

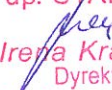
Wrocław, dnia 13 października 2015 r.

SP-OŚ.6222.2.2015.JW
Nr pisma 19

INFORMACJA STAROSTY POWIATU WROCŁAWSKIEGO

Na podstawie art. 38 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.), w związku z art. 218 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 z późn. zm.) informuję, że zostało wydane pozwolenie zintegrowane dla instalacji do przerobu żużli pohutnicznych zlokalizowanej na terenie Zakładu Przerobu Żużla w Siechnicach przy ul. Zachodniej 8. Pozwolenie zostało udzielone decyzją Starosty Powiatu Wrocławskiego z 21 września 2015 r. Nr 471/2015.

W związku z powyższym informuję osoby zainteresowane o możliwości zapoznania się z treścią wydanej decyzji **w terminie od 22 września do 13 listopada 2015 r.** w siedzibie Starostwa Powiatowego we Wrocławiu, ul. Kościuszki 131 (Wydział Ochrony Środowiska - pok. 231 - II piętro).

z up. STAROSTY

Irena Krasicka
Dyrektor
Wydziału Ochrony Środowiska

Otrzymują z prośbą o podanie do publicznej wiadomości poprzez wywieszenie na tablicy ogłoszeń:

1. Urząd Miejski w Siechnicach
55 - 011 Siechnice, ul. Jana Pawła II 12
2. Rada Miejska w Siechnicach
55-010 Siechnice, ul. Jana Pawła II 12
3. Rada Osiedla Radwanice
4. Rada Osiedla Święta Katarzyna
5. Wnioskodawca
6. OŚ - a/a + www.powiatwroclawski.pl + tablica ogłoszeń

Sprawę prowadzi: Justyna Wójcik
tel. 71 72-21-765/846, pokój 231

SP-OŚ.6222.2.2015.JW

DECYZJA NR 471/2015

Na podstawie art. 147 ust. 1, art. 147a ust. 1, art. 151, art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188 ust. 1, ust. 2, ust. 2a, ust. 3, art. 193 ust. 1 pkt 2, ust. 2 i ust. 3, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 203 ust. 1 i ust. 3, art. 211, art. 217a, art. 218, art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 z późn. zm.), art. 48 pkt 2 ustawy z dnia 2012 r. *o odpadach* (Dz.U. 2013 r. poz. 21 z późn. zm.) oraz 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) oraz art. 104 i art. 162 § 1 pkt 1 i § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz.U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.)

stwierdzam z urzędu wygaśnięcie:

1. Zezwolenia na przetwarzanie odpadów udzielonego decyzją Starosty Powiatu Wrocławskiego z 25 czerwca 2013 r. Nr 274/2013.
2. Pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód w zakresie poboru wody podziemnej dla potrzeb zakładu w Siechnicach udzielonego decyzją Starosty Powiatu Wrocławskiego z 24 czerwca 2013 r. Nr 272/2013.

i orzekam:

- I. Udzielam **Local Recycling Center Sp. z o.o., ul. Żurawia 6/12, 00-503 Warszawa** (NIP: 8961363179, REGON: 932819827) pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji **do przetwarzania odpadów żużla pohanitniczego** zlokalizowanej przy ul. Zachodniej 8, 55-011 Siechnice, gmina Siechnice (działka nr 231/16 obręb Siechnice), kwalifikowanej do instalacji w gospodarce odpadami dla odpadów innych niż niebezpieczne do „odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania o zdolności przetwarzania ponad 75 ton [Mg] na dobę, z wykorzystaniem obróbki żużlu i popiołów” – na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

II. Rodzaj instalacji i warunki eksploatacyjne.

II.1. Rodzaj działalności i parametry instalacji.

Przedmiotem pozwolenia jest **instalacja do odzysku odpadów o zdolności przetwarzania ponad 75 ton [Mg] na dobę, z wykorzystaniem obróbki żużlu i popiołów**. Przetwarzanie będzie prowadzone w procesie odzysku **R5 – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych**.

Rodzaje oraz ilości odpadów przewidzianych do przetwarzania.

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod klasyfikacji	Ilość [Mg/rok]
1.	żużle z produkcji żelazochromu	10 80 03	700 000,00

Proces przetwarzania odpadów polega na odzysku odpadów o kodzie 10 80 03 żużle z produkcji żelazochromu wydobytych z hałdy zlokalizowanej na terenie działki nr 231/15 obręb Siechnice gmina Siechnice. Warunki wydobywania odpadów z hałdy określa odrębna decyzja Marszałka Województwa Dolnośląskiego wydana w trybie art. 144 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach*.

Proces przetwarzania odpadów przebiega w instalacji, w skład której wchodzi:

- **Linia technologiczna kruszenia żużla:** zestaw taśmociągów składający się z przenośników zbudowanych ze stacji napędowej, trasy, stacji napinającej i stacji zwrotnej oraz kruszarek do przygotowania nadawy do linii przerobu na mokro;
- **Linia technologiczna do przerobu/separacji metali z żużla na mokro:** zlokalizowana w zamkniętym budynku/hali składa się z szeregu przenośników oraz urządzeń rurowych

i zbiorników do separacji materiału w oparciu o różnicę ciężaru właściwego, gdzie wykorzystuje się technologię pulsacji powietrza oraz zasadę wodnej separacji grawitacyjnej do odzyskiwania żelazostopów z żużla.

Moc przerobowa instalacji 700 000 Mg/rok.

Opis procesu technologicznego:

Proces przerobu odpadów polega na mechanicznym rozdzielaniu poszczególnych frakcji żużla poprzez jego kruszenie, segregowanie, oddzielanie za pomocą elektromagnesów oraz w procesie wodnym z wykorzystaniem różnicy ciężaru właściwego. Odpady wydobyte z hałdy na podstawie decyzji Marszałka Województwa Dolnośląskiego, bez magazynowania, transportuje się w kierunku linii technologicznej kruszenia żużla. Następuje załadunek na kratę zasypową i kolejny podawacz wibracyjny z rusztem 90 mm. Następuje rozdzielanie frakcji: odpady o frakcji powyżej 90 mm kierowane są do kruszarki szczegółowej i kolejno na taśmociąg, natomiast o frakcji poniżej 90 mm bezpośrednio na taśmociąg. Z taśmociągu odpady trafiają na przesiewacz selekcyjny frakcji poniżej 25 mm oraz 25 – 90 mm. Odpady o frakcji 25 – 90 mm przez kosz zasypowy i podajnik wibracyjny trafiają do ponownego kruszenia przed ich skierowaniem na hałdę buforową. Z kolei odpady o frakcji poniżej 25 mm trafiają bezpośrednio na hałdę buforową. Na hałdzie buforowej deponowany jest półprodukt przeznaczony do odzysku w linii technologicznej do przerobu/separacji metali z żużla na mokro.

Zlokalizowana w zamkniętym budynku/hali linia technologiczna do przerobu/separacji metali z żużla na mokro składa się z szeregu przenośników oraz urządzeń rurowych i zbiorników do separacji materiału w oparciu o różnicę ciężaru właściwego gdzie wykorzystuje się technologię pulsacji powietrza oraz zasadę wodnej separacji grawitacyjnej do odzyskiwania żelazostopów z żużla. Poprzez wykorzystanie różnic w masie właściwej materiałów możliwe jest rozdzielanie cięższych stopów od lekkiego żużla. Proces przebiega dwustopniowo (rozdzielenie na zasadzie przyspieszenia dyferencyjnego oraz utrudnione osadzanie) i ma na celu rozdzielanie od siebie cząsteczek o różnych masach właściwych. Pozwala to na efektywne i ciągłe odzyskiwanie żelazostopów z żużla w korycie dla cząsteczek.

Podczas eksploatacji linii technologicznej do przerobu/separacji metali z żużla na mokro powstają szlamy (woda technologiczna z zawiesiną kruszyw o niewielkich rozmiarach - frakcja 0-6 mm). W celu ich wyeliminowania, zainstalowano prasę filtracyjną, która przeznaczona jest do usuwania szlamu z wody technologicznej. Woda po filtracji na prasie zawracana jest do obiegu, a powstałe placki pofiltrycyjne dodawane są do kruszyw budowlanych stanowiących produkt końcowy.

W wyniku przetwarzania odpadów w ww. instalacji powstają:

- produkt – kruszywo budowlane o właściwościach zgodnych z aprobatą techniczną,
- produkt uboczny – żelazostopy, jeżeli Marszałek Województwa Dolnośląskiego nie wyrazi sprzeciwu w drodze decyzji. W przypadku wyrażenia sprzeciwu, o którym mowa w art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, żelazostopy uzyskiwane w wyniku przetwarzania odpadów są odpadami. Gospodarowanie wytwarzanymi odpadami winno odbywać się zgodnie z przepisami ustawy o odpadach.

Oprócz instalacji typu IPPC na terenie zakładu będą funkcjonowały instalacje i urządzenia pomocnicze (nie będące elementem instalacji IPPC): instalacja do magazynowania oleju napędowego stacja transformatorowa; zasilania elektrycznego, oświetlenie terenu, maszyny do transportu urobku z hałdy, koparki, ładowarki, wozidła technologiczne, samochód zraszający, sieć wodociągowa, studnia, kanalizacja ścieków bytowych; kanalizacja wód opadowych i roztopowych, bezodpływowy zbiornik wód opadowych oraz kontenery biurowe, warsztat naprawczy, waga samochodowa, infrastruktura drogowa, maszyny pomocnicze ogólnego użytku.

II.2. Warunki eksploatacyjne.

II.2.1. Rodzaj i ilość wykorzystywanych podstawowych surowców i energii na potrzeby instalacji.

