



MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA
ŚWIĘTOKRZYSKIEGO



OWŚ-VII.7222.9.2015

Kielce, dn. 29.04.2016

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2016 r., poz. 23) oraz art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211, art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.) oraz art. 28 ustawy z dnia 11 lipca 2014r. o zmianie ustawy - Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r., poz. 1101)

po rozpatrzeniu

wniosku Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o., ul. Samsonowicza 2,
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski (NIP: 527-23-12-319, REGON: 016364209)

orzekam

I. Udzielam Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o., ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do oczyszczania ścieków, z wyjątkiem oczyszczalni ścieków komunalnych, pochodzących z instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego, zlokalizowanej w Ostrowcu Świętokrzyskim przy ul. Samsonowicza 2 na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

II. RODZAJ INSTALACJI I WARUNKI EKSPLOATACYJNE

1. Rodzaj i parametry instalacji

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji *	Parametr instalacji	Prowadzący instalację
Instalacja do oczyszczania ścieków, z wyjątkiem oczyszczalni ścieków komunalnych, pochodzących z instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego, zlokalizowana w Ostrowcu Świętokrzyskim przy ul. Samsonowicza 2	pkt 6 ppkt 13	Przepustowość oczyszczalni: $Q_{\text{śrd}} = 13\ 000\ \text{m}^3/\text{d}$	Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o. ul. Samsonowicza 2 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

* wg 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).

1.1. Opis instalacji

Oczyszczalnia zlokalizowana jest na terenie CELSA „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o. Ścieki z terenu Zakładu ujmowane są w system kanalizacji zbiorczej i kierowane do Mechanicznej oczyszczalni ścieków. Jest to obszar przemysłowy, wydzielony i odgradzony od terenów miejskich. Mechaniczna oczyszczalnia ścieków należy do ciągu technologicznego gospodarki wody przemysłowej i deszczowej, została wybudowana w 1974 r.

CELSA „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o. zajmuje się produkcją wyrobów walcowanych i wyrobów kutych. W Zakładzie występują dwa główne ciągi technologiczne, w ramach których podstawowymi wydziałami produkcyjnymi w kolejności cyklu produkcyjnego są:

- Zakład Wyrobów Walcowanych - Stalownia Zakładu Wyrobów Walcowanych z liniami ciągłego odlewania stali (COS Nr 1 i COS Nr 2), Walcownia Drobna i Walcownia Średnia,
- Zakład Wyrobów Kutych - Stalownia Zakładu Wyrobów Kutych, Wydział Prasowni i Obróbki Termicznej, Wydział Obróbki Mechanicznej.

Praca ww. instalacji powoduje emisję ścieków przemysłowych. Ścieki przemysłowe z instalacji produkcji stali, wyrobów walcowniczych i kutych obejmujące m.in. ścieki z zamkniętych obiegów chłodniczych, odprowadzane są do wewnętrznych sieci kanalizacyjnych Zakładu, a następnie do zakładowej Mechanicznej oczyszczalni ścieków. Do Oczyszczalni trafiają również wody deszczowe z kanalizacji odprowadzającej wody opadowe z teren Zakładu. Oczyszczalnia ścieków przemysłowych i deszczowych ma za zadanie zatrzymanie zanieczyszczeń mechanicznych, tłuszczów oraz wytrącenie zawiesiny. Wytrącanie zawiesiny odbywa się na zasadzie sedymentacji, a olejów w drodze flotacji - oleje jako lżejsze utrzymują się na powierzchni ścieków, skąd są odprowadzane do komór tłuszczowych. Wytrącone w osadniku osady są przepompowywane na poletka osadowe. Ścieki w całości wprowadzane są na oczyszczalnię, gdzie po wytrąceniu zawiesiny i separacji oleju część ścieków jest zawracana jako woda przemysłowa, a pozostała część kierowana jest poprzez odprowadzalnik do rzeki. W związku z tym, że na terenie Zakładu istnieje jedna wspólna sieć kanalizacji przemysłowo-deszczowej, do oczyszczalni trafiają ścieki przemysłowe zarówno z instalacji eksploatowanych przez Spółkę CELSA „Huta Ostrowiec” (w tym z instalacji IPPC), jak i od innych podmiotów prowadzących swoją działalność na dzierżawionych od Huty terenach i w dzierżawionych obiektach (w tym instalacji IPPC) oraz wody opadowe i roztopowe z całego terenu Zakładu.

W skład instalacji oczyszczalni ścieków wchodzi:

- kanał doprowadzający ścieki,
- komora krat,
- osadniki poziome - 4 szt.,
- komory tłuszczowe - 2 szt.,
- pompownia osadów - 2 szt.,
- poletka osadowe - 4 szt.,
- pompownia wody zawracanej.

Przepustowość dobową oczyszczalni wg projektu technicznego wynosi 13 000 m³/d.

1.2. Charakterystyka stosowanej technologii i urządzeń

Technologia oczyszczania ścieków w instalacji IPPC objętej wnioskiem – zakładowej, Mechanicznej oczyszczalni ścieków eksploatowanej przez CELSA „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o., polega na usuwaniu zanieczyszczeń mechanicznych i tłuszczów.

Opis poszczególnych urządzeń:

Kanał doprowadzający ścieki na oczyszczalnię

Ścieki przemysłowe zbierane są z terenu Zakładu siecią kanalizacji zbiorczej i kanałem krytym przechodzącym następnie w kanał otwarty (doprowadzalnik) kierowane są na oczyszczalnię ścieków. Szerokość dna kanału otwartego wynosi 0,35 m, a nachylenie skarp 1:1,5. Skarpy kanału otwartego umocnione są płytami betonowymi. Poniżej wlotu do oczyszczalni wykonany jest stały próg przelewowy o wysokości 0,60 m. Przed progiem

znajduje się wlot kanału betonowego \varnothing 0,6 m doprowadzającego ścieki bezpośrednio do komory krat i na osadniki. Działanie przelewu rozpoczyna się przy przepływie większym od 4726 m³/h. Przepływ swobodny całym przekrojem kanału wlotowego \varnothing 0,6 m wynosi $Q = 12\,768$ m³/dobę.

