



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W ŁODZI**

Łódź, 29 marca 2018 r.

WOOŚ.4220.213.2018.KDz.2

**Sz. P. Andrzej Werle
Wójt Gminy Nieborów**

Na podstawie art. 64 ust. 1 pkt 1, a także ust. 3 i 4 oraz art. 66 i 68 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 2017 r., poz. 1405 ze zm.), zwanej dalej ustawą ooś, w związku z § 3 ust. 1 pkt 11 i pkt 13 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71), w sprawie administracyjnej zainicjowanej wnioskiem z 9 lutego 2018 r. Inwestora – BOLFAST Sp. z o.o., w imieniu którego występuje Pan Krzysztof Jałoszyński oraz Pan Paweł Jasiński o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, nawiązując do wystąpienia Wójta Gminy Nieborów z 15 stycznia 2018 r., znak: RGP.6220.1.2018 (data wpływu do tutejszego Urzędu: 23 stycznia 2018 r.), po przeanalizowaniu ww. wniosku wraz z załącznikami, w tym kartą informacyjną przedsięwzięcia,

wyrażam opinię, że:

- I. Dla przedsięwzięcia polegającego na budowie budynku cynkowni płatkowej na działce nr 716/9 w miejscowości Belchów, gm. Nieborów, istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko;**
- II. Zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko winien być zgodny z art. 66 ustawy ooś, ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów:**
 1. Klimatu akustycznego, w tym:
 - a) wykonanie analizy akustycznej wraz z interpretacją graficzną zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na tereny podlegające ochronie akustycznej, przedstawione w oparciu o symulację wykonaną zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i unijnego, przy zastosowaniu programu do obliczeń rozprzestrzeniania hałasu w środowisku, w którym model obliczeniowy jest zgodny z normą PN-ISO 9613-2:2002;
 - b) przedstawienie zagospodarowania terenów sąsiednich w oparciu o istniejący aktualny plan zagospodarowania przestrzennego, lub w przypadku jego braku przedstawienie klasyfikacji akustycznej w postaci opinii właściwego organu dotyczącej faktycznego zagospodarowania terenów objętych realizacją przedsięwzięcia oraz terenów sąsiednich, na które może ono oddziaływać, wykonaną zgodnie z zapisami art. 115 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2017 r., poz. 519 ze zm.).
 2. Oddziaływania na powietrze atmosferyczne, w tym:
 - a) wykonanie analizy emisji pyłów i gazów do powietrza wraz z graficznym przedstawieniem wyników rozprzestrzeniania się pyłów i gazów w powietrzu;
 - b) wyniki w formie graficznej należy przedstawić na czytelnym podkładzie mapowym (np. mapa ewidencyjna lub ortofotomapa) z oznaczeniem źródeł emisji (planowanych i istniejących) oraz terenów sąsiednich;