Lp.	Wielkość	Jednostka	Wartość
1	2	3	4
A. SUROWCE			
1.	odpady o kodzie 10 80 03 – żużle z produkcji żelazochromu	Mg/rok	700 000
B. MEDIA			
2.	Zużycie wody		
	woda ze studni (linia technologiczna)	m ³ /rok	17 000
	woda ze studni (zraszanie)	m ³ /rok	18 000

L.p.	Wielkość	Jednostka	Wartość
1	2	3	4
	zbiornik wody opadowej	m ³ /rok	5 022
3.	olej napędowy	dm ³ /rok	389 841
4.	zużycie energii elektrycznej	MWh/rok	2 550

II.2.2. Gospodarka wodna

II.2.2.1. Warunki poboru wód podziemnych.

Podstawa prawna: art. 202 ust. 6 ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.), art. 37 pkt, art. 46 ust. 4, art. 122 ust. 1 pkt 1, art. 127 ust. 1, art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r. poz. 469)

Pobór wód

Dla potrzeb instalacji objętej obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, źródłem zaopatrzenia w wodę jest studnia wiercona nr S-1 oraz bezodpływowy zbiornik wód opadowych. Instalacja objęta obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego do celów technologicznych wykorzystuje wodę ze studni wierczonej w obiegu zamkniętym, uzupełnianą wodą z bezodpływowego zbiornika wody opadowej. Ponadto wodę ze studni wierczonej wykorzystuje się do zraszania.

Do celów socjalno- bytowych załogi wykorzystuje się wodę z wodociągu miejskiego w ilości 5 500 m³/rok.

Pobór wód podziemnych

Ustalam warunki poboru wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w miejscowości Siechnice w ilości:

$$Q_{\max,h} = 13,8 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{śr d}} = 331,2 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\max r} = 121219,2 \text{ m}^3/\text{rok}$$

ze studni wierczonej nr S-1 – o zatwierdzonych zasobach eksploatacyjnych w wysokości 13,8 m³/h przy depresji 2,95 m - dla potrzeb instalacji objętej obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, o parametrach jak w tabeli poniżej:

głębokość studni	średnica filtra	przelot ujętej warstwy	wydatek	depresja	nr działki	współrzędne geograficzne
11,0 m	PCV φ 250 mm	6,0 – 9,0 m ppt	13,8 m ³ /h	2,95 m	231/16 obręb Siechnice	N=51°02'30,47" E=17°07'50,58"

Warunki na jakich należy prowadzić pobór wody ze studni wierczonej:

- utrzymania we właściwym stanie technicznym i prawidłowej eksploatacji urządzeń służących do poboru wody i rejestru poboru wody.
- eksploatowania studni w sposób nie powodujący przekroczenia przyjętej wydajności eksploatacyjnej i depresji.

Monitoring ilości i jakości wody ze studni wierczonej.

- Należy prowadzić dobowy rejestr odczytów wodomierzowych pobieranej wody.
- Wyniki pomiarów ilości pobieranej wody ze studni należy przekazywać Staroście Powiatu Wrocławskiego i Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w sposób określony w rozporządzeniu wydanym na podstawie art. 149 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska.

II.2.3. Informacja o ilości, stanie i składzie ścieków z instalacji.

Instalacja objęta obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego do celów technologicznych wykorzystuje wodę ze studni wierczonej, uzupełnianą wodą z bezodpływowego zbiornika wody opadowej o pojemności 20 m³ w obiegu zamkniętym. Cały teren zakładu posiada zorganizowany system odprowadzania wód opadowych. Wody opadowe z terenu zakładu i dachów odprowadzone są systemem

własnej kanalizacji deszczowej do bezodpływowego zbiornika o pojemności 20 m³, za pośrednictwem studzienek kanalizacyjnych oraz odwodnieni liniowych. Instalacja kanalizacji deszczowej wyposażona jest w separator substancji ropopochodnych. Ścieki bytowe odprowadzane są do gminnej kanalizacji sanitarnej.

II.2.4. Sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.

Zastosowane rozwiązania techniczne i technologiczne gwarantujące wysoki poziom ochrony środowiska jako całości:

- a) Prowadzenie na bieżąco kontroli sprawności stosowanej instalacji IPPC oraz instalacji i urządzeń pomocniczych,
- b) Prowadzenie na bieżąco dokumentacji potwierdzającej sprawność procesu przetwarzania z uwzględnieniem ilości odpadów kierowanych do procesu przetwarzania oraz ilości kruszywa i żelazostopów uzyskiwanych w wyniku prowadzonego przetwarzania odpadów, a także składu uzyskiwanego produktu
- c) Zastosowanie zabezpieczeń chroniących środowisko przed emisją niezorganizowaną pyłów z prowadzonych procesów technologicznych,
 - Wykonywanie prac etapu suchego z zastosowaniem osłon i w warunkach stałego zraszania,
 - Zastosowanie zabezpieczeń chroniących środowisko (w tym zraszanie) przed emisją niezorganizowaną pyłów z hałdy produktu pośredniego (hałda buforowa) oraz magazynowanego produktu końcowego,
 - Transport na terenie zakładu po powierzchniach utwardzonych i zraszanych.
- d) Magazynowanie produktu pośredniego na hałdzie buforowej i czasowe magazynowanie produktu końcowego, na terenie uszelnionym, w sposób uniemożliwiający przedostawanie się zanieczyszczeń wymywanych z produktu pośredniego oraz kruszywa do gleby, ziemi i wód podziemnych,
- e) Skanalizowane nawierzchnie utwardzone na terenie zakładu umożliwiające odprowadzenie wód opadowych do zbiornika, w celu zapobiegania infiltracji zanieczyszczeń do gleby, ziemi i wód podziemnych,
- f) Mycie kół samochodów wyjeżdżających z terenu zakładu,
- g) Stosowanie zamkniętego obiegu wody technologicznej,
- h) Stosowanie zabezpieczeń redukujących emisję hałasu do środowiska,
- i) Wykonywanie na bieżąco pomiarów jakości poszczególnych komponentów środowiska przez jednostki uprawnione, o których mowa w art. 147a ustawy Prawo ochrony środowiska, na warunkach określonych w niniejszej decyzji,
- j) Pielęgnacja pasa zieleni izolacyjnej i uzupełnianie w miarę potrzeb,
- k) Prowadzenie na bieżąco analizy wszystkich danych uzyskiwanych z badań monitoringowych w zakresie wpływu eksploatacji instalacji oraz działań prowadzonych na terenie zakładu na środowisko. W przypadku stwierdzenia zmiany monitorowanych parametrów podejmowanie działań zapobiegawczych..

II.2.5. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii.

Efektywne wykorzystanie energii będzie realizowane poprzez:

- a) Monitorowanie zużycia energii elektrycznej przez regularne odczyty z licznika energii elektrycznej,
- b) wykorzystanie technik, które redukują zużycie energii, np. zainstalowanie baterii kondensatorów typ BK-T-95/2xIV-ZIP54/Hr
- c) wykorzystywanie urządzeń i rozwiązań technologicznych mających na celu poprawę efektywności energetycznej instalacji.

II.2.6. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii przemysłowej.

II.2.6.1. Na terenie zakładu Local Recycling Center w Siechnicach przy ul. Zachodniej 8 - nie będą występować substancje niebezpieczne w ilościach decydujących o zaliczeniu przedsięwzięcia do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

II.2.6.2. Sposoby zapobiegania występowaniu awarii i ograniczania skutków awarii realizowane na terenie zakładu przedstawiają się następująco:

- a) zatrudnienie osób posiadających stosowne doświadczenie w przeprowadzaniu procesów przetwarzania na instalacji, posiadających licencje zezwalające na pracę na ciężkim sprzęcie np. typu koparki, ładowarki, wozidło,
- b) przeszkolenie pracowników w zakresie bhp, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska; każdy pracownik jest zobligowany do natychmiastowej reakcji i podejmowania środków ograniczających wpływ awarii na środowisko i ludzi w jej pobliżu (np. podczas wycieku paliwa, oleju z wykorzystaniem sorbentów),
- c) ujęcie procedur postępowania w przypadku awarii w zakładowej kontroli produkcji,
- d) przeglądy sieci kanalizacyjnej zapobiegające wystąpieniu awarii sieci kanalizacyjnej,
- e) separator substancji ropopochodnych w ciągu kanalizacji terenu utwardzonego,
- f) wymiana skażonego gruntu w przypadku wycieku na terenie nieutwardzonym.

W razie wystąpienia awarii, w wyniku której powstanie zagrożenie życia lub zdrowia ludzi lub środowiska prowadzący instalację obowiązany jest do:

1. Natychmiastowego zawiadomienia o tym fakcie właściwego organu Państwowej Straży Pożarnej oraz Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska,
2. Niezwłocznego przekazania ww. organom informacji o okolicznościach awarii; substancjach niebezpiecznych związanych z awarią, umożliwiających dokonanie oceny skutków awarii dla ludzi i środowiska; o podjętych działaniach ratunkowych; działaniach mających na celu ograniczenie skutków awarii i zapobieganie jej powtórzeniu się oraz stałej aktualizacji tych informacji odpowiednio do zmiany sytuacji,
3. Przedłożenia Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska informacji o sposobie usunięcia skutków awarii,

II.2.7. Uzasadnione technologicznie warunki odbiegające od normalnych oraz warunki emisji substancji lub energii w takich warunkach.

Nie przewiduje się eksploatacji instalacji w warunkach odbiegających od normalnych.

II.2.8. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania.

Zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposoby nadzoru będą realizowane poprzez:

- a) Magazynowanie substancji, surowców, odpadów i produktów w miejscach do tego przeznaczonych i odpowiednio przygotowanych,
- b) Uszczelnienie miejsc czasowego magazynowania produktów pośrednich oraz produktu końcowego (np. geomembraną przy zastosowaniu zabezpieczeń przed jej rozszczelnieniem betonem, asfaltem),
- c) Ograniczenia powierzchni miejsc składowania produktów oraz magazynowanie produktów zgodnie z planem zagospodarowania załączonym do pozwolenia na budowę zakładu, poprzez:
 - systematyczne wywożenie produktu końcowego z terenu zakładu, w celu dostosowania powierzchni magazynowej czasowego magazynowania produktu do ustalonej w planie zagospodarowania terenu zakładu, zatwierdzonym w pozwoleniu na budowę zakładu, do dnia 30 września 2016 r.,
 - równocześnie z wywożeniem produktu końcowego uszczelnianie podłoża na powierzchni terenu przewidzianej do czasowego magazynowania produktu końcowego, ustalonej w planie zagospodarowania terenu zakładu, zatwierdzonym w pozwoleniu na budowę zakładu,
- d) Systematycznego nadzorowania i dokumentowania prawidłowości działania stosowanych środków mających na celu zapewnienie ochrony gleby, ziemi i wód gruntowych,
- e) Zbadania pozostałych po zakończeniu eksploatacji instalacji wód technologicznych i wód opadowych i wywiezienia ich w całości do oczyszczalni ścieków, na warunkach wynikających z ustawy Prawo wodne.

II.2.9. Sposób prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko albo sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych, w tym pobierania próbek.

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 3 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.).

1. Badania jakości gleby, ziemi i wód gruntowych należy wykonywać raz w roku w miesiącu sierpniu. Po likwidacji zakładu corocznie w miesiącu sierpniu należy wykonywać badanie jakości:
 - wody przez okres sześciu lat
 - gleby i ziemi przez okres jednego roku.

Przypadku stwierdzenia w próbkach wzrostów zawartości metali ciężkich należy zwiększyć częstotliwości badań do dwóch razy w roku.

2. Badania jakości wód należy prowadzić w oparciu o pobór prób ze studni wierconej nr S-1, trzech otworów piezometrycznych nr P-5, P-8, P-23, korzystając z sieci pomiarowej Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz dwóch studni gospodarczych zlokalizowanych na posesjach przy ul. Kościuszki Nr 7 i Nr 6. Badaniami należy objąć poniższe parametry:

Lp.	Parametr
1.	odczyn pH
2.	przewodność elektrolityczną w temp. 20°C [μS/cm]
3.	wodorowęglany [mg HCO ₃ /l]
4.	ogólny węgiel organiczny [mg HCO ₃ /l]
5.	chlorki [mg Cl/l]
6.	siarczany [mg SO ₄ /l]
7.	azot azotanowy [mg NNO ₃ /l]
8.	azot azotynowy [mg NNO ₂ /l]
9.	azotany [mg NO ₃ /l]
10.	azotyny [mg NO ₂ /l]
11.	azot Kjeldahla [mg N/l]
12.	wapń [mg Ca/l]
13.	magnez [mg Mg/l]
14.	żelazo [mg Fe/l]
15.	miedź [mg Cu/l]
16.	Cynk [mg Zn/l]
17.	chrom ⁽⁺⁶⁾ [mg Cr/l]
18.	chrom ogólny [mg Cr/l]
19.	kadm [mg Cd/l]
20.	ołów [mg Pb/l]
21.	rtęć [mg Hg/l]
22.	węglowodory ropopochodne [mg/l]

3. Badania jakości gleby i ziemi należy prowadzić w oparciu o pobór prób z punktów jak poniżej:

Punkt pomiarowy	Współrzędne geograficzne		Głębokość poboru prób
G-5 Kościuszki 6	N=51°02'21.4"	E=17°07'59.1"	0,25-0,35 m
G- 4 Kościuszki 7	N=51°02'35.8"	E=17°08'24.51"	0,25-0,35 m
G- 2	N=51°02'43.3"	E=17°08'07.2"	0,25-0,35 m
G-6 (teren zakładu)	N=51°02'33"	E=17°07'51"	0,25-0,35 m oraz 2,0 -2,2 m
G-7 (teren zakładu)	N=51°02'30"	E=17°07'57"	0,25-0,35 m oraz 2,0 -2,2 m

Badaniami należy objąć poniższe parametry:

Lp.	Parametr
1.	odczyn KCl pH
2.	kwasowość hydrolityczna [mmol(+)/100g]
3.	pojemność sorpcyjna [mmol(+)/100g]
4.	węgiel organiczny [%]
5.	zawartość próchnicy [%]
6.	miedź [mg/kg]
7.	cynk [mg/kg]
8.	ołów [mg/kg]
9.	kadm [mg/kg]
10.	chrom [mg/kg]

4. Wyniki badań jakości wód, gleby i ziemi należy przekazać do Starosty Powiatu Wrocławskiego oraz do Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska łącznie z coroczną informacją, o której mowa w pkt II.2.12 niniejszego pozwolenia w terminie do 30 kwietnia za ubiegły rok kalendarzowy.

II.2.10. Sposób postępowania w razie zakończenia eksploatacji instalacji

1. Przed przystąpieniem do zakończenia eksploatacji instalacji należy przedłożyć do tut. Starosty raport końcowy o stanie końcowym zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych na terenie zakładu substancjami powodującymi ryzyko, opracowany zgodnie z wymogami ustawy Prawo ochrony środowiska. Lokalizacja punktów pomiarowych oraz zakres pomiarów niezbędnych do opracowania raportu końcowego zgodny z ustalonymi w pkt II.2.9 niniejszej decyzji,
2. Likwidacja instalacji nastąpi przez jej demontaż w terminie 6 miesięcy od zakończenia przeróbki odpadów (równoznacznej z likwidacją hałdy kruszywa uzyskanego w wyniku przetwarzania odpadów),
3. Rekultywacja poprzez wymianę zanieczyszczonych gruntów i dostosowanie jakości gleby i ziemi do obowiązujących przepisów prawnych w zakresie standardów jakości gleby i ziemi,
4. Wyrównanie terenu i przywrócenie naturalnej rzędnej terenu,
5. Nieutwardzone nawierzchnie należy obsiać trawą,
6. Przed zakończeniem procesu produkcji ilość wody technologicznej i wody opadowej w zbiornikach należy zredukować do minimum.
7. Pozostałości wody technologicznej i opadowej po zakończeniu eksploatacji instalacji należy zbadać, a następnie przekazać w całości do oczyszczalni ścieków, na warunkach wynikających z ustawy Prawo wodne,
8. Likwidację studni przeprowadzić zgodnie z przepisami ustawy Prawo wodne oraz Prawo geologiczne i górnicze.

II.2.11. Wymagane działania, w tym wyszczególnienie środków technicznych mających na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji oraz termin ich realizacji

1. Zorganizowana gospodarka wodno-ściekowa,
2. Utrzymywanie oraz systematyczna kontrola wszystkich elementów ciągów kanalizacji sanitarnej, wód technologicznych i deszczowych,
3. Systematyczne zraszanie zapobiegające pyleniu
4. Zwarte i szczelne nawierzchnie dróg wewnętrznych, placów manewrowych, parkingów oraz powierzchni pod miejscem czasowego magazynowania kruszywa budowlanego oraz pod hałdą buforową (produkt pośredni) – realizacja do 30 września 2016 r. zgodnie pkt II.2.8c decyzji,
5. Posadzki w pomieszczeniach zakładu w technologii uniemożliwiającej przedostanie się jakichkolwiek zanieczyszczeń do gleby, ziemi i wód gruntowych.
6. Systematyczne nadzorowanie szczelności powierzchni utwardzonych, mających na celu zapewnienie ochrony gleby, ziemi i wód gruntowych

II.2.12. Zakres, sposób i termin przekazywania Staroście Powiatu Wrocławskiego oraz Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Zobowiązuje się prowadzącego instalację do przedkładania Staroście Powiatu Wrocławskiego oraz Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, w formie pisemnej, w terminie do 30 kwietnia za ubiegły rok kalendarzowy, corocznej informacji obejmującej:

- a) Analizę oceny skuteczności prowadzonego procesu przetwarzania,
- b) Ocenę prawidłowości działania stosowanych środków mających na celu zapewnienie ochrony gleby, ziemi i wód gruntowych, określonych w pkt II.2.8 niniejszej decyzji,
- c) Analizę wyników rocznych pomiarów poziomu pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu określonych w punkcie III.1.1 niniejszej decyzji.
- d) Analizę wyników rocznych pomiarów jakości wody podziemnej oraz gleby i ziemi, określonych w punkcie II.2.2.1. oraz II.2.9 niniejszej decyzji.

III. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii

III.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza.

Podstawa prawna: art. 151, art. 220ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie *poziomów niektórych substancji w powietrzu* (Dz. U. z 2012 r., poz. 1031), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 września 2012 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz.U. 2012 r. poz. 1032) oraz rozporządzenia Ministra Środowiska z 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz. U. Nr 130, poz. 881).

Prowadzone przez Local Recycling Center Sp. z o.o. procesy technologiczne w ramach eksploatacji instalacji do przerobu żużla pchutniczego są źródłem emisji niezorganizowanej substancji do powietrza. Emisja substancji do powietrza z instalacji następuje w wyniku prowadzenia następujących procesów:

- procesy kruszenia i przesiewania odpadów o kodzie 10 80 03 – emisja pyłu,
 - załadunek gotowego produktu (kruszyw budowlanych) – emisja pyłu,
- oraz procesów pomocniczych tj.:
- erozja mechaniczna i wiatrowa z hałdy gotowego produktu (kruszywo budowlane), wydobywanie, załadunek, transport, wyładunek – emisja pyłu,
 - spalanie oleju napędowego w silnikach pojazdów, urządzeń i maszyn technologicznych – emisja pyłu, NO₂, CO, SO₂, węglowodorów, benzenu,
 - przeładunek oleju napędowego do zbiorników znajdujących się na terenie zakładu oraz tankowanie urządzeń będących na wyposażeniu zakładu – emisja węglowodorów.