Ilość ścieków dopływających na oczyszczalnię określa się jako sumę ścieków odprowadzanych do rzeki Kamiennej i zawracanych do zamkniętego centralnego obiegu wody przemysłowej. Dodatkowo możliwy jest pomiar ilości ścieków wpływających na oczyszczalnię przy pomocy łąty zabudowanej na kanale otwartym przed wlotem na oczyszczalnię.

Komora krat

Do zatrzymania przypadkowo wrzuconych lub splukanych z wodami większych zanieczyszczeń przed wlotem na osadniki wykonana jest komora z zamontowaną kratą. Krata zbudowana jest z prętów płaskich o przekroju 3 x 50 mm. Rozstaw pomiędzy prętami wynosi 40 mm. Krata oparta jest o perforowany pomost, na którym ociekają zatrzymane części stałe.

Osadniki poziome

Osadniki poziome żelbetowe posiadają cztery komory o wymiarach w rzucie:

- długość – 24,6 m;
- szerokość – 4,9 m;
- powierzchnia w rzucie – 131 m²;
- głębokość użyteczna – 2,5 m;
- objętość użyteczna – 328 m³;
- objętość osadowa – 103 m³.

Wlot do komór osadnika odbywa się z koryta rozdzielczego. Każda z czterech komór wyposażona jest w dwa wloty z zastawkami do regulacji rozpliwów ścieków na poszczególne komory, jak również do wyłączania poszczególnych komór do czyszczenia. Od strony komór okna wlotowe osłonięte są deflektorami w celu zmniejszenia prędkości przepływu ścieków przez osadnik. Odływ ścieków następuje korytami przelewowymi do koryta odprowadzającego, połączonego z komorą czerpną pomp zawracających oczyszczone ścieki do obiegu centralnego wody przemysłowej. Na połączeniu koryta odprowadzającego z betonowym kanałem odprowadzającym \varnothing 0,6 m zabudowana jest zastawka z regulacją wysokości otwarcia, służąca do odprowadzania nadmiarów ścieków lub upustów przy odświeżaniu obiegu wodnego. Przed korytami odpływowymi usytuowane jest koryto tłuszczowe, którym zebrane oleje kierowane są do komór tłuszczowych. Na wlocie do komory tłuszczowej zabudowane są zastawki do okresowego spuszczenia olejów.

Czas zatrzymania ścieków :

- dla przepływu 390 m³/h wynosi 3,36 h;
- dla przepływu 4 726 m³/h - przelew burzowy wynosi 0,28 h.

Komory tłuszczowe

Komory tłuszczowe służą do gromadzenia zebranych z powierzchni ścieków olejów. Oczyszczalnia wyposażona jest w dwie komory tłuszczowe: jedna zbiera oleje z 1 i 2 komory osadnika, a druga z komory 3 i 4 osadnika.

Wymiary komory tłuszczowej w rzucie:

- długość – 3,00 m;
- szerokość – 2,00 m;
- głębokość użytkowa – 0,69 m;
- pojemność użytkowa – 4,14 m³;

- zastawka wlotowa 200 x 200 mm;
- spust wody z odolejacza zasuwą DN 100.

Zgromadzone w komorach tłuszczowych substancje oleiste są wybierane do metalowych beczek o pojemności 0,2 m³, które są przechowywane w magazynku olejów zlokalizowanym na terenie Zakładu w pompowni centralnej poza terenem oczyszczalni ścieków, a następnie odbierane są przez firmy zewnętrzne posiadające stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania tego rodzaju odpadami.

Pompownie osadów

Do wypompowania osadów przy czyszczeniu komór osadczych służą dwie pompownie. Jedna pompuje osady z 1 i 2 komory osadnika, a druga z 3 i 4 komory. Pompownie zbudowane są jako budynki wolnostojące o wymiarach w rzucie 2,75 x 2,75 m usytuowane przy komorach osadczych. Uwodniony osad pompowany jest na poletka osadowe za pomocą pomp typu 125 Z2K10 o parametrach:

- wydajność $Q = 132 \div 180 \text{ m}^3/\text{h}$;
- wysokość podnoszenia $H = 45 \text{ m H}_2\text{O}$;
- obroty $n = 1475 \text{ obr./min}$;
- moc $N = 37 \text{ kW}$.

Posadowienie pomp warunkuje ich pracę z napływem tak, że wyeliminowana jest konieczność ich zalewania. Czyszczenie komór osadczych odbywa się raz do roku w miesiącach letnich.

Poletka osadowe

Oczyszczalnia wyposażona jest w cztery poletka osadowe.

Dwa poletka wyposażone w warstwę filtracyjną i drenaż odprowadzający odcieki do kanału doprowadzającego ścieki na oczyszczalnię, o wymiarach (wg projektu technicznego):

- długość - 17,4 m;
- szerokość - 3,9 m;
- głębokość - 1,2 m;
- łączna powierzchnia -135,72 m².

Dwa poletka wyposażone w drenaż odprowadzający odcieki do komór osadczych, o wymiarach (wg projektu technicznego):

- długość - 36 m;
- szerokość - 11 m;
- głębokość -1,5 m;
- łączna powierzchnia -792 m².

Nagromadzony na poletkach osad usuwany jest okresowo przy użyciu koparko-ładowarki i przekazywany do zagospodarowania firmom zewnętrznym posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania tego rodzaju odpadami.

Pompownia wody zawracanej

Ścieki po oczyszczeniu wpływają do koryta odprowadzającego połączonego z komorą czerpną, z której za pomocą pomp zabudowanych w szachcie pompowni, woda pompowana jest do komór przy chłodniach kominowych obiegu centralnego wody przemysłowej. W celu odświeżania układu centralnego wody przemysłowej, niewielkie ilości wody są upuszczane poprzez zastawkę w korycie zbiorczym do tzw. odprowadzalnika - kanału odprowadzającego oczyszczone ścieki do rzeki Kamiennej. Pompownia wody zawracanej wyposażona jest w dwie pompy o parametrach każda:

- typ NB 125-250/266 firmy Grundfos;
- wydajność -290 m³/h;
- wysokość podnoszenia - 20 m sł. H₂O;
- obroty - 1 460 obr./min;
- moc silnika - 22 kW.

