiska* oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. Z 2014 r., poz. 1101) podmiot opracował i przedstawił analizę, z której wynika, że eksploatacja przedmiotowej instalacji IPPC obejmuje wykorzystanie i wytwarzanie substancji powodujących ryzyko lecz nie występuje możliwość zanieczyszczenia nimi gleby, ziemi lub wód gruntowych. Zastosowany w oczyszczalni system zabezpieczeń technicznych, organizacyjnych oraz

monitorowania instalacji pod kątem możliwości powstania uwolnień substancji szkodliwych do środowiska jest wystarczający dla zabezpieczenia gleby, ziemi i wód gruntowych przed zanieczyszczeniem.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym stadium postępowania a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie się co do zebranych materiałów.

Z materiałów do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego wynika, że przy zachowaniu warunków zaproponowanych we wniosku, dotrzymywane będą standardy jakości środowiska.

W świetle powyższego stwierdzono, że instalacja spełnia wymagania niezbędne do udzielenia zmiany pozwolenia zintegrowanego oraz wymogi najlepszej dostępnej techniki i orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie:

Od decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Rzeszowie, za pośrednictwem organu, który wydał decyzję, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. Pisemne odwołania należy składać osobiście w Kancelarii Starostwa Powiatowego w Łańcucie, ul. Mickiewicza 2 lub przesłać pocztą na adres Starostwo Powiatowe w Łańcucie; 37-100 Łańcut, ul. Mickiewicza 2.

Otrzymują:

1. **VAN PUR S.A., ul. Cybernetyki 7; 02-677, Warszawa,
Oddział w Rakszawie - Rakszawa 334; 37-111 Rakszawa**
2. Oś a/a

Do wiadomości:

1. Minister Środowiska
00 - 922 Warszawa, ul. Wawelska 52/54
2. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie
35 - 101 Rzeszów, ul. Langiewicza 26

Informacja o niniejszym pozwoleniu zintegrowanym zostaje umieszczona na stronie internetowej powiatu łańcuckiego (www.powiat-lancut.com.pl) – biuletyn informacji publicznej – pozwolenia zintegrowane.

Na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2014, poz. 1628 z późn. zm.), zgodnie z 40, ppkt. 2 części III załącznika do wyżej wymienionej ustawy pobrano opłatę skarbową w wysokości 1005,50 zł. Dowód zapłaty należnej opłaty skarbowej pozostawiono w aktach sprawy.

przygotował Marian Machowski – gł. sp. w wydziale Środowiska i Rolnictwa tel. 017 225-69-64, e-mail: marian.machowski@powiat-lancut.com.pl

ul. Mickiewicza 2 37-100 Łańcut	e-mail: starosta@powiat-lancut.com.pl http:// www.powiat-lancut.com.pl	Tel. + 48 17 225 70 00 17 225 69 71 Fax: 17 225 69 70
------------------------------------	--	---