Zraszanie wydobytego z hałdy materiału powoduje, że do pierwszej części instalacji (linii kruszenia) trafia zwilżony, niepylący materiał. Ponadto zastosowane kołnierze ochronne oraz osłony poszczególnych elementów instalacji tj. przesiewacze, kruszarki dodatkowo zabezpieczają przed pyleniem. Prowadzone regularne zraszanie odpadów wydobytych z hałdy, pojazdów transportujących materiał do instalacji przerobu żużla oraz placów, parkingów i dróg wewnętrznej komunikacji na terenie zakładu, ma za zadanie ograniczenie pylenia. Dodatkowo place, parkingi i drogi wewnętrzne zostały utwardzone płytami betonowymi. Zgodnie z wnioskiem towar wywożony przez odbiorców z terenu zakładu odbywa się w zaplankowanych pojazdach ciężarowych.

III.1.1. Zakres i sposób monitorowania emisji gazów i pyłów do powietrza.

Zobowiązuje się Local Recycling Center Sp. z o.o. ul. Żurawia 6/12, 00-503 Warszawa do wykonywania pomiarów imisji pyłu zawieszonego PM10:

- a) w punkcie pomiarowym zlokalizowanym w rejonie posesji przy ul. Kościuszki 6-8 w Siechnicach,
- b) pomiar poziomu pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu o okresie uśredniania 24 godziny,
- c) częstotliwość pomiarów: jeden raz w każdym miesiącu roku, w którym prowadzona jest eksploatacja instalacji.
- d) pomiary prowadzone przez akredytowane laboratorium,
- e) pomiary wykonywane metodyką referencyjną,
- f) pomiary winny spełniać minimalne kryteria umożliwiające uznanie pomiarów za wykonywane w wystarczającym zakresie w celu zapewnienia ich oceny w odniesieniu do wartości dopuszczalnych 24-godzinnych określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 września 2012 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1032).

Wyniki pomiarów należy przedkładać Staroście Powiatu Wrocławskiego oraz Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska we Wrocławiu w terminie **30 dni od zakończenia pomiaru**.

III.2. Emisja hałasu do środowiska

Podstawa prawna: art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie *dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

III.2.1. Określa się dopuszczalny poziom hałasu

(wyrażony równoważnymi wskaźnikami hałasu $L_{Aeq D}$ i $L_{Aeq N}$ w dB) emitowanego z zakładu, na terenie którego eksploatowana jest instalacja **do przetwarzania odpadów żużla pchutniczego**, podczas normalnej pracy zakładu w wysokości:

- 50 dB dla pory dziennej (godz. 6:00 – 22:00) – przedział czasu odniesienia równy 8 najmniej korzystnym godzinom dnia, kolejno po sobie następującym - L_{AeqD} ;
- 40 dB dla pory nocnej (godz. 22:00-06:00) – przedział czasu odniesienia równy 1 najmniej korzystnej godzinie nocy - L_{AeqN}

dla zlokalizowanych najbliżej zakładu terenów podlegających ochronie akustycznej tj., zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej w odległości około 200 m od zakładu w kierunku południowym tj. przy ul. T. Kościuszki 12 - 28 w Siechnicach
oraz

- 55 dB dla pory dziennej (godz. 6:00 - 22.00) - przedział czasu odniesienia równy 8 najmniej korzystnym godzinom dnia, kolejno po sobie następującym - L_{AeqD} ;
- 45 dB dla pory nocnej (godz. 22:00-06:00) - przedział czasu odniesienia równy 1 najmniej korzystnej godzinie nocy - L_{AeqN}

dla zlokalizowanych najbliższej zakładu terenów podlegających ochronie akustycznej tj., mieszkaniowo-usługowych w odległości około 800 m od granicy zakładu w kierunku północno-wschodnim tj. przy ul. T. Kościuszki 1-7 w Siechnicach

III.2.2. Uwzględnia się źródła hałasu oraz czas pracy tych źródeł:

III.2.2.1. Źródła kubaturowe

Symbol źródła hałasu	Źródło punktowe i ruchome /ilość sztuk	Czas pracy
1	2	3
Budynek główny	Budynek główny, w którym zlokalizowana jest instalacja odzysku odpadów „na mokro”	15 h

III.2.2.2. Źródła zewnętrzne punktowe i ruchome

Symbol źródła hałasu	Źródło punktowe i ruchome /ilość sztuk	Czas pracy
1	2	3
PF	prasa filtracyjna	15 h
KL1, KL2, KL3, KL4, KL5, KL6	klimatyzatory w kontenerze socjalno-biurowym – 4 szt. i biurowo-dozorowym – 2 szt.	15 h
P	przesiewacz 3-podkładowy - 1 szt.	14 h
KR1, KR2	kruszarki (szczękowa i stożkowa) - 2 szt.	
T1, T2, T3	podajniki taśmowe (taśmociągi) - 3 szt.	
PW1	podawacz - 1 szt.	
PW2	podajniki wibracyjny - 1 szt.	
K1, K2	koparki - 2 szt.	15 h
Ł1, Ł2, Ł3	ładowarki - 3 szt.	
R/Z1, R/Z2	operacje rozładunku/załadunku odpadów i produktów	3 h
PZ	operacje przeładunku paliwa do zbiorników naziemnych	
PU	Operacje przeładunku paliwa do poszczególnych urządzeń	8 h
Sc1, Sc2, Sc3, Sc4, Sc5	samochody ciężarowe - 5 szt.	
W	wozidło technologiczne	15 h
Sz	samochód zraszający	

III.3. Gospodarowanie odpadami.

Podstawa prawna: art. 180a, art. 188 ust. 2b, art. 202 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, z późn. zm.).

III.3.1 Ustala się warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami wytwarzanymi w instalacji do przetwarzania odpadów żużla pohutniczego zlokalizowanej przy ul. Zachodniej 8, 55-011 Siechnice, gmina Siechnice.

III.3.1.1 Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania w instalacji do przetwarzania odpadów żużla pohutniczego zlokalizowanej przy ul. Zachodniej 8, 55-011 Siechnice, gmina

Siechnice z uwzględnieniem ich składu chemicznego i właściwości, sposoby dalszego gospodarowania odpadami oraz miejsca i sposoby ich magazynowania.

Źródła powstawania odpadów:

W wyniku eksploatacji instalacji do przetwarzania odpadów żużla pohnitczego w Siechnicach przy ul. Zachodniej 8 na etapie wstępnej separacji od kruszywa za pomocą elektromagnesów wytwarzane są odpady metali sklasyfikowane pod kodem 19 12 02 – metale żelazne.

III.3.1.1.1. Rodzaje, ilości oraz podstawowy skład chemiczny i właściwości wytwarzanych odpadów

Lp.	Kod klasyfikacji	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Podstawowy skład i właściwości odpadów
1	2	3	4	5
<i>Odpady inne niż niebezpieczne</i>				
1.	19 12 02	metale żelazne	300,00	żłom stalowy, który jest stopem żelaza z zawartością węgla 1,7% i niewielką domieszką manganu, krzemu, fosforu i śladowo siarki. Odpad w postaci stałej, ulegający korozji, nie zawiera pozostałości substancji trujących i niebezpiecznych

III.3.1.1.2. Sposób i miejsca magazynowania wytwarzanych odpadów na terenie zakładu przerobu żużla w Siechnicach przy ul. Zachodniej 8 oraz sposób dalszego postępowania z wytworzonymi odpadami.

Lp.	Kod klasyfikacji	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania	Sposób dalszego postępowania
1	2	3	4	5
<i>Odpady inne niż niebezpieczne</i>				
1.	19 12 02	metale żelazne	w szczelnych, zamykanych, oznakowanych pojemnikach/kontenerach zlokalizowanych na terenie zakładu w pobliżu linii kruszenia	przekazywane podmiotom uprawnionym do odbioru tego rodzaju odpadów

III.3.2. Sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko.

- dbałość o eksploatowane w zakładzie instalacje oraz urządzenia
- racjonalne zużycie surowców i materiałów wykorzystywanych podczas procesu technologicznego,
- wyznaczenie odpowiedniego miejsca, zabezpieczonego przed dostępem osób trzecich do magazynowania odpadów,
- przygotowanie pojemników, kontenerów przeznaczonych do magazynowania odpadów oraz ich odpowiednie oznakowanie,
- magazynowanie wytworzonych odpadów selektywnie, z podziałem na odpowiednie kody, w specjalnie przeznaczonym na ten cel miejscu z wykorzystaniem pojemników dostosowanych do danego rodzaju odpadów, z uwzględnieniem ich właściwości fizyko-chemicznych,
- magazynowanie wytworzonych odpadów przez czas nie dłuższy aniżeli jest to ekonomicznie uzasadnione (zebranie partii transportowej opłacalnej pod względem przekazania kolejnemu posiadaczowi odpadów) oraz zgodnie z terminami magazynowania odpadów określonymi w *ustawie o odpadach*, a następnie ich przekazanie podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami,
- prowadzenia jakościowej i ilościowej ewidencji wytworzonych odpadów, zgodnej z wymogami ustawy o odpadach, tj. przy pomocy kart przekazania odpadów oraz kart ewidencji odpadów, zgodnie z aktualnymi wzorami tych dokumentów określonymi w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 76 ust. 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach,
- przekazywanie marszałkowi województwa rocznych sprawozdań o wytwarzanych odpadach oraz o sposobie gospodarowania odpadami za poprzedni rok kalendarzowy, zgodnie z przepisami wykonawczymi wydanyymi na podstawie art. 76 ust. 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

III.3.3 .Opis dalszego sposób gospodarowania wytworzonymi odpadami

Wytwarzane odpady, bez zbędnej zwłoki po zebraniu partii transportowej z zachowaniem terminów dla magazynowania odpadów określonych w *ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r o odpadach*, będą przekazywane podmiotom uprawnionym, legitymującym się stosownymi uprawnieniami, wydanymi na podstawie *ustawy o odpadach*.