Jedna pompa jest pracująca, sterowana falownikiem z zadaniem poziomu wody w komorze czerpnej, druga załącza się przy dużych napływach. Pompy są sterowane poziomem wody w komorze czerpnej za pomocą sygnału przekazywanego z sondy hydrostatycznej. Przy małym napływie ścieków falownik zatrzymuje pompę i włącza ją ponownie przy wzroście poziomu wody w komorze czerpnej. Pomiar ilości zawracanej wody odbywa się przy pomocy przepływomierza elektromagnetycznego Q = 400 m³/h zabudowanego na rurociągu tłocznym w studzience przy szachcie pompowni wody zawracanej.

Ścieki odprowadzane są do istniejącego kanału otwartego o długości 2920 m. Kanał ma ujście do rzeki Kamienna w km 56+430. Odcinek górny posiada spadek 3‰, a odcinek dolny 1‰.

Instalacja do oczyszczania ścieków znajdująca się na terenie Zakładu jest w dobrym stanie technicznym, użytkowana jest zgodnie z instrukcjami eksploatacyjnymi. W trakcie eksploatacji prowadzone są systematycznie przeglądy i konserwacje wszystkich wykorzystywanych urządzeń, co gwarantuje dobre i prawidłowe ich funkcjonowanie. Obsługa prowadzona jest całodobowo – przez 7 dni w tygodniu. Nie przewiduje się pracy oczyszczalni ścieków w warunkach odbiegających od normalnych.

2. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, surowców i materiałów

Na potrzeby funkcjonowania oczyszczalni ścieków zużywana jest wyłącznie energia elektryczna.

Lp.	Rok	Zużycie energii elektrycznej [kWh]
		oczyszczalnia
1.	2012	99 252,56
2.	2013	79 582,31
3.	2014	69 988,07

III. WARUNKI KORZYSTANIA ZE ŚRODOWISKA

1. Emisja zanieczyszczeń do powietrza

1.1. Wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

Urządzenia techniczne Mechanicznej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na terenie Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o. w Ostrowcu Świętokrzyskim nie stanowią źródła zorganizowanej emisji do powietrza. W związku z tym, zgodnie z art. 202 ust. 2a pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska nie określono dopuszczalnej wielkości emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza.

2. Emisja hałasu do środowiska

2.1. Charakterystyka akustyczna głównych źródeł hałasu

Z działalnością oczyszczalni ścieków związane będą emisje hałasu z następujących źródeł:

- dwie pompownie osadów z osadników,
- pompownia wody zawracanej.

Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby wraz z przewidywanymi wariantami

Lp.	Źródło hałasu	Rozkład czasu pracy		Wariant pracy
		Dzień [h]	Noc [h]	
1.	Pompa osadów z osadnika	8	0	Przewidywana jest praca pompy 2 dni w ciągu roku w trakcie opróżniania komór osadnika nr 1 i 2
2.	Pompa osadów z osadnika	8	0	Przewidywana jest praca pompy 2 dni w ciągu roku w trakcie opróżniania komór osadnika nr 3 i 4
3.	Pompownia wody zawracanej (z zainstalowanymi dwoma pompami wody zawracanej)	16	8	Jedna pompa pracuje 24 h/d, przez cały rok, natomiast druga pompa jest uruchamiana w razie konieczności i pracuje 8 h/d

2.2. Dopuszczalny poziom hałasu przenikającego z instalacji do środowiska

Dopuszczalny poziom hałasu wyrażony równoważnym poziomem dźwięku A (dB) przenikającym z instalacji do środowiska na tereny podlegające ochronie przed hałasem dla terenów zabudowy zagrodowej wynosi:

- w porze dziennej (od godz. 6⁰⁰ do godz. 22⁰⁰) – 55 dB,
- w porze nocnej (od godz. 22⁰⁰ do godz. 6⁰⁰) – 45 dB.

3. Warunki wynikające z art. 188 ust. 2b ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska

3.1. Wyszczególnienie rodzajów odpadów przewidzianych do wytwarzania, z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości oraz określenie ilości odpadów poszczególnych rodzajów przewidzianych do wytwarzania w ciągu roku

Rodzaje przewidzianych do wytwarzania odpadów niebezpiecznych

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Podstawowy skład chemiczny i właściwości	Ilość odpadów [Mg/rok]
1.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	Powstają podczas eksploatacji urządzeń, są klasyfikowane do odpadów niebezpiecznych ze względu na zawartość w swoim składzie szeregu szkodliwych oraz toksycznych związków chemicznych. Olej odpadowy - przepracowany jest to mieszanina ciekłych węglowodorów łańcuchowych z możliwym dodatkiem węglowodorów	10,00