- c) w analizie emisji zanieczyszczeń do powietrza należy uwzględnić aktualne tło zanieczyszczeń w rejonie przedsięwzięcia określone przez właściwy miejscowo Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska;
 - d) analizę rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wykonaną w oparciu o referencyjne metodyki modelowania poziomów substancji w powietrzu;
3. Oddziaływania na środowisko przyrodnicze, w tym:
- a) przedstawienie wyników inwentaryzacji przyrodniczej (roślin, zwierząt, grzybów i siedlisk przyrodniczych) przeprowadzoną na działkach objętych wnioskiem i terenach przyległych, z sezonu wegetacyjnego roślin i okresu lęgowego większości zwierząt, przedstawienie wyników inwentaryzacji dendrologicznej drzew i krzewów terenu inwestycji z podaniem następujących informacji: gatunek, obwód pnia, powierzchnia krzewu, zasiedlenie przez chronione gatunki, informacja o wycince, jeśli jest planowana itp.; konieczność wycinki należy uzasadnić m.in. poprzez wskazanie na załączniku graficznym lokalizacji zinwentaryzowanych egzemplarzy względem projektowanych obiektów; podanie terminu i metody inwentaryzacji;
 - b) określenie wpływu planowanej inwestycji na etapie budowy i na etapie funkcjonowania na faunę i florę oraz siedliska przyrodnicze znajdujące się na terenie planowanej inwestycji oraz w jej bezpośrednim sąsiedztwie oraz na gatunki, siedliska przyrodnicze i obszary chronione na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 142 ze zm.);
 - c) zaproponowanie działań minimalizujących i kompensujących przewidywane oddziaływania – na etapie realizacji i funkcjonowania przedsięwzięcia.
4. Gospodarki odpadami, w tym:
- a) wskazanie przewidywanych ilości i rodzajów wytwarzanych odpadów na etapie realizacji (budowy), eksploatacji oraz likwidacji przedsięwzięcia i sposobu gospodarowania odpadami;
 - b) przedstawienie sposobu ograniczenia negatywnego oddziaływania odpadów na środowisko (minimalizacja ilości wytwarzanych odpadów, ochrona środowiska gruntowo-wodnego przed ewentualnymi zanieczyszczeniami mogącymi powstać w czasie magazynowania odpadów).
5. Gospodarki wodno-ściekowej i hydrogeologii:
- a) przedstawienie planowanych rozwiązań w zakresie gospodarki wodno-ściekowej zarówno na etapie realizacji jak i eksploatacji przedsięwzięcia, w tym: podanie źródła zaopatrzenia inwestycji w wodę wraz z wyliczeniem zapotrzebowania na wodę na poszczególne cele, przedstawienie sposobu postępowania ze ściekami socjalno-bytowymi, przemysłowymi oraz wodami opadowymi,
 - b) w przypadku projektowanych urządzeń podczyszczających, w tym separatorów substancji ropopochodnych należy przedstawić wyliczenie ich nominalnej przepustowości,
 - c) określenie budowy geologicznej oraz warunków hydrogeologicznych otoczenia projektowanego przedsięwzięcia, wraz z określeniem potencjalnego wpływu inwestycji na środowisko gruntowo-wodne (zwłaszcza pierwszy poziom wodonośny);
 - d) wskazanie w obrębie jakich jednolitych części wód (JCWP, JCWPd) zlokalizowane jest przedsięwzięcie. Określić statut oceny wód zgodnie z planem gospodarowania wodami (dobry/zły), ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych (zagrożone/niezagrożone) jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych;
 - e) odniesienie się do art. 81 ust. 3 ustawy ooś, w tym wyjaśnienie wraz ze szczegółowym uzasadnieniem i odwołaniem do przepisów ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r., poz. 1566 ze zm.), czy przedsięwzięcie może spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły/Odry. Odpowiedź szczegółowo uzasadnić odwołując się do zapisów ww. dokumentu;
 - f) krótkie scharakteryzowanie wszystkich zbiorników wód podziemnych (GZWP) w obrębie inwestycji wraz z określeniem stopnia ich ochrony;
 - g) przedstawienie charakterystyki wytwarzanych ścieków oraz opisanie przyjętych rozwiązań pozwalających zminimalizować ilość wytwarzanych ścieków.

6. Należy przeanalizować zagadnienia dotyczące możliwości wystąpienia oddziaływań skumulowanych planowanego przedsięwzięcia z projektowanymi i istniejącymi obiektami, instalacjami, urządzeniami i prowadzoną działalnością w jego sąsiedztwie.
7. Należy poddać analizie możliwość wystąpienia konfliktów społecznych w związku z realizacją planowanego zamierzenia inwestycyjnego.
8. W zakresie oddziaływania przedsięwzięcia na klimat należy uwzględnić potrzeby dotyczące przystosowania się do zmian klimatu i łagodzenia zmian klimatu, a także odporność na klęski żywiołowe, w tym przeprowadzić:
 - a) analizę odporności przedsięwzięcia na zmiany klimatu,
 - b) analizę wpływu przedsięwzięcia na klimat i jego zmiany.

UZASADNIENIE

Wójt Gminy Nieborów pismem z 5 marca 2018 r., znak: ROS.6220.5.2018.JS (data wpływu do tutejszego Urzędu: 9 marca 2018 r.), wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi (zwanego dalej RDOŚ w Łodzi) z prośbą o opinię, co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i określenie ewentualnego zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie budynku cynkowni płatkowej na działce nr 716/9 w miejscowości Bełchów, gm. Nieborów, załączając m.in.: kopię wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz kartę informacyjną przedsięwzięcia. W związku z brakiem załączonego wypisu i wyrys z obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi, pismem z 19 marca 2018 r., znak: WOOŚ.4220.213.2018.KDz, zwrócił się do Wójta Gminy Nieborów o uzupełnienie przedmiotowego braku. Pismem z 28 marca 2018 r. Wójt Gminy Nieborów przekazał uzupełnienie braków w przedmiotowym wniosku.