IV. Pozwolenie wydaje się na czas oznaczony do dnia 20 września 2021 r.

UZASADNIENIE

Starosta Powiatu Wrocławskiego, na wniosek Local Recycling Center Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Żurawiej 6/12, przeprowadził postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do przetwarzania odpadów żużla pchutniczego zlokalizowanej na terenie zakładu przy ul. Zachodniej 8, 55-011 Siechnice, gmina Siechnice, kwalifikowanej jako instalacje w gospodarce odpadami do „odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania o zdolności przetwarzania ponad 75 ton na dobę, z wykorzystaniem obróbki żużlu i popiołów” – na warunkach określonych w niniejszej decyzji. Local Recycling Center Sp. z o.o. jest prowadzącym instalację.

Wniosek z 12 marca 2015 r. spółka Local Recycling Center Sp. z o.o. z/s w Warszawie przy ul. Żurawiej 6/12 złożyła 13 marca 2015 r. w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Dolnośląskiego. Po analizie zgromadzonego materiału Marszałek Województwa Dolnośląskiego pismem z 9 kwietnia 2015 r. znak: DOW-S-V.7222.7.205.KD (data wpływu do tut. urzędu 13 kwietnia 2015 r.) przekazał wniosek Staroście Powiatu Wrocławskiego, celem załatwienia według właściwości.

Działalność w zakresie przetwarzania odpadów żużla pchutniczego o kodzie 10 80 03 została zatwierdzona decyzją Starosty Powiatu Wrocławskiego z 25 czerwca 2013 r. Nr 274/2013 zezwolenie na przetwarzanie odpadów. Wystąpienie o udzielenie pozwolenia zintegrowanego wiąże się z koniecznością dostosowania prowadzonej działalności, do nowych wymagań prawnych. Zgodnie z art. 28 ust. 3 ustawy z dnia 21 sierpnia 2014 r. *o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw* (Dz.U. z 2014 r. poz. 1101) obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego objęto instalacje, które były eksploatowane, ale nie objęte obowiązkiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego ze względu na rodzaj prowadzonej w niej działalności w dniu wejścia w życie nowych przepisów wykonawczych, tj. rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 2 września 2014 r. *w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości* (Dz.U. z 2014 r. poz. 1169). Obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji wynika z zaliczenia jej do instalacji mogącej powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości – pkt 5 ppkt 3b 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).

Ponadto wnioskodawca uzyskał 24 czerwca 2013 r. decyzję Starosty Powiatu Wrocławskiego Nr 272/2013 pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód w zakresie poboru wody podziemnej dla potrzeb zakładu w Siechnicach.

W toku postępowania wnioskodawca złożył wyjaśnienia do wniosku oraz jednolite teksty zmian wniosku przy pismach z 15 maja 2015 r., oraz z 29 czerwca 2015 r., oraz z 27 lipca 2015 r.

Wnioskodawca przedłożył dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej w łącznej wysokości 12 000,00.PLN (słownie: dwanaście tysięcy PLN) naliczonej zgodnie z rozporządzeniem ministra Środowiska z 27 sierpnia 2014 r. *w sprawie wysokości opłat rejestracyjnych* (Dz.U. 2014 r. poz. 1183).

Instalacja eksploatowana przez spółkę Local Recycling Center Sp. z o.o. na terenie zakładu w Siechnicach przy ul. Zachodniej 8 jest kwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko na podstawie poniżej wskazanych punktów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm):

- § 3 ust. 1 pkt 80:

Instalacje związane z odzyskiem lub unieszkodliwianiem odpadów inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 41-47, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. – Prawo energetyczne o zainstalowanej mocy elektrycznej nie większej niż 0,5 MW lub wytwarzających ekwiwalentną ilość biogazu rolniczego wykorzystywanego do innych celów niż produkcja energii elektrycznej, a także miejsca retencji powierzchniowej odpadów oraz rekultywacja składowisk odpadów.

z uwagi na instalację do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne o kodzie 10 80 03 w procesie odzysku R5 – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych.

Dla instalacji mogącej potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko organem właściwym w sprawie, zgodnie z art. 378 ust. 1, jest starosta.

Przetwarzanie odpadów w instalacji do przerobu odpadowych żużli z hałdy zlokalizowanej na terenie działki nr 231/15 obręb Siechnice odbywa się z zastosowaniem procesu odzysku oznaczonym zgodnie z treścią załącznika nr 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz.U. 2012 poz. 21 z późn. zm.) jako R5 – recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych. Proces przetwarzania odpadów będzie polegał na fizyczno-mechanicznej obróbce odpadów poprzez ich skruszenie, oddzielanie za pomocą elektromagnesów, a następnie separacji metali z żużla na mokro, w celu uzyskania kruszywa budowlanego oraz produktu ubocznego w postaci żelazostopów.

W przedłożonym wniosku określono rodzaje odpadów przewidzianych do przetwarzania, ich roczną ilość oraz wskazano metody przetwarzania. We wniosku przedstawiono możliwości techniczne i organizacyjne pozwalające należycie wykonywać odzysk odpadów, wskazano wykorzystywaną do odzysku instalację, jej roczną moc przerobową i wchodzące w jej skład urządzenia oraz opisano wykorzystywany proces technologiczny. Przetwarzane odpady przed skierowaniem ich do instalacji, w celu odzysku nie będą przez wnioskodawcę magazynowane. Odpady po wydobyciu z hałdy, na podstawie decyzji Marszałka Województwa Dolnośląskiego, o której mowa w art. 144 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach*, będą bezpośrednio, bez magazynowania, kierowane do instalacji, w celu poddania procesowi przetwarzania.

Ponadto w wyniku eksploatacji instalacji wytwarzane będą odpady inne niż niebezpieczne o kodzie 19 12 02 – metale żelazne. W pozwoleniu zintegrowanym, zgodnie z treścią wniosku, określone zostały rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania, ich podstawowy skład chemiczny i właściwości, opis sposobu dalszego gospodarowania wytworzonymi odpadami, wskazanie miejsca i sposobu magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów. Wskazano również sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko. Jak wynika z wniosku, podstawą gospodarki odpadami w zakładzie jest minimalizowanie ilości powstających odpadów, ich segregacja u źródła oraz dostosowywanie sposobów i miejsc magazynowania do właściwości odpadów.

Wytworzone odpady są magazynowane na terenie zakładu w pobliżu linii kruszenia, na terenie, do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny, w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia oraz zagrożenia, jakie mogą powodować. Wytworzone odpady będą przekazywane podmiotom posiadającym wymagane przepisami decyzje właściwych organów na prowadzenia działalności w zakresie gospodarowania odpadami. Zgodnie z treścią wniosku monitoring wytwarzanych odpadów będzie prowadzony w oparciu o karty ewidencji i karty przekazania odpadów oraz prowadzoną sprawozdawczość w oparciu o przepisy *ustawy o odpadach*.

Ponadto na terenie zakładu będą okresowo wytwarzane odpady w związku z utrzymywaniem obiektów budowlanych oraz pochodzące z napraw i konserwacji wykorzystywanych urządzeń i pojazdów.

Klasyfikacja odpadów została ustalona zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 grudnia 2014 r. *w sprawie katalogu odpadów* (Dz. U. z 2014 poz. 1923). Warunki wytwarzania odpadów oraz sposoby postępowania z odpadami określono zgodnie z art. 202 ust.4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska*. Zgodnie z art. 45 ust. 9 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (Dz.U. 2013 r. poz. 21 z późn. zm.) pozwolenie zintegrowane jest jednocześnie zezwoleniem na przetwarzanie odpadów.

Zgodnie z informacjami zawartymi we wniosku, spółka posiada aprobatę techniczną wydaną przez Instytut Badawczy Dróg i Mostów w Warszawie z 9 lipca 2013 r. nr AT/2013-02-2982 stwierdzającą pozytywną ocenę techniczną i przydatność wyrobu budowlanego – kruszywa sztuczne z żużla żelazostopowego do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów do dróg o nazwie handlowej: „Kruszywo z żużla hutniczego LRC”, do stosowania w budownictwie – w inżynierii komunikacyjnej – w zakresie stosowania i przeznaczenia oraz przy spełnieniu warunków podanych w ww. aprobacie technicznej

Szczegółowe zasady wprowadzania do obrotu lub udostępniania na rynku krajowym wyrobów budowlanych, zasady kontroli wyrobów budowlanych wprowadzonych do obrotu lub udostępnianych na rynku określa ustawa z 16 kwietnia 2004 r. *o wyrobach budowlanych* (Dz.U. 2014 r. poz. 883). W myśl przepisów ustawy aprobatą techniczną jest pozytywną oceną techniczną przydatności wyrobu budowlanego do zamierzonego stosowania, uzależnioną od spełnienia wymagań podstawowych przez objekty budowlane, w których wyrób budowlany jest stosowany.

W wyniku przetwarzania odpadów nie powstają inne odpady pod warunkiem uznania żelazostopów za produkt uboczny przez Marszałka Województwa Dolnośląskiego. W przypadku wyrażenia sprzeciwu, o którym mowa w art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach*, żelazostopy uzyskiwane w wyniku przetwarzania odpadów są odpadami. Gospodarowanie wytwarzanymi odpadami winno odbywać się zgodnie z przepisami ustawy o odpadach.