			<p>pierścieniowych. Są to łącznie gromadzone oleje silnikowe, przekładniowe. Odpady mogą wykazywać właściwości:</p> <p>H3-B – łatwopalne, H4 – drażniące, H5 – szkodliwe, H14 – ekotoksyczne, zgodnie z załącznikiem nr 3 ustawy o odpadach</p>	
2.	13 05 02*	Szlamy z odwadniania olejów w separatorach	<p>Powstają w procesie mechanicznego oczyszczania ścieków, są klasyfikowane do odpadów niebezpiecznych ze względu na zawartość w swoim składzie szeregu szkodliwych oraz toksycznych związków chemicznych. Olej odpadowy jest to mieszanina ciekłych węglowodorów łańcuchowych z możliwym dodatkiem węglowodorów pierścieniowych. Odpady mogą wykazywać właściwości:</p> <p>H3-B – łatwopalne, H4 – drażniące, H5 – szkodliwe, H14 – ekotoksyczne, zgodnie z załącznikiem nr 3 ustawy o odpadach</p>	10,00
3.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	<p>Odpad w postaci zaolejonych sorbentów po zbiórce wycieku. Odpad stanowić mogą ścierki, szmaty wykonane z naturalnych lub syntetycznych włókien, a także rękawice, ubrania robocze, tkaniny z tworzyw naturalnych zanieczyszczone produktami ropopochodnymi (oleje), mineralnymi i chemikaliami powstałymi podczas operacji czyszczenia. Ze względu na zawartość szkodliwych substancji pochodzących z olejów podlegają szczególnemu traktowaniu jako odpad niebezpieczny. W zależności od rodzaju wyrobu, odpady mogą mieć właściwości: H1 – wybuchowe, H2 – utleniające, H3-A – wysoce łatwopalne, H3-B – łatwopalne, H4 – drażniące, H5 – szkodliwe, H6 – toksyczne, H8 – żrące, H10 – działające szkodliwie na rozrodczość, H13 – uczulające, H14 – ekotoksyczne, zgodnie z załącznikiem nr 3 ustawy o odpadach. Podstawowe składniki: związki chromu,</p>	1,00

			związki cynku, kwaśne roztwory lub kwasy w postaci stałej, roztwory zasadowe i zasady w postaci stałej, fosfor, związki fosforu, z wyjątkiem fosforanów mineralnych, nadtlarki, rozpuszczalniki organiczne, z wyjątkiem rozpuszczalników halogenowanych, aromatyczne, policykliczne i heterocykliczne związki organiczne oraz węglowodory.	
--	--	--	--	--

Rodzaje przewidzianych do wytwarzania odpadów innych niż niebezpiecznych

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Podstawowy skład chemiczny i właściwości	Ilość odpadów [Mg/rok]
1.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Materiały filtracyjne, sorpcyjne, tkaniny, filtry bez właściwości niebezpiecznych, o właściwościach neutralnych; odpady mogą stanowić m.in. papier do wycierania, szmaty, ścierki i ubrania ochronne, które składają się np. z tkanin czyli wyrobów włókienniczych powstających w wyniku przeplatania się ze sobą (według założonego splotu) wzajemnie prostopadłych układów nitek osnowy wątku. Filtry posiadają ponadto właściwości przepuszczania jedynie pewnej grupy substancji, a zatrzymywania innych. Postać fizyczna – stała. Właściwości: obojętny, nie stanowi istotnego zagrożenia dla środowiska.	1,00
2.	19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	Szlamy powstają w procesie mechanicznego oczyszczania ścieków, pochodzą z czyszczenia chłodni kominowych, wentylatorowych, komór czerpnych pomp i innych instalacji oraz z odwadniania terenu Zakładu. Właściwości: jest to osad z Mechanicznej oczyszczalni ścieków, który w swoim składzie zawiera: chlorki, fosforany, siarczany, żelazo, chrom organiczny, kadm, ołów, magnez. Postać fizyczna – szlam. Właściwości: obojętny, nie stanowi istotnego zagrożenia dla środowiska.	500,00

3.2. Wskazanie sposobów zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Zapobieganie powstawaniu odpadów odbywać się będzie głównie poprzez:

- przestrzeganie zasad prawidłowej eksploatacji i konserwacji urządzeń,
- przeprowadzanie systematycznych szkoleń pracowników zajmujących się gospodarką odpadami,
- utrzymanie porządku na terenie Zakładu.

3.3. Opis sposobu dalszego gospodarowania odpadami, z uwzględnieniem zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów, a także wskazanie miejsca i sposobu oraz rodzaju magazynowanych odpadów

Wszystkie wytworzone odpady będą czasowo magazynowane w sposób selektywny, zgodnie z wymaganiami w zakresie ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi. Magazynowanie odpadów odbywać się będzie w miejscach na ten cel przeznaczonych, odpowiednio oznakowanych oraz zabezpieczonych przed dostępem osób postronnych.

Po zebraniu odpowiedniej ilości transportowej wszystkie odpady będą przekazywane do dalszego zagospodarowania, podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami.

Miejsce i sposób magazynowania odpadów niebezpiecznych

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów
1.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	Odpady magazynowane selektywnie na utwardzonym (wybetonowanym) podłożu zabezpieczającym przed zanieczyszczeniami gruntu i opadami atmosferycznymi, w wyznaczonym miejscu (zamkniętym pomieszczeniu), w zamkniętych, szczelnych i opisanych pojemnikach („OLEJ ODPADOWY” wraz z podaniem kodu odpadu) np. beczkach, wykonanych z materiałów trudno palnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, zabezpieczonych przed stłuczeniem, w sposób zabezpieczający przed rozlaniem i przedostaniem się do wód i gleby (szczelne podłoże). Odpady magazynowane w miejscu przeznaczonym do magazynowania odpadów niebezpiecznych na terenie Zakładu w miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób nieupoważnionych. Dodatkowo miejsce magazynowania odpadów w postaci olejów odpadowych jest wyposażone w środki do zbierania wycieków, spełnia ono wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 października 2015 r. (Dz. U. z 2015 r., poz. 1694) w sprawie szczegółowego sposobu

			postępowania z olejami odpadowymi. Lokalizacja: Pompownia Centralna, zlokalizowana poza terenem oczyszczalni.
2.	13 05 02*	Szlamy z odwadniania olejów w separatorach	Odpady magazynowane selektywnie w wyznaczonym, zamkniętym pomieszczeniu, w zamkniętych, szczelnych i opisanych pojemnikach, w sposób zabezpieczający przed rozlaniem i przedostaniem się do wód i gleby (szczelne podłoże). Odpady magazynowane w miejscu przeznaczonym do magazynowania odpadów niebezpiecznych na terenie Zakładu w miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób nieupoważnionych Lokalizacja: Pompownia Centralna, zlokalizowana poza terenem oczyszczalni. Dodatkowo miejsce magazynowania odpadów w postaci olejów odpadowych jest wyposażone w środki do zbierania wycieków.
3.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Odpady magazynowane selektywnie w wyznaczonym, zamkniętym pomieszczeniu, w zamkniętych, szczelnych i opisanych pojemnikach na szczelnym podłożu. Odpady magazynowane w miejscu przeznaczonym do magazynowania odpadów niebezpiecznych na terenie Zakładu w miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób nieupoważnionych Lokalizacja: Pompownia Centralna, zlokalizowana poza terenem oczyszczalni.