Powyższe wystąpienie, wraz z uzupełnieniem, wypełniło, zatem wymagania formalne stawiane w art. 64 ust. 2 ustawy ooś.

Organem właściwym do wydania opinii w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś jest RDOŚ w Łodzi.

Wójt Gminy Nieborów zakwalifikował planowane przedsięwzięcie do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71) jako przedsięwzięcie zgodne z:

§ 3 ust. 1 pkt 11, tj. „*instalacje do obróbki metali żelaznych: kuźnie, odlewnie, walcownie, ciągnienie i instalacje do nakładania powłok metalicznych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 13*”,

§ 3 ust. 1 pkt 13, tj. „*instalacje do powierzchniowej obróbki metali lub tworzyw sztucznych z zastosowaniem procesów chemicznych lub elektrolitycznych, inne niż wymienione w § 2 ust. 1 pkt 15*”,

dla których uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest wymagane, a przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest fakultatywne.

Po analizie wszystkich dostarczonych wraz z wnioskiem materiałów, uwzględniając łącznie kryteria przedstawione w art. 63 ust. 1 ustawy ooś, biorąc pod uwagę informacje zawarte w przedłożonej dokumentacji, RDOŚ w Łodzi uznał, że jest konieczne przeprowadzenie oceny oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko argumentując to w odniesieniu do poszczególnych uwarunkowań, w przedstawiony poniżej sposób.

Obecnie teren nieruchomości jest nieużytkiem. Działka porośnięta jest roślinnością ruderalną, przekształconą przez działalność człowieka. Bezpośrednie sąsiedztwo planowanego przedsięwzięcia stanowią tereny obecnie nieużytkowane oraz zakłady produkcyjne. Na działkach sąsiadujących z terenem, na którym realizowane będzie przedsięwzięcie nie znajdują się tereny podlegające ochronie akustycznej. Najbliżej tereny podlegające ochronie akustycznej zlokalizowane są w kierunku zachodnim, w odległości ok. 190 m.

Projektowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w miejscowości na działce oznaczonej numerem ewidencyjnym 716/9 obręb Bełchów, gmina Nieborów. Powierzchnia działki wynosi 1,5 ha.

W ramach przedsięwzięcia przewiduje się następujące powierzchnie zabudowy:

- Budynek cynkowni 1238,32 m²;
- Portiernia 12,00 m².

Bilans przyjeżdżających samochodów na teren nieruchomości w związku z budową budynku produkcyjnego przedstawiać się będzie następująco:

- ilość samochodów osobowych : 10 samochodów/dobę,
- ilość samochodów ciężarowych : 4 samochodów/dobę.

Budynki zostaną połączone do sieci wodociągowej. Na teren nieruchomości doprowadzona będzie energia elektryczna. Odprowadzenie ścieków socjalno-bytowych z budynku administracyjno-warsztatowego i portierni następować będzie przyłączem do zbiornika szczelnego na nieczystości. Zakład ogrzewany będzie kotłem opalany gazem propan butan. Woda użytkowa będzie podgrzewana kotłem centralnego ogrzewania.

Po zrealizowaniu inwestycji zatrudnienie wynosić będzie 10 osób. Czas pracy zakładu wynosić będzie 8 godz./dobę. Zakład będzie pracować 5 dni w tygodniu, od poniedziałku do piątku wyłącznie w porze dnia. Planowana inwestycja polega na budowie budynku z przeznaczeniem na cynkownię płatkową.

Zależnie od wielkości oraz kształtu pokrywanych elementów, płatki cynkowe można nakładać techniką wirówkową, natryskową lub zanurzeniową. W technologii zakładu nie będzie używana metoda zanurzeniowa. Cynk lamelarny nakłada się na czyste, suche, wolne od pyłu i tłuszczu powierzchnie stalowe. W zależności od przeznaczenia detali, celu produkcyjnego, ale także geometrii części, stosowane są różne sposoby obróbki wstępnej. Zadaniem niezbędnej w każdym przypadku procedury przygotowania powierzchni jest:

- usunięcie warstwy tlenkowej podłoża (korozja podłoża),
- usunięcie warstwy tłuszczu i\lub wosków mających wpływ na przyczepność następnie nałożonej warstwy lamelarniej,
- zwiększenie porowatości podłoża gwarantującej większą przyczepność warstwy lamelarniej.