Zakład należący do Local Recycling Center Sp. z o.o. na potrzeby instalacji objętej pozwoleniem zintegrowanym, pobiera wodę podziemną z własnego ujęcia oraz z bezodpływowego zbiornika wód

opadowych. Spółka do celów technologicznych wykorzystuje wodę w obiegu zamkniętym. Ilość poboru wody podziemnej ustalono zgodnie z wnioskiem.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2013 r. poz. 1479) zakład, na terenie którego zlokalizowana jest instalacja nie został zaliczony do zakładu stwarzającego zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, o którym mowa w art. 248 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska. W związku z powyższym we wniosku ujęto proponowane sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii, a zaproponowane rozwiązania w zakresie sposobów zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o awarii ujęto w pozwoleniu zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt 9 w/w ustawy.

Dla instalacji będącej przedmiotem niniejszej decyzji brak jest opublikowanych w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej konkluzji BAT. Analizę zgodności przyjętych we wniosku rozwiązań z BAT dokonano wykorzystując następujące dokumenty referencyjne:

1. Ministerstwo Środowiska: *Dokument Referencyjny BAT Przemysł Przetwarzania Odpadów, sierpień 2006 r.*
2. Ministerstwo Środowiska *Dokument Referencyjny BAT dla ogólnych zasad monitoringu, lipiec 2003 r.*

Przedstawiony we wniosku opis spełnienia wymagań BAT jest jednocześnie opisem sposobów zapobiegania i/lub ograniczania oddziaływania na środowisko oraz opisem sposobów osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.

W związku z funkcjonowaniem instalacji może zachodzić zjawisko pylenia spowodowane transportem odpadów do instalacji przerobu żużła. Z tego względu prowadzi się regularne zraszanie placów, parkingów i dróg wewnętrznej komunikacji na terenie zakładu. Początkowe procesy technologiczne tj. kruszenie, a także deponowanie na hałdzie skruszonego żużła również odbywają się w warunkach stałego zraszania, a linia kruszenia i przesiewania posiada dodatkowe osłony ograniczające pylenie. Kolejne etapy procesu technologicznego przebiegają w budynku i prowadzone są „na mokro”, stąd nie występuje emisja pyłów do powietrza. Emisja z procesu przerobczego ma charakter niezorganizowany – wprowadzanie pyłów do powietrza odbywa się bez pośrednictwa przeznaczonych do tego celu środków technicznych. Poza pyleniem na skutek prowadzonych procesów technologicznych może mieć miejsce emisja wtórna z powierzchni terenu zakładu oraz z hałdy zgromadzonego produktu.

Prowadzący instalację wnioskował o zapis w decyzji dotyczący prowadzenia pomiarów imisji w zakresie pyłu zawieszonego PM10 w powietrzu o okresie uśredniania 24 godziny oraz określanie zawartości chromu w pyłe PM10 i zawartości żelaza w pyłe PM10, w jednym punkcie pomiarowym, w okresie maj-listopad każdego roku, z uwzględnieniem preferowanych warunków meteorologicznych. Organ nie uwzględnił w całości wniosku prowadzącego instalację i zobowiązał do prowadzenia pomiarów poziomu pyłu zawieszonego PM10 o okresie uśredniania 24-godziny (w tym pomiar przez co najmniej 18 godzin na dobę), w jednym punkcie pomiarowym zlokalizowanym w rejonie posesji przy ul. Kościuszki 6-8 w Siechnicach, z częstotliwością jeden raz w każdym miesiącu roku w którym prowadzona jest eksploatacja instalacji. W wyniku wnikliwej analizy wyników prowadzonych dotąd pomiarów stężeń pyłu zawieszonego w powietrzu organ określił punkt pomiarowy w rejonie ul. Kościuszki 6-8 jako reprezentatywny dla obszaru zabudowy mieszkaniowej zlokalizowanej w zasięgu oddziaływania emisji z prowadzonej działalności. Organ nie zobowiązał do oznaczania metali ciężkich (chromu i żelaza) w pyłe z uwagi na brak określonych standardów w powietrzu dla okresu uśredniania 24 godziny. Nie określono również preferowanych warunków meteorologicznych do prowadzenia pomiarów z uwagi na fakt, że pomiary należy prowadzić zapewniając spełnienie minimalnych kryteriów umożliwiających uznanie pomiarów za wykonane w wystarczającym zakresie w celu zapewnienia ich oceny w odniesieniu do wartości dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 13 września 2012 r. w sprawie dokonywania oceny poziomów substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1032).

Zawartą we wniosku analizę oddziaływania akustycznego zakładu wykonano za pomocą oprogramowania „SON2” EKO-SOFT wersja 3.2, przy uwzględnieniu istotnych źródeł hałasu kubaturowych, punktowych i ruchomych. Przeprowadzone obliczenia wykazały dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu na najbliższych terenach chronionych akustycznie tj. terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, zlokalizowanej w odległości około 200 m od zakładu w kierunku południowym tj. przy ul. T. Kościuszki 12 - 28 w Siechnicach oraz mieszkaniowo-usługowych w odległości około 80 m od zakładu w kierunku północno-wschodnim tj. przy ul. T. Kościuszki 1-7 w Siechnicach.

Ustalenie przeznaczenia terenu chronionego przeprowadzono na podstawie Uchwały Rady Miejskiej w Siechnicach nr L/315/2013 z dnia 17.10.2013 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Siechnice dla obszaru położonego w północno-zachodniej części

mając na uwadze rodzaj terenu, o którym mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 z późn. zm.) i dopuszczalne poziomy hałasu ustalone dla danych rodzajów terenu zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie *dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).

W przedłożonym wniosku posłużono się oznaczaniem źródła w postaci symbolu (np. PF – prasa filtracyjna) oraz kodu (H1 – prasa filtracyjna). Z uwagi, że do programu, za pomocą którego wykonano analizę oddziaływania akustycznego zakładu, wpisano symbole źródła tut. organ w decyzji również podał symbol źródła.

Budowa zakładu, na terenie którego zlokalizowana jest instalacja będąca przedmiotem pozwolenia, została poprzedzona:

- decyzją Wójta Gminy Święta Katarzyna o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu z 25 lutego 2003 r. Nr 34/2003,
- decyzją Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego we Wrocławiu z 31 maja 2004 r. Nr 339/04,
- decyzją Wojewody Dolnośląskiego z dnia 20 listopada 2004 znak: SR.III.6613-2/99/04 uzgadniającą w zakresie ochrony środowiska projekt budowlany dla inwestycji obejmującej budowę Zakładu Przerobu Żużli Hutniczych w Siechnicach,
- decyzją Burmistrza Siechnic z dnia 20 maja 2013 r. Nr 1/2013 o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych dla zakładu przerobu żużla w Siechnicach.

Pozwolenie zintegrowane nie należy do decyzji, o których mowa w art. 86 ustawy z dnia 3 października 2008 r. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. 2013 r. poz. 1235 z późn. zm.).

Wnioskodawca dołączył do wniosku raport początkowy, zgodnie z treścią art. 208 ust. 2 pkt 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska wraz z wynikami badaniami jakości gleby, ziemi na terenie zakładu*. Zamieszczone w raporcie wyniki badań jakości gleby, ziemi i wód gruntowych nie wskazały przekroczeń parametrów jakości określonych w rozporządzeniu z dnia 9 września 2002 r. w sprawie *standardów jakości gleby i ziemi* (Dz.U. 2002 r. Nr 165 poz. 1359), rozporządzeniu z dnia 23 lipca 2008 r. w sprawie kryteriów i sposobów oceny stanu wód podziemnych (Dz.U. 2008 r. Nr 143 poz. 896) oraz rozporządzeniu z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. 2007 r. Nr 61 poz. 417 z późniejszymi zmianami). Z uwagi na wyniki kontroli Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska na terenie zakładu oraz mając na uwadze potwierdzoną wynikami badań zawartość zanieczyszczeń w wyciągu wodnym wytwarzanego przez wnioskodawcę „kruszywa z żużla hutniczego LRC”, uznano, że działania wnioskodawcy mogą powodować ryzyko uwalniania substancji powodujących ryzyko oraz istnieje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych na terenie zakładu. W związku z powyższym, zgodnie z art. 211 ust. 6 pkt. 3 i 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w pozwoleniu określono wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania, a także sposób prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko, które mogą znajdować się na terenie zakładu w związku z eksploatacją instalacji. Określono również sposób i częstotliwość wykonywania badań zanieczyszczenia gleby i ziemi tymi substancjami oraz pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych, w tym pobierania próbek.

Kierując się zasadą prewencji i przezorności, o której mowa w art. 6 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, mając na uwadze odległość ok. 500 m od strefy ochrony bezpośredniej ujęcia wody powierzchniowej dla miasta Wrocławia organ nałożył w pozwoleniu obowiązek poboru prób wody gruntowej i gleby oraz ziemi do analizy raz w roku, a nie jak wnioskowano w raporcie początkowym i przedłożonym „Harmonogramie okresowych pomiarów wielkości emisji związanej z użytkowaniem instalacji do przerobu hałdy żużli pohutniczych w miejscowości Siechnice w trakcie i po jej likwidacji” co trzy lata. Częstotliwość poboru prób wody ze studni S-1 jest zgodna z wnioskiem. Zakres badań parametrów jakości wody gruntowej z piezometrów i ze studni oraz badań parametrów gleby i ziemi jest zgodny z wnioskiem.