Miejsce i sposób magazynowania odpadów innych niż niebezpieczne

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów
1.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpady magazynowane selektywnie w wyznaczonym, zamkniętym pomieszczeniu, w zamkniętych, szczelnych i opisanych pojemnikach na utwardzonym podłożu. Odpady magazynowane na terenie Zakładu w miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób nieupoważnionych. Lokalizacja: Pompownia Centralna, zlokalizowana poza terenem oczyszczalni.
2.	19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	Odpady magazynowane selektywnie na poletkach osadowych, na terenie Zakładu, w miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób nieupoważnionych.

4. Gospodarka wodno-ściekowa

4.1. Pobór wody

Na potrzeby instalacji IPPC - Mechanicznej oczyszczalni ścieków woda nie jest wykorzystywana.

4.2. Odprowadzanie ścieków

Ścieki przemysłowe z instalacji IPPC - Mechanicznej oczyszczalni ścieków wprowadzane są razem ze ściekami innych podmiotów, do urządzeń kanalizacyjnych. W związku z tym, iż przedmiotowe ścieki nie są odprowadzane bezpośrednio do środowiska – wód albo ziemi, w niniejszym pozwoleniu nie określono warunków emisji ścieków.

Ilość ścieków przemysłowych z instalacji IPPC, wprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych (szczelnego kanału otwartego):

- maksymalnie na godzinę (Q_{hmax}) = 6582 m³/h;
- średnio na dobę ($Q_{dśr}$) = 4 645 m³/d;
- maksymalnie na rok ($Q_{max rok}$) = 798 623 m³/rok.

Stan i skład ścieków przemysłowych odprowadzanych z instalacji IPPC:

- pH – 6,5-9,0,
- zawiesiny ogólne – 35 mg/l,
- chlorki – 1000 mg/l,
- siarczany – 500 mg/l,
- żelazo ogólne – 10 mg/l,
- substancje ekstrahujące się eterem naftowym – 50 mg/l,
- węglowodory ropopochodne – 15 mg/l,
- cynk – 2 mg/l,
- chrom ogólny – 0,5 mg/l,
- nikiel – 0,5 mg/l.

IV. WARUNKI PROWADZENIA MONITORINGU EMISJI ORAZ KONTROLI EKSPLOATACJI INSTALACJI

1. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji w zakresie, w jakim wykraczają one poza wymagania, o których mowa w art. 147 i 148 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska

1.1. Monitoring emisji gazów i pyłów do powietrza

Nie nałożono obowiązku prowadzenia monitoringu emisji gazów i pyłów do powietrza gdyż funkcjonowanie instalacji IED w warunkach jej normalnej pracy nie generuje emisji zanieczyszczeń do powietrza.

1.2. Monitoring emisji hałasu

Należy prowadzić okresowe pomiary hałasu przenikającego z instalacji do środowiska na obszarach objętych ochroną przed hałasem w porze dziennej i nocnej, zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody, z częstotliwością co dwa lata.

Pomiary przeprowadzane będą w następujących punktach kontrolnych:

- P1 ul. Kąty Denkowskie 22,
- P2 ul. Kąty Denkowskie przy dawnym parkingu Huty, na granicy posesji najbliższej od strony Zakładu,
- P3 ul. Kąty Denkowskie 50.

1.3. Monitoring ewidencji odpadów

Ilość powstających odpadów będzie ważona, a pracownicy odpowiedzialni za prowadzenie ewidencji, winni kontrolować ilości wytwarzanych odpadów poszczególnych rodzajów, dopuszczonych niniejszą decyzją.

Ilościową i jakościową ewidencję odpadów należy prowadzić zgodnie z przepisami ustawy o odpadach.

1.4. Monitoring odprowadzanych ścieków

Pomiar ilości oczyszczonych ścieków przemysłowych monitorowany będzie za pomocą zwężki Parschalla oraz ultradźwiękowego przetwornika poziomu z jednostką sterującą, zabudowanych na kanale odprowadzającym ścieki, za oczyszczalnią. Częstotliwość pomiaru - jeden raz na miesiąc.

Wykonywanie badań jakości odprowadzanych ścieków prowadzone będzie zgodnie z poniższymi warunkami:

a) miejsce reprezentatywne poboru prób do analiz (przelew za oczyszczalnią ścieków)- wylot do kanału odprowadzającego,

b) częstotliwość - raz na dwa miesiące,

c) zakres wskaźników zanieczyszczeń w ściekach wprowadzanych do kanału odprowadzającego:

- pH,
- zawiesina ogólna,
- chlorki,
- siarczany,
- żelazo ogólne,
- substancje ekstrahujące się eterem naftowym,
- węglowodory ropopochodne,
- cynk,
- chrom ogólny,
- nikiel.

2. Sposób i częstotliwość przekazywania informacji i danych w zakresie monitorowania środowiska oraz kontroli eksploatacji instalacji

Zasady gromadzenia i przekazywania wyników monitoringu będą zgodne z przepisami rozporządzenia w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji.

Wyniki pomiarów należy przekazywać do Marszałka Województwa Świętokrzyskiego oraz do Świętokrzyskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Kielcach.

3. Zakres, sposób i termin przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 Prawa ochrony środowiska

Ewidencja ilościowa i jakościowa odpadów prowadzona będzie w oparciu o obowiązujące przepisy ustawy o odpadach. Sprawozdania w zakresie gospodarowania odpadami należy przekazywać do Marszałka Województwa Świętokrzyskiego do dnia 15 marca za poprzedni rok kalendarzowy.

V. SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI

Potencjalne źródła ryzyka zanieczyszczenia środowiska gruntowo-wodnego na terenie instalacji związane są z miejscami, w których występują ścieki oraz wyodrębnione ze ścieków poprzez mechaniczne oczyszczanie szlamy i substancje olejowe. Należy stosować następujące rozwiązania techniczne i technologiczne gwarantujące wysoki poziom ochrony środowiska jako całości:

1. Metody ochrony środowiska gruntowo-wodnego

Instalacja IPPC posiada zabezpieczenia minimalizujące ryzyko przedostania się substancji powodujących ryzyko do środowiska gruntowo-wodnego we wszystkich potencjalnych źródłach.

Urządzenia służące odprowadzaniu i oczyszczaniu ścieków obejmujące kanał doprowadzający, osadniki, komory tłuszczowe oraz poletka osadowe, wykonane zostały w sposób uniemożliwiający przedostanie się zawartych w nich substancji powodujących ryzyko do środowiska gruntowo-wodnego. Osadniki oraz komory tłuszczowe wykonane są jako szczelne betonowe zbiorniki ziemne. Kanał doprowadzający ścieki do oczyszczalni posiada wybetonowane dno, a jego skarpy są umocnione płytami betonowymi. Poletka osadowe wyłożone płytami betonowymi są systematycznie odwadniane za pomocą drenażu. Zakład utrzymuje wszystkie urządzenia do doprowadzania, oczyszczania ścieków oraz odprowadzania oczyszczonych ścieków w prawidłowym stanie techniczno-sanitarnym, na bieżąco wykonując ich konserwację. W związku z powyższym, ścieki transportowane urządzeniami wodno-ściekowymi, osady oraz substancje olejowe nie powinny zanieczyszczać gleby, ziemi i wód gruntowych znajdujących się na terenie instalacji.

Ponadto Zakład wdrożył szereg procedur organizacyjnych mających na celu zminimalizowanie zagrożenia przedostania się substancji powodujących ryzyko do środowiska gruntowo-wodnego. Są to:

- procedura identyfikacji potencjalnych zagrożeń środowiska oraz postępowania w sytuacjach awaryjnych,
- procedura identyfikacji i oceny aspektów środowiskowych,
- procedura nadzoru operacyjnego,
- instrukcja bezpieczeństwa pożarowego,
- systematyczna kontrola stanu technicznego urządzeń i usuwanie na bieżąco wszelkich stwierdzonych usterek.

2. Metody ochrony powietrza

Funkcjonowanie przedmiotowej instalacji w warunkach jej normalnej pracy nie generuje emisji zanieczyszczeń do powietrza.

3. Metody ochrony przed hałasem

Emisja hałasu z instalacji oczyszczalni ścieków IPPC do środowiska jest ograniczona przez:

- izolację akustyczną ścian zewnętrznych pomieszczeń pompowni,
- lokalizację urządzeń emitujących hałas w budynkach,
- oddzielenie terenów Huty od środowiska poprzez szerokie pasy trawy oraz niską i średniowysoką zieleń.

4. Metody ograniczania uciążliwości gospodarki odpadami

W celu ograniczenia ilości powstających odpadów prowadzący instalację w sposób ciągły i systematyczny winien zachować ścisły reżim technologiczny w całym cyklu oczyszczania ścieków. Zapobieganie powstawaniu odpadów realizowane jest poprzez:

- kontrolowanie ilości wytwarzanych odpadów, poprzez prowadzenie ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów,
- prowadzenie racjonalnej gospodarki środkami używanymi przez pracowników,
- właściwe postępowanie z olejami odpadowymi,
- selektywne magazynowanie odpadów oraz przekazywanie ich do dalszego wykorzystania lub unieszkodliwiania uprawnionym odbiorcom w celu ograniczenia ilości odpadów umieszczanych na składowisku,
- prowadzenie gospodarki odpadami zgodnie z wymaganiami najlepszych dostępnych technik.

5. Metody doboru technologii bezpiecznej dla środowiska oraz zgodność eksploatacji instalacji z wymogami BAT

Stosowana technologia oczyszczania ścieków przemysłowych oparta na procesie sedymentacji zawieszin i flotacji substancji oleistych gwarantuje dotrzymanie dopuszczalnych stężeń w ściekach oczyszczonych wynikających z rozporządzenia w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego. Proces technologiczny jest precyzyjnie kontrolowany i sterowany, co wpływa na optymalizację zużycia energii. Technologia należy do małodopadowych, główna masa odpadów to osady ściekowe. Prowadzone są bieżące przeglądy stanu technicznego poszczególnych elementów oczyszczalni ścieków i w razie konieczności prowadzone są bieżące naprawy wszelkich stwierdzonych usterek w celu sprawnego i bezawaryjnego działania instalacji oczyszczalni ścieków.

6. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

CELSA „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o. nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. 2016r., poz. 138).

W związku z odprowadzaniem ścieków z Zakładu sytuacje awaryjne mogą wystąpić w przypadku:

- uszkodzenia budowli hydrotechnicznej, jaką stanowią osadniki poziome,
- uszkodzenia mechanizmów w śluzach wylotowych,
- rozszczelnienie rurociągów kanalizacyjnych,
- awarii na terenie Zakładu i przedostania się do ścieków substancji stwarzających zagrożenie.

W celu uniknięcia awarii budowli hydrotechnicznej należy:

- prowadzić przeglądy budowli (planowane - raz w roku, doraźne - w każdym przypadku wystąpienia nieprawidłowości),
- usuwać na bieżąco występujące usterki,
- na bieżąco kontrolować stan techniczny wałów i śluz zbiornika szczególnie po deszczach nawalnych,
- w przypadku uszkodzenia mechanizmów śluz, natychmiast usuwać usterki.

Innym zdarzeniem mogącym spowodować potencjalne zagrożenie dla środowiska jest pożar. W celu zminimalizowania prawdopodobieństwa wystąpienia oraz ograniczenia skutków wyżej wymienionych zdarzeń w Zakładzie opracowano „Instrukcję postępowania na wypadek awarii” określającą m.in. sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczaniu skutków ewentualnych awarii oraz instrukcję postępowania na wypadek pożaru.

