

PREZYDENT MIASTA ŁODZI

Łódź, ul. Piotrkowska 104

Łódź, 2025-09-08

DEK-OŚR-I.6220.123.2024

DECYZJA Nr 61/U/2025
o środowiskowych uwarunkowaniach z dnia 08.09.2025r.

Na podstawie *art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 i art. 85 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. 2024r., poz. 1112 ze zm.; zwanej dalej: ustawą ooś)*, a także § 3 *ust.2 pkt. 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019r. Nr 1839 ze zm.; zwanego dalej: rozporządzeniem ooś)* oraz *art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. 2024r. poz. 572; dalej jako Kpa)*, po rozpatrzeniu wniosku Pani reprezentującej Inwestora Hitachi Energy Poland Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie, przy ul. Żegańskiej 1, 04-713 Warszawa kierując się kryteriami, o których mowa w *art. 63 ww. ustawy ooś*, biorąc pod uwagę opinie: Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi i Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Łowiczu,

I. Stwierdzam brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na rozbudowie zakładu Hitachi Energy Poland Sp. z o. o., zlokalizowanego w Łodzi, przy ul. Aleksandrowskiej 67/93, obręb B-35 o jakim mowa w § 3 *ust.2 pkt. 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.; dalej jako rozporządzenie ooś)*.

II. Określam warunki i wymagania:

a) w fazie realizacji :

1. Wycinkę drzew i krzewów ograniczyć do niezbędnego minimum, tj.: maksymalnie 62 szt. drzew oraz 152 m2 krzewów. Wycinkę prowadzić poza sezonem lęgowym i rozrodczym ptaków, tj. poza okresem od 1 marca do 15 października włącznie. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się przeprowadzenie wycinki w innym terminie, jednakże nie wcześniej niż 15 sierpnia oraz planowaną wycinkę należy wtedy poprzedzić bezpośrednio ekspertyzą ornitologiczną stwierdzającą brak zasiedlenia ptaków w rejonie drzewa w przestrzeni o promieniu równym wysokości drzewa planowanego do usunięcia. Nadzór ornitologiczny obecny przy procesie wycinkowym winien zbadać każde drzewo pod kątem obecności czynnych gniazd i wstrzymać

- wycinkę do czasu trwałego opuszczenia gniazda lub wystąpić o stosowną derogację do organu ochrony przyrody;
2. W celu odbudowy równowagi przyrodniczej za usunięte drzewa i krzewy, należy wykonać nasadzenia zastępcze w liczbie minimum 185 szt. drzew i 152 m2 krzewów. Do nasadzeń należy wykorzystać gatunki rodzime (forma naturalna, typowa, nieodmianowa), dostosowane do warunków gruntowo-wodnych, świetlnych, glebowych i charakteru istniejącej zieleni.
Materiałem nasadzeniowym powinny być drzewa i krzewy w postaci wyrosniętych, wieloletnich sadzonek. Wykorzystywane do nasadzeń rośliny winny mieć prawidłowo ukształtowany system korzeniowy oraz koronę. Sadzonki nie mogą być pokaleczone oraz posiadać oznak chorobowych. Nasadzenia należy przeprowadzić z wyłączeniem miesięcy: czerwiec, lipiec i sierpień. Posadzone drzewa opalikować, a przyziemną część pnia zabezpieczyć przed uszkodzeniami wynikającymi z wykaszania terenu. Nasadzenia minimum w pierwszym roku systematycznie podlewać. Nasadzenia wykonać na terenie przedsięwzięcia;
 3. W przypadku prowadzenia prac w pobliżu drzew i krzewów narażonych na uszkodzenie, należy je zabezpieczyć na etapie realizacji przedsięwzięcia (np. poprzez oszalowanie deskami pni drzew lub wygrozdzenie grup drzew i krzewów). Prace należy prowadzić tak, aby nie uszkodzić koron drzew. Podczas realizacji przedsięwzięcia należy dołożyć wszelkich starań, aby nie dopuścić do magazynowania ziemi, gruzu i odpadów w bezpośrednim sąsiedztwie drzew i krzewów. Nie należy składować sprzętu i materiałów budowlanych pod koronami drzew. Roboty ziemne nie powinny powodować naruszenia i odkrywania systemów korzeniowych;
 4. W trakcie realizacji przedsięwzięcia należy codziennie kontrolować wykopy, zagłębienia wypełnione wodą mogące powstać w czasie prac realizacyjnych itp., mogące stać się pułapką dla małych zwierząt. W przypadku zaobserwowania uwięzionych zwierząt, należy podejmować działania zmierzające do ich uwolnienia. Stwierdzone osobniki należy przenieść poza teren prowadzonych prac, do stanowisk zastępczych odpowiadających ich wymaganiom siedliskowym, biorąc pod uwagę możliwość ich przetrwania we właściwym stanie ochrony na nowym stanowisku. Przenoszenie zwierząt należy prowadzić w kierunku ich naturalnej migracji;
 5. Zaplecze budowy, park maszynowy oraz miejsce składowania materiałów budowlanych należy zlokalizować na terenach utwardzonych, zabezpieczających przed potencjalnym wyciekami substancji ropopochodnych do środowiska gruntowo-wodnego. Po ukończeniu prac należy zapewnić przywrócenie terenu do stanu poprzedzającego ich rozpoczęcie;
 6. Stosować sprzęt i urządzenia w dobrym stanie technicznym, gwarantujące dotrzymanie wartości dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach podlegających ochronie akustycznej oraz zachowanie dopuszczalnych poziomów zanieczyszczeń w powietrzu;
 7. Wszelkie prace budowlane wykonywać z użyciem sprzętu i maszyn budowlanych zgodnie z *rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska (Dz. U. Nr 263, poz. 2202)*;