Wnioskodawca przedstawił badania jakości gleby i ziemi w punktach G- 6 i G-7 położonych na terenie zakładu. Ponadto w raporcie początkowym ustalono pięć punktów poboru gleby G-1, G-2, G-3 (położonych w odległości 150 -190 m na północ od istniejącej hałdy żużla pohutniczego) oraz G-4 i G 5 położonych w obrębie posesji przy ulicy Kościuszki 6 i 7 w miejscowości Siechnice. Organ nałożył obowiązek poboru prób gleby i ziemi z terenu zakładu w punkcie G-6 i G-7, a także poboru prób gleby w punktach G-2, G-4 i G-5, rezygnując z poboru prób gleby w punkcie G-1 i G-3 (punkt G-3 zlokalizowany około 10-15 m na południe od punktu G-2, a punkt G-1 w odległości 10-15 m na północ od punktu G-2), uznając, że punkt G2 jest reprezentatywny dla punktów G-1 i G-3. Organ wyznaczył punkty poza terenem zakładu, na wniosek

prowadzącego instalację, jak również mając na uwadze, że w w/w punktach prowadzono w latach ubiegłych pomiary. Miejsca poboru wód gruntowych określono zgodnie z wnioskiem.

Ponadto, mając na uwadze obecność substancji mogących powodować ryzyko zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych (metale ciężkie) w wyciągu wodnym kruszywa otrzymanego w wyniku przetwarzania odpadów, nałożono na spółkę dodatkowe obowiązki mające na celu zabezpieczenie środowiska przed ewentualnym negatywnym oddziaływaniem na środowisko. Działania są ukierunkowane na ograniczenie powierzchni czasowego magazynowanego kruszywa do powierzchni określonych w planie zagospodarowania terenu zatwierdzonym w pozwoleniu na budowę zakładu, zgodnie z zasadą przezorności, o której mowa już wcześniej. Na podstawie art. 188 ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, mając na uwadze szczególne względy ochrony środowiska określono dodatkowo sposoby postępowania w razie zakończenia eksploatacji instalacji oraz wymagane działania, w tym wyszczególnienie środków technicznych mających na celu zapobieganie lub ograniczanie emisji, w tym w szczególności nałożono obowiązek ograniczenia powierzchni czasowego magazynowania kruszywa z równoczesnym uszczelnieniem podłoża pod kruszywem.

Zgodnie z art. 218 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232 z późn. zm.), w celu zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu wprowadzono do ogólnodostępnego publicznego wykazu danych informację o przedmiotowym wniosku. Zamieszczono również na okres 21 dni informację o przedmiotowym wniosku oraz o możliwości i terminie wnoszenia uwag na: tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego we Wrocławiu, w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Siechnicach. Po przedłożeniu uzupełnionego wniosku, zgodnie z art. 218 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* ponownie wprowadzono do ogólnodostępnego publicznego wykazu danych informację o przedmiotowym wniosku. Zamieszczono również, na okres 21 dni, informację o przedmiotowym wniosku oraz o możliwości i terminie wnoszenia uwag w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego we Wrocławiu, na tablicy ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Siechnicach oraz dodatkowo, w związku z zainteresowaniem sprawą mieszkańców okolicznych miejscowości, na tablicach ogłoszeń w sposób zwyczajowo przyjęty w miejscowościach: Siechnice, Radwanice, Święta Katarzyna oraz w miejscu przedsięwzięcia w Siechnicach przy ul. Zachodniej 8 w sposób ogólnodostępny.

W sprowadzonym postępowaniu z możliwości zgłoszenia uwag i wniosków skorzystali mieszkańcy gminy Siechnice, w imieniu których uwagi skierowali:

1. Komisja Gospodarcza Rady Miejskiej w Siechnicach,
2. Jolanta Olczak Radna Rady osiedla Radwanice,
3. Rada Osiedla Radwanice,
4. Rada Osiedla Święta Katarzyna,
5. Joanna Borecka-Papiórek w imieniu Stowarzyszenia Na Rzecz Rozwoju Żernik Wrocławskich
6. Anna Schindler Przewodnicząca Stowarzyszenia Teraz Gmina, Zębice gm. Siechnice,
7. Urząd Miejski w Siechnicach.

Skierowane do tut. urzędu uwagi i wnioski dotyczyły:

1. Negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko (w szczególności zapylenia),
2. Nadmiernego w skali i długoterminowego gromadzenia materiału z przetwarzania żużła (kruszywa) na terenie zakładu,
3. Odstępstw w zabezpieczeniach oraz wykorzystanych technologii które zawarte są w dokumentacji z kontroli przedsiębiorstw przeprowadzonej przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska we Wrocławiu oraz wydania zezwolenia po usunięciu uchybień ujętych w decyzji Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska wstrzymującej funkcjonowanie instalacji.
4. Sposobu prowadzenia postępowania administracyjnego o pozwolenie zintegrowane.

Biorąc powyższe zastrzeżenia pod uwagę tut. organ rozważył co następuje:

Pozwolenie zintegrowane dotyczy warunków eksploatacji instalacji do przetwarzania odpadów pohutnicznych wydobytych z hałdy zlokalizowanej na terenie działki nr 231/15 obręb Siechnice gm. Siechnice. Pozwoleniem zintegrowanym nie objęto procesu wydobywania odpadów z hałdy, na które Marszałek Województwa Dolnośląskiego odrębną decyzją wyraził zgodę z dnia (decyzja z 2 lipca 2013 r. nr WO 1/2013). Decyzja marszałka określa warunki, na jakich odpady z hałdy są wydobywane.

Warunki przetwarzania odpadów wydobytych z hałdy w instalacji zlokalizowanej na terenie zakładu przerobu żużła pohutniczego (działka nr 231/5 i 231/16 obręb Siechnice gm. Siechnice) określono w niniejszej decyzji, zgodnie z treścią wniosku o pozwolenie zintegrowane. Przewidziane we wniosku zabezpieczenia przed negatywnym oddziaływaniem przetwarzania odpadów na środowisko zostały ujęte w niniejszej decyzji.

W związku z wątpliwościami w zakresie zasadności wydania pozwolenia zintegrowanego, z uwagi na prowadzone przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji wstrzymującej eksploatację instalacji do przerobu odpadów żużła pohutniczego

w Siechnicach, Starosta pismem z 19 maja 2015 r. zwrócił się do Ministra Środowiska o wyrażenie opinii w powyższej sprawie. W odpowiedzi Minister Środowiska poinformował że postępowanie Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w przedmiocie wstrzymania eksploatacji instalacji do odzysku żużla z uwagi na niedopełnienie obowiązków związanych z oddaniem do użytkowania instalacji oraz nieprzebraniem warunków decyzji sektorowych (zezwolenie na przetwarzanie odpadów) nie stanowi podstawy do zawieszenia postępowania o pozwolenie zintegrowane, o ile nie zachodzą przesłanki z art. 97 § 1 pkt. 4 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*. Co więcej, prowadzone przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu postępowanie administracyjne w przedmiocie wstrzymania użytkowania instalacji do przerobu odpadów żużla pohnitczego wiąże się z niespełnieniem przez prowadzącego instalację wymagań ochrony środowiska, o których mowa w art. 76 ustawy prawo ochrony środowiska, z uwagi na niezastosowanie rozwiązań technicznych mających na względzie ochronę środowiska, określonych w decyzjach uzyskiwanych na etapie inwestycyjnym. Decyzja Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska nie jest wynikiem oceny, że użytkowanie instalacji negatywnie oddziałuje na środowisko. Starosta wydając pozwolenie zintegrowane ustala warunki korzystania ze środowiska przez prowadzącego eksploatację instalacji.

Ponadto odmowa wydania pozwolenia jest możliwa, jeżeli w trakcie prowadzonego postępowania właściwy organ stwierdzi że eksploatacja instalacji będzie naruszać wymagania prawne określone w art. 186 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, w tym w szczególności, jeżeli eksploatacja instalacji powodowałaby przekroczenie dopuszczalnych standardów emisyjnych oraz przekroczenie standardów jakości środowiska. Wobec powyższego podkreślenia wymaga, że wstrzymanie użytkowania instalacji przez Dolnośląskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska nie było wynikiem oceny, że eksploatacja instalacji negatywnie oddziałuje na środowisko i że nastąpiły przekroczenia standardów emisyjnych oraz standardów jakości środowiska.

Odnosnie nałożenia na wnioskodawcę obowiązków w zakresie prowadzenia działań zapobiegających negatywnemu wpływowi eksploatacji instalacji na środowisko w niniejszym pozwoleniu uwzględniono działania, zgodnie z treścią wniosku oraz, po weryfikacji zaleceń dla tego rodzaju działalności zawartych w dokumentach referencyjnych BAT i po wnikliwej analizie wyników badań jakości środowiska oraz badań wytwarzanego kruszywa nałożono na prowadzącego eksploatację instalacji dodatkowe warunki prowadzenia działań zapobiegawczych oraz monitoringu środowiska.