7. 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

Na terenie CELSA „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o. ochrona gleby, ziemi i wód gruntowych realizowana jest m.in. poprzez:

- wyposażenie terenu Zakładu w rozdzielcze systemy kanalizacji uniemożliwiające mieszanie się ścieków, co wpływa na bardziej równomierną pracę oczyszczalni,
- eksploatację instalacji w sposób niepowodujący zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko dopływającymi do instalacji,
- stały dozór techniczny nad sprawnością instalacji oraz natychmiastowe usuwanie zdiagnozowanych nieprawidłowości,
- selektywne magazynowanie odpadów, w sposób uniemożliwiający przedostanie się substancji w nich zawartych do środowiska gruntowo-wodnego, zgodnie z warunkami określonymi w punktach III.3.3. niniejszej decyzji.

8. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko

W przypadku przedmiotowej instalacji nie zachodzi niebezpieczeństwo transgranicznego oddziaływania na środowisko.

9. Bezpieczne dla środowiska zakończenie działania instalacji i urządzeń

Nie przewiduje się szybkiego zakończenia eksploatacji instalacji. Jeżeli zajdzie taka okoliczność w przyszłości, prace będą prowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi, jak również z przepisami z zakresu ochrony środowiska. Likwidacja instalacji ograniczy się głównie do prac demontażowych. Urządzenia zostaną wywiezione do innego zakładu, bądź (po części) zeżłomowane. W trakcie prac rozbiórkowo – wyburzeniowych powstawać będą głównie odpady zaliczane do grupy 17. Żelazo i stal, kable zostaną

przekazane do zagospodarowania firmom uprawnionym, natomiast gruz, odpady z betonu z rozbiórki obiektów zostaną poddane odzyskowi.

10. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

W instalacji IPPC nie jest wytwarzana energia elektryczna ani ciepła. Wykorzystanie energii elektrycznej na terenie przedmiotowej instalacji następuje wyłącznie na cele oświetleniowe, do zasilania aparatury kontrolno-pomiarowej i innych urządzeń służących do oczyszczania ścieków. Efektywne wykorzystanie energii jest realizowane m.in. poprzez:

- wprowadzenie systemu ścisłej kontroli procesowej eliminującego przypadki nieuzasadnionej, nadmiernej konsumpcji energii,
- monitorowanie na bieżąco stanu technicznego urządzeń,
- przeprowadzanie niezbędnych remontów urządzeń w celu podniesienia sprawności tych urządzeń.

VI. TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA

Pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

UZASADNIENIE

CELSA „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o., ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski zwróciła się do tut. Organu z wnioskiem z dnia 28 kwietnia 2015 r., o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do oczyszczania ścieków, z wyjątkiem oczyszczalni ścieków komunalnych, pochodzących z instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego, zlokalizowanej w Ostrowcu Świętokrzyskim przy ul. Samsonowicza 2, woj. świętokrzyskie.

Wstępna analiza wniosku wykazała, że przedmiotowa instalacja, zgodnie z pkt 6 ppkt 13 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014r., poz. 1169), należy do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. W związku z powyższym dla przedmiotowej instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego. Wymóg ten został wprowadzony art. 28 ustawy z dnia 11 lipca 2014r. o zmianie ustawy - Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r., poz. 1101).

Na podstawie § 3 ust. 1 pkt 78 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (j.t. Dz. U. z 2016r., poz. 71), instalacja do oczyszczania ścieków przemysłowych, jest kwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie 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 (j.t. Dz. U. 2016r., poz. 353). Przedmiotowa oczyszczalnia zlokalizowana jest na terenie Zakładu na którym znajdują się instalacje mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, w związku z czym, zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (j.t. Dz. U z 2013r., poz. 1232 ze zm.), organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji jest Marszałek Województwa.

Wnioskodawca wykazał, iż posiada tytuł prawny do instalacji i w związku z powyższym jest upoważniony do występowania z wnioskiem o wydanie pozwolenia

zintegrowanego oraz wniośł, będącą warunkiem rozpatrzenia wniosku, opłatę rejestracyjną na konto Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

W toku szczegółowej analizy wniosku stwierdzono, że informacje i dane w nim zawarte wymagają wyjaśnień i uzupełnień w zakresie ochrony środowiska gruntowo-wodnego. W związku z powyższym, zwrócono się do Zakładu o jego uzupełnienie pismem z dnia 12 czerwca 2015r. oraz z dnia 6 października 2015r.

Uzupełnienia i wyjaśnienia, które sprawiły, że wniosek spełnił zapisy ustawowe w wymaganym zakresie, złożone zostały pismami: z dn. 18 czerwca 2015 r., z dn. 30 czerwca 2015 r., z dn. 12 sierpnia 2015 r., z dn. 20.01.2016 r. oraz z dn. 08.04.2016 r.

W dniu 10 listopada 2015r. do tut. Organu wpłynęło pismo Zakładu Narzędziownia AG Mirosław Rutkowski Sp. J., ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski, reprezentowanego przez pełnomocnika – Pana Roberta Karcza, Kancelaria Adwokacka, ul. Sienkiewicza 9B/7, 25-350 Kielce odnoszące się do zgłoszenia udziału w sprawie dotyczącej wniosku o udzielenie przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego. Powyższe zgłoszenie było umotywowane deklaracją posiadania tytułu prawnego do części terenu na którym znajduje się kanał odprowadzający ścieki do rzeki Kamiennej. Tut. Organ szczegółowo przeanalizował przedłożone przez Narzędziownię AG Mirosław Rutkowski Sp. J. dokumenty dotyczące tytułu prawnego i uznał, że zgłaszający nie może być uwzględniony jako strona postępowania. Powodem nieuwzględnienia żądania jest fakt, iż wnioskiem dotyczącym wydania pozwolenia zintegrowanego objęta została wyłącznie instalacja IPPC do oczyszczania ścieków (Mechaniczna oczyszczalnia ścieków). Prowadzone postępowanie nie obejmowało w/w kanału, w związku z czym brak było podstaw prawnych do uznania Narzędziowni AG Mirosław Rutkowski Sp. J., ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski za stronę w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla Oczyszczalni ścieków.