Aby osiągnąć wyżej wymienione cele w zakładzie stosowane będzie odtłuszczenie jako metoda przygotowania powierzchni. Jest to zazwyczaj pierwszy krok w procesie przygotowania powierzchni. Najczęściej stosowane jest odtłuszczenie w gorących, silnie alkalicznych roztworach wodnych z dodatkiem substancji powierzchniowo czynnych, a następnie występuje płukanie i suszenie. Temperatura pracy alkalicznej kąpiel waha się w granicach 55–70°C. W kąpielach tych usuwa się tłuszcze i niektóre typy wosków. Oleje zazwyczaj zmywa się wyłącznie gorącą wodą. W zakładzie w proces odtłuszczenia realizowany będzie w 12 wannach. Każda wanna będzie miała pojemność 0,8 m³. Całkowita pojemność waniek wynosić będzie zatem 9,6 m³.

W procesie odtłuszczenia będą stosowane gotowe mieszaniny w postaci materiałów sypkich rozpuszczanych bezpośrednio w wannach. W ich skład wchodzi kwasny węglan sodu, fosforan trój-sodowy, wodorotlenek sodu, detergenty. Stężenie poszczególnych substancji składowych w roztworze wynosić będzie:

- kwasny węglan sodu w g/litr będą się wahać w granicach 10-15,
- fosforan trój-sodowy w g/litr będą się wahać w granicach 10-15,
- wodorotlenek sodu w g/litr będą się wahać w granicach 20 – 25,
- detergenty w g/litr będą się wahać w granicach 0,5-1,5.

Planowana docelowa ilość wsadów wynosić będzie 4 wsady na 1 h po 150 kg każdy. W ciągu roku ilość i wielkość wsadów wynosić będzie: 5712 wsadów x 150 kg/wsad = 856800 kg/rok

Dla całego zakładu zapotrzebowanie na wodę, surowce, materiały i energię wynosi:

- szacunkowe zapotrzebowanie na energię elektryczną wynosi: 400 kVA;
- zużycie wody dla potrzeb socjalno – bytowych 10,2 m³/m-c;
- zużycie wody na cele technologiczne – 102 dm³/h.

Faza budowy, z punktu widzenia ochrony powietrza, będzie wiązała się z emisją niezorganizowaną spalin z silników pojazdów i maszyn roboczych oraz pyleniem z dróg i powierzchni terenu objętych pracami ziemnymi. Na etapie realizacji przedsięwzięcia wystąpi również emisja hałasu związana z prowadzonymi pracami budowlanymi.

Zakład ogrzewany będzie kotłem opalany gazem propan butan. Woda użytkowa będzie podgrzewana kotłem centralnego ogrzewania. W ciągu roku kocioł pracować będzie max. 1500 h.

Zużycie gazu propan – butan w ciągu roku wynosić będzie ok. 20 Mg. Źródłem emisji niezorganizowanej zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego będzie spalanie benzyn i oleju napędowego w silnikach samochodowych, pojazdów poruszających się i parkujących na terenie zakładu.

Źródłem emisji hałasu do środowiska będą pracujące silniki samochodów.

Ścieki sanitarne odprowadzane będą do szczelnego zbiornika bezodpływowego (szamba).

Ilość ścieków technologicznych powstawać będą podczas następujących procesów:

- płukanie ciepłe po procesie odtłuszczenia – 57 dm³/h (odczyn alkaicznych),
- płukanie po procesie cynkowania – 39 dm³/h (odczyn kwaśny).

Razem ilość ścieków technologicznych wynosić będzie 96 dm³/h.

Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą na tereny zielone.

Na etapie realizacji przedsięwzięcia powstawać będą następujące rodzaje odpadów o kodach: 17 01 02; 17 01 01; 17 04 05; 17 01 07; 17 02 03; 17 04 11; 15 01 10* – odpady niebezpieczne.

Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia powstawać będą następujące rodzaje odpadów o kodach:

- 15 01 10* – odpady niebezpieczne w ilości ok. 0,01 Mg/rok;
- 15 02 02* – odpady niebezpieczne w ilości ok. 0,01 Mg/rok;
- 16 02 13* – odpady niebezpieczne w ilości ok. 0,001 Mg/rok;
- 11 01 99 – w ilości 0,01 Mg/rok;
- 15 01 02 – w ilości ok. 0,02 Mg/rok;
- 15 02 03 – w ilości ok. 0,05 Mg/rok.

Ważnym aspektem determinującym konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko jest również możliwość kumulowania się oddziaływań z istniejącymi i projektowanymi w pobliżu przedmiotowej inwestycji przedsięwzięciami o podobnym charakterze. Ocena oddziaływania na środowisko, wykonana w raporcie oddziaływania na środowisko dla planowanej inwestycji, pozwoli na dokładną analizę, w ww. zakresie oraz pozwoli określić zasięg oddziaływania planowanego przedsięwzięcia, obszar oddziaływania oraz liczbę ludności, na który będzie oddziaływać inwestycja.

W karcie informacyjnej przedsięwzięcia nie określono szczegółowo sposobu postępowania ze ściekami przemysłowymi oraz nie wskazano szczegółowych rozwiązań w zakresie zabezpieczenia środowiska gruntowo-wodnego przed zanieczyszczeniami, co w przypadku tego typu inwestycji ma zasadnicze znaczenie.

Projektowane zamierzenie inwestycyjne nie należy do inwestycji, w których występuje duże ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, katastrofy naturalnej lub budowlanej.

Inwestycja nie wiąże się z koniecznością wykonywania prac rozbiórkowych jakichkolwiek elementów.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie położone na obszarach wodno-błotnych lub innych obszarach o płytkim zaleganiu wód podziemnych oraz w strefie ochronnej ujęć wód i na obszarze ochronnym zbiorników wód śródlądowych. Planowana inwestycja leży poza obszarami wybrzeży, obszarami górskimi i obszarami leśnymi. Z karty nie wynika by w rejonie przedsięwzięcia występowały ujścia rzek, w tym siedliska łęgowe, a także obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe oraz archeologiczne.

Planowane przedsięwzięcie położone jest również poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 142 ze zm.). Najbliższymi położonymi obszarami chronionymi są:

- Bolimowski Park Krajobrazowy – w odległości ok. 2,4 km,
- Obszar Chronionego Krajobrazu Bolimowsko-Radziejowicki z doliną Środkowej Rawki – w odległości ok. 2,8 km,
- rezerwat przyrody Polana Siwica – w odległości ok. 4,5 km.

Raport o oś w swej treści winien zawierać analizę, czy przedmiotowa inwestycja może znacząco negatywnie oddziaływać na cele ochrony, przedmioty ochrony, integralność obszarów i spójność europejskiej sieci ekologicznej Natura 2000 oraz pozostałych obszarów chronionych. Ponadto w przypadku zasiedlenia terenu inwestycji przez chronione gatunki, przed rozpoczęciem

prac mogących doprowadzić do zniszczenia gatunków chronionych i ich siedlisk, umyślnego płoszenia lub niepokojenia lub mieć inny negatywny wpływ na gatunki chronione należy uzyskać stosowne zezwolenia, zgodnie z art. 56 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Z karty informacyjnej nie wynika czy w pobliżu przedsięwzięcia znajdują się uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

Zgodnie z danymi Głównego Urzędu Statystycznego zawartymi w opracowaniu Powierzchnia i ludność w przekroju terytorialnym w 2017 r. gęstość zaludnienia gminy Nieborów wynosiła 90 os/km².

Dla planowanej inwestycji brak jest transgranicznego oddziaływania na środowisko ze względu na skalę i położenie w centralnej Polsce.

Ustalając, czy dla planowanego przedsięwzięcia potrzebne jest przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko, RDOS w Łodzi zbadał jaki jest rodzaj, skala przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, wykorzystanie zasobów naturalnych oraz jaka emisja i uciążliwości wystąpią na etapie realizacji i eksploatacji planowanego przedsięwzięcia.

Informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia pozwalają stwierdzić, że zarówno na etapie realizacji jak i funkcjonowania przedsięwzięcia mogą wystąpić oddziaływania na środowisko, jednakże przy odpowiedniej organizacji robót oraz zastosowaniu odpowiedniej technologii i zabezpieczeń oddziaływania te mogą być zminimalizowane. Jednocześnie, na podstawie przedstawionych informacji nie można jednoznacznie ocenić zasięgu, wielkości, złożoności, czasu trwania i częstotliwości oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia. Ocena zasięgu oddziaływania przedsięwzięcia nastąpi na etapie oceny oddziaływania na środowisko i będzie możliwa jedynie, gdy Inwestor przedstawi w sposób bardziej szczegółowy opis przedmiotowej inwestycji oraz rozwiązania techniczno-budowlane związane z realizacją i eksploatacją przedmiotowego przedsięwzięcia.

Ze względu na znaczną skalę, charakter oraz lokalizację przedmiotowej instalacji w bliskości zabudowy mieszkaniowej nie można wykluczyć jej znaczącego oddziaływania na etapie realizacji oraz eksploatacji, w tym przede wszystkim z uwagi na oddziaływanie akustyczne, gospodarkę wodno-ściekową oraz oddziaływanie do powietrza atmosferycznego w tym oddziaływanie skumulowanie.

Niewątpliwie ważnym czynnikiem obligującym do sporządzenia oceny oddziaływania na środowisko będzie możliwość szczegółowego określenia warunków eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia jak i udziału społeczeństwa w procesie wydawania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Ponadto przeprowadzona ocena oddziaływania na środowisko wykaże, czy oddziaływanie na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia będzie mieściło się w granicach ustalonych norm środowiskowych. Celem oceny oddziaływania na środowisko będzie określenie natury i prawdopodobieństwa wystąpienia poszczególnych oddziaływań oraz oszacowanie możliwych skutków spowodowanych przez każdy z wariantów przedsięwzięcia.

Należy podkreślić, że niniejsza opinia odnosi się do wstępnego określenia prawdopodobieństwa wystąpienia oddziaływań związanych z planowanym przedsięwzięciem poprzez przeprowadzenia, tzw. screeningu w oparciu o kryteria w art. 63 ustawy ooś.

Biorąc powyższe pod uwagę uznano za zasadne przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko.

Zaopiniowanie zakresu raportu nastąpiło stosownie do brzmienia art. 68 ust. 2 ustawy ooś: *„Organ, określając zakres raportu, uwzględnia stan współczesnej wiedzy i metod badań oraz istniejące możliwości techniczne i dostępność danych. 2. Organ, określając zakres raportu, może - kierując się usytuowaniem, charakterem i skalą oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko: 1) odstąpić od wymagań co do zawartości raportu, o których mowa w art. 66 ust. 1 pkt 4, 13, 15 i 16; nie dotyczy to dróg publicznych oraz linii kolejowych - będących przedsięwzięciami mogącymi zawsze znacząco oddziaływać na środowisko; 2) wskazać: a) rodzaje wariantów alternatywnych wymagających zbadania, b) rodzaje oddziaływań oraz elementy środowiska wymagające szczegółowej analizy, c) zakres i metody badań”*.

W związku z wymogami stawianymi przez Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/52/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. zmieniającą dyrektywę 2011/52/UE w sprawie oceny

wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko (Dz. Urz. U.E. z 25 kwietnia 2014 r. nr L 124/1) w ramach oceny oddziaływania przedsięwzięcia na klimat należy przeprowadzić analizę oddziaływania przedsięwzięcia na klimat, przy czym należy również odnieść się do celów określonych w Strategicznym planie adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030. W ramach przeprowadzanej analizy zleca się stosowanie metodyk określonych w Poradniku przygotowania inwestycji z uwzględnieniem zmian klimatu, ich łagodzenia i przystosowania do tych zmian oraz odporności na klęski żywiołowe (Ministerstwo Środowiska Departament Zrównoważonego Rozwoju, październik 2015 r. Warszawa) dostępnym na stronie <http://klimada.mos.gov.pl>.

**Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Łodzi**

Kazimierz Perek

Sprawę prowadzi: Krzysztof Dzięgielewski 0-42 665 09 78