W zakresie posiadania dokumentów potwierdzających utratę przez wytwarzane kruszywo statutu odpadów przepisy ustawy *Prawo ochrony środowiska* oraz przepisy ustawy o odpadach nie zawierają wymagań co do obowiązku dołączenia do wniosku tego rodzaju dokumentów. Jednakże informacje zawarte we wniosku wskazują, że spółka posiada aprobatę techniczną wydaną przez Instytut Badawczy Dróg i Mostów w Warszawie z 9 lipca 2013 r. nr AT/2013-02-2982 stwierdzającą pozytywną ocenę techniczną i przydatność wyrobu budowlanego – kruszywa sztuczne z żużla żelazostopowego do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów do dróg o nazwie handlowej: „Kruszywo z żużla hutniczego LRC”, do stosowania w budownictwie – w inżynierii komunikacyjnej – w zakresie stosowania i przeznaczenia oraz przy spełnieniu warunków podanych w ww. aprobacie technicznej. Sposób i warunki wprowadzania do obrotu materiałów budowlanych szczegółowo określają przepisy *ustawy o wyrobach budowlanych*. Przepisy powołanych wyżej aktów prawnych nie nakładają również na wnioskodawcę wskazania odbiorców kruszywa. Jego obowiązkiem jest takie gospodarowanie na terenie zakładu produktami wytwarzanymi w wyniku przetwarzania odpadów, aby spełniony został warunek jedynie czasowego ich magazynowania na terenie zakładu oraz w warunkach ograniczających ewentualny negatywny wpływ zgromadzonego materiału na środowisko oraz życie i zdrowie ludzi

Stosownie do art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (*Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.*) organ powiadomił stronę postępowania o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych materiałów w przedmiotowej sprawie. W piśmie z 14 września 2015 r. spółka Local Recycling Center Sp. z o.o. poinformowała, że odniosła się do wszystkich kwestii poruszonych w postępowaniu administracyjnym o wydanie pozwolenia.

Termin obowiązywania niniejszego pozwolenia określono, zgodnie ze złożonym wnioskiem – na okres 6 lat, tj. do 20 września 2021 r.

Po przeanalizowaniu całości materiału uzyskanego w prowadzonym postępowaniu stwierdzono, że nie ma podstaw do wydania decyzji odmawiającej wydanie pozwolenia zintegrowanego w zakresie, jak w sentencji. Zgodnie z treścią art. 186 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* organ właściwy do wydania pozwolenia odmówi jego wydania, jeżeli:

1. nie są spełnione wymagania, o których mowa w art. 141 ust. 2, art. 143 i art. 204 ust. 1, a w przypadku pozwolenia na wytwarzanie odpadów, o którym mowa w art. 181 ust. 1 pkt 4, oraz pozwolenia zintegrowanego - także jeżeli zamierzony sposób gospodarowania odpadami jest niezgodny z planami gospodarki odpadami, o których mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
2. eksploatacja instalacji powodowałaby przekroczenie dopuszczalnych standardów emisyjnych;
3. eksploatacja instalacji powodowałaby przekroczenie standardów jakości środowiska;

4. wydanie pozwolenia byłoby niezgodne z programami działań, o których mowa w art. 17, 91 ust. 1 i art. 119 ust. 1;
5. wniosek dotyczy uprawnień wnioskodawcy objętych decyzją o cofnięciu lub ograniczeniu pozwolenia w przypadkach, o których mowa w art. 194 ust. 1 i art. 195 ust. 1 pkt 1, a nie minęły jeszcze 2 lata od dnia, gdy decyzja w przedmiocie cofnięcia lub ograniczenia pozwolenia stała się ostateczna;
6. eksploatacja instalacji położonej w granicach strefy przemysłowej powodowałaby naruszenie ustaleń zawartych w rozporządzeniu o jej utworzeniu;
7. regionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych lub ponadregionalna instalacja do przetwarzania odpadów komunalnych nie spełnia wymagań ochrony środowiska lub wymagań określonych dla takiej instalacji.

Treść wniosku o pozwolenie zintegrowane spełnia wymagania art. 184 ust. 2, 2b, 4 i art. 208 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* oraz wyniki pomiarów jakości środowiska będące w posiadaniu tut. organu nie wskazują na występowanie przesłanek do odmowy wydania pozwolenia.

Ponadto decyzją Starosty Powiatu Wrocławskiego z 25 czerwca 2013 r. Nr 274/2013 nadano wnioskodawcy uprawnienia, które są obecnie przedmiotem pozwolenia zintegrowanego. Zgodnie z art. 45 ust 6, 8 i 9 *ustawy o odpadach* pozwolenie zintegrowane jest jednocześnie zezwoleniem na przetwarzanie odpadów. Wobec powyższego decyzja Starosty Powiatu Wrocławskiego z 25 czerwca 2013 r. Nr 274/2013 stała się bezprzedmiotowa.

Zgodnie z art. 48 pkt. 2 *ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach* (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.) zezwolenie na przetwarzanie odpadów wygasa, jeśli przedmiot objęty zezwoleniem zaprzestał działalności objętej zezwoleniem lub z innych powodów zezwolenie stało się bezprzedmiotowe. Zgodnie z art. 162 § 1 pkt 1 *Kodeksu postępowania administracyjnego* bezprzedmiotowość decyzji nie jest wystarczającą przesłanką do stwierdzenia jej wygaśnięcia. Konieczny jest również wyraźny przepis prawa, nakazujący stwierdzenie jej wygaśnięcia lub istnienie interesu społecznego bądź strony.

Wnioskodawca uzyskał również pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód w zakresie poboru wody podziemnej dla potrzeb zakładu w Siechnicach udzielone decyzją Starosty Powiatu Wrocławskiego 24 czerwca 2013 r. Nr 272/2013. Zgodnie z treścią art. 193 ust. 2 *ustawy Prawo ochrony środowiska* pozwolenie wodnoprawne na pobór wód wygasa w części dotyczącej instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego, z chwilą upływu terminu, w którym prowadzący instalację powinien uzyskać pozwolenie zintegrowane. W treści wniosku o pozwolenie zintegrowane zawarto również warunki poboru wody podziemnej dla potrzeb eksploatacji instalacji. Wobec powyższego, zgodnie z art. 193 ust 3 *ustawy Prawo ochrony środowiska*, organ właściwy do wydania pozwolenia stwierdza, w drodze decyzji, wygaśnięcie pozwolenia, jeżeli zachodzą okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt 2-8.

Ponadto „pozostawienie decyzji bezprzedmiotowej w obrocie prawnym pozostaje w kolizji z interesem społecznym” (B. Adamiak, Glosa do wyroku NSA z dnia 11.10.1985 r. SA/Wr 556/85, OSPiK 1986 z 9-10, poz. 179). „Decyzja administracyjna stanowi jeden z instrumentów służących do realizacji zadań nałożonych na administrację publiczną. Decyzja bezprzedmiotowa instrumentu takiego już nie stanowi, z zatem z punktu widzenia interesu społecznego jej wygaśnięcie jest zawsze konieczne” (wyr. NSA z dnia 9 listopada 2001 r., I SA 861/00, LEX nr 81751). Można zatem uznać, że wygaszenie decyzji Starosty Powiatu Wrocławskiego z 24 czerwca 2013 r. Nr 272/2013 oraz decyzji z 25 czerwca 2013 r. Nr 274/2013 leży w interesie strony i w interesie społecznym.

Po przeanalizowaniu całości materiału zgromadzonego w prowadzonym postępowaniu stwierdzono, że spełnione są przesłanki z art. 48 pkt 2 *ustawy o odpadach*, art. 162 § 1 pkt 1 *Kodeksu postępowania administracyjnego* oraz art. 193 ust. 1 pkt 2, ust. 2 i ust. 3 *ustawy Prawo ochrony środowiska* i nie ma przeszkód do stwierdzenia wygaśnięcia przedmiotowych decyzji.

Mając powyższe na uwadze oraz uznając, że nie ma podstaw do odmowy wydania pozwolenia zintegrowanego oraz orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. *Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Wrocławiu, pl. Powstańców Warszawy 1, za pośrednictwem Starosty Powiatu Wrocławskiego – Wydziału Ochrony Środowiska (50-440 Wrocław; ul. T. Kościuszki 131) w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.*
2. *Odpady poddawane procesowi odzysku przestają być odpadami, jeżeli na skutek poddania ich odzyskowi spełniają wymagania określone w art. 14 *ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach* (Dz.U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.).*
3. *Przedmiot lub substancja są uznawane za produkt uboczny na podstawie art. 10 i 11 *ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach* (Dz.U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.).*

4. Rekultywację terenu po likwidacji zakładu należy prowadzić w oparciu o obowiązujące w tym zakresie przepisy prawa. Wykorzystanie odpadów do rekultywacji może być realizowane na zasadach określonych w ustawie z 14 grudnia 2012 o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21 z późn. zm.).
5. Okresowe pomiary hałasu w środowisku należy prowadzić zgodnie z treścią rozporządzenia wydanego na podstawie art. 148 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 Prawo ochrony środowiska.
6. Wyniki badań jakości gleby należy porównywać z wartościami określonymi w obowiązujących przepisach wykonawczych w zakresie standardów jakości gleby i ziemi wydanych na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 Prawo ochrony środowiska.
7. Wyniki badań jakości wody należy porównywać do obowiązującego rozporządzenia wydanego na podstawie art. 38a ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U. 2015 r. poz. 496) oraz art. 13 ustawy z 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. 2015 r. poz. 139).

Informacja o opłacie skarbowej:

Zgodnie z częścią III pkt 40 pkt 1) załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. (Dz. U. z 2012 r., poz. 1282 ze zm.) za niniejsze pozwolenie w dniu 13.03.2015 r. uiszczono opłatę skarbową w wysokości 506,00 zł pięćset sześć złotych –na rachunek Urzędu Miejskiego Wrocławia Nr 82102052260000610204177895.



z up. STAROSTY
Irena Krasicka
 Irena Krasicka
 Dyrektor
 Wydziału Ochrony Środowiska

Otrzymują strony w postępowaniu:

1. Local Recycling Center Sp. z o.o.
00 – 503 Warszawa, ul. Żurawia 6/12 lok. 519
2. OŚ – a/a + 1 egz. dokumentacji

Do wiadomości:

1. Minister Środowiska
e-mail: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
2. Dolnośląski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
51 – 117 Wrocław, ul. Paprotna 14
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
50 – 950 Wrocław, ul. Norwida 34
4. Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego
Wydział Środowiska
53 – 238 Wrocław, ul. Ostrowskiego 7