Zgodnie z art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2016 r., poz. 23) zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie.

Przedmiotowy wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego spełnia wymagania formalne określone w art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska.

W związku z art. 218 w/w ustawy Poś zapewniono możliwość udziału społeczeństwa w prowadzonym postępowaniu. Obwieszczeniem wydanym na podstawie art. 33, 34 i 35 ustawy o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko poinformowano o prowadzonym postępowaniu, o możliwości zapoznania się z dokumentacją sprawy i składania uwag i wniosków. Obwieszczenie w wyżej wymienionej sprawie zostało umieszczone na tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta Ostrowiec Świętokrzyski, tut. Urzędu, na terenie Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o. oraz w Biuletynie Informacji Publicznej prowadzonym przez Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego.

Niniejsze pozwolenie zintegrowane obejmuje instalację do oczyszczania ścieków będącą własnością Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o., zlokalizowaną na obszarze przemysłowym, na terenie Zakładu Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o. W związku z tym, że na przedmiotowym terenie istnieje jedna wspólna sieć kanalizacji przemysłowo-deszczowej, do oczyszczalni trafiają ścieki przemysłowe zarówno z instalacji eksploatowanych przez Spółkę Celsa „Huta Ostrowiec” (w tym z instalacji IPPC należących do wnioskodawcy oraz innych podmiotów), jak i od innych podmiotów prowadzących swoją działalność na dzierżawionych od Huty terenach oraz wody opadowe i roztopowe z terenu całego Zakładu. Oczyszczone ścieki przemysłowe wprowadzane są do szczelnego kanału otwartego, o długości ok. 2920 m. Do przedmiotowego kanału, po zakładowej oczyszczalni

ścieków, wprowadzane są również ścieki innych podmiotów prowadzących działalność na w/w terenie. Końcowym odbiornikiem mieszaniny ścieków przemysłowych jest rzeka Kamienna. W związku z tym, iż ścieki przemysłowe z instalacji IPPC nie są odprowadzane bezpośrednio do środowiska – wód albo ziemi, w przedmiotowym pozwoleniu nie określono warunków emisji ścieków.

Wprowadzanie ścieków przemysłowych, będących mieszaniną ścieków oczyszczonych w instalacji IPPC będącej przedmiotem niniejszego pozwolenia oraz ścieków wytwarzanych przez inne podmioty - do wód rzeki Kamiennej, uregulowane zostanie w odrębnym pozwoleniu sektorowym.

Urządzenia techniczne Mechanicznej oczyszczalni ścieków zlokalizowanej na terenie Celsa „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o. w Ostrowcu Świętokrzyskim nie stanowią źródła zorganizowanej emisji do powietrza. Zgodnie z art. 202 ust. 2a pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska „w pozwoleniu zintegrowanym nie ustala się dopuszczalnej wielkości emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany lub za pośrednictwem wentylacji grawitacyjnej z instalacji, dla których poziom tej emisji nie został określony w przepisach w sprawie standardów emisyjnych w zakresie wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza, oraz jeżeli nie został on określony w konkluzjach BAT”. W związku z tym, w niniejszej decyzji, nie określono dopuszczalnej wielkości emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza z przedmiotowej instalacji.

Zakład nie graniczy bezpośrednio z terenami podlegającymi ochronie przed hałasem, wyszczególnionymi w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (j. t. Dz. U. z 2014r., poz. 112). Najbliższe tereny podlegające ochronie akustycznej to tereny zabudowy zagrodowej. Dopuszczalne poziomy hałasu emitowanego z instalacji na tereny podlegające ochronie akustycznej określone zostały w niniejszej decyzji na podstawie ww. rozporządzenia.

Przedstawiony we wniosku sposób gospodarowania wytwarzanymi odpadami nie powinien negatywnie oddziaływać na stan środowiska naturalnego. W przedmiotowym pozwoleniu określono sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami oraz miejsce i sposób ich magazynowania. Wszystkie wytwarzane odpady będą magazynowane w sposób selektywny, w miejscach na ten cel przeznaczonych, odpowiednio oznakowanych, zabezpieczonych przed wpływem warunków atmosferycznych oraz przed dostępem osób postronnych. Po zgromadzeniu odpowiedniej ilości transportowej wszystkie odpady powstające na terenie Oczyszczalni będą przekazywane do dalszego zagospodarowania, podmiotom posiadającym uregulowany stan formalno-prawny w zakresie gospodarki odpadami.

Wnioskodawca przedłożył analizę wymagalności sporządzenia raportu początkowego z której wynika, iż eksploatacja przedmiotowej instalacji obejmuje wykorzystywanie substancji powodujących ryzyko, lecz ze względu na zastosowane środki nie występuje możliwość zanieczyszczenia gleby, ziemi lub wód gruntowych substancjami powodującymi ryzyko. Wobec powyższego należy stwierdzić, iż wykonanie raportu początkowego o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych tymi substancjami nie było wymagane.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (j.t. Dz. U. z 2015 r., poz. 783 ze zm.) Wnioskodawca wniósł opłatę skarbową za wydanie pozwolenia zintegrowanego na konto Urzędu Miasta w Kielcach.

Wobec powyższego orzeczono jak w osnowie.

Pouczenie

Od decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Świętokrzyskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA
Edyta [signature]
Z-ca Dyrektora Departamentu
Rozwoju Obszarów Wiejskich i Środowiska

Otrzymują:

1. CELSA „Huta Ostrowiec” Sp. z o.o.,
ul. Samsonowicza 2, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski,

Do wiadomości:

1. Minister Środowiska
Departament Ochrony Środowiska
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
2. Świętokrzyski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Kielcach
Al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce
3. Urząd Miasta Ostrowiec Świętokrzyski
ul. Jana Głogowskiego 3/5, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
4. a/a