8. Zaplanować wszelkie operacje z użyciem ciężkiego sprzętu, przestrzegać zasady wyłączania silników w czasie przerw w pracy;
9. Prace budowlane z wykorzystaniem ciężkiego sprzętu prowadzić wyłącznie w porze dnia, tj. w godzinach od 6.00 do 22.00;
10. Wyeliminować przypadkowe rozsypywanie materiałów pylistych na terenie budowy i drogach wewnętrznych poprzez odpowiednią organizację placu budowy, wykluczyć niezaplanowane składowanie piasku i kruszyw. Transport materiałów pylistych prowadzić pojazdami wyposażonymi w plandeki zabezpieczające przed rozsypywaniem i rozwiewaniem drobnych frakcji pyłowych;
11. Ochronić przed działaniem wiatru składowiska kruszyw i piasku zawierające drobne frakcje pyłowe poprzez przykrywanie plandeką w dni suche i wietrzne;
12. W dni suche i wietrzne stosować zraszanie potencjalnych miejsc wtórnego pylenia;
13. Masy ziemne powstające w fazie realizacji przedsięwzięcia wykorzystać do kształtowania terenów zielonych na terenie przedsięwzięcia lub przekazać do odzysku poza instalacjami;
14. Odpady wytworzone w trakcie budowy należy gromadzić selektywnie, w uporządkowany sposób, w pojemnikach, kontenerach lub innych odpowiednich miejscach na terenie przedsięwzięcia, w warunkach odpowiednio zabezpieczonych przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, przed dostępem osób postronnych i zwierząt. Ewentualne odpady niebezpieczne należy magazynować oddzielnie, w wydzielonym miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych i zwierząt, w oznakowanych, szczelnie zamykanych pojemnikach lub kontenerach, na utwardzonym i szczelnym podłożu. Odpady należy przekazywać firmom posiadającym stosowne zezwolenie na zbieranie odpadów, odzysk czy ich unieszkodliwienie.
15. Wodę na czas budowy na cele budowlane i bytowe zatrudnionych pracowników dostarczać z wodociągu w oparciu o warunki określone przez gestora sieci na czas budowy lub beczkowozem;
16. Ścieki bytowe z placu budowy odprowadzać do szczelnych przenośnych zbiorników sanitarnych, a następnie wywozić samochodami asenizacyjnymi do punktu zlewnego;
17. Zabezpieczyć teren budowy przed zanieczyszczeniem spowodowanym ewentualnymi wyciekami z pojazdów, maszyn i urządzeń; plac budowy należy wyposażać w stanowisko z sorbentem, służącym likwidacji niekontrolowanych wycieków i wylewów substancji ropopochodnych;
18. W czasie prowadzenia robót budowlanych należy prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego oraz przypadków wystąpienia zanieczyszczenia gruntu i neutralizację miejsc mogących powodować ewentualnie zagrożenia dla środowiska gruntowo – wodnego;
19. Sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji inwestycji powinien spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisję do wód i do ziemi zanieczyszczeń z grupy ropopochodnych (oleje, smary, paliwo);
20. W przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii;
21. Zakaz tankowania maszyn budowlanych oraz napraw sprzętu wykorzystywanego na etapie realizacji przedmiotowej inwestycji przy wykopach;

22. Prace ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych, a w szczególności ograniczający ingerencję w warstwy wodonośne;
23. W przypadku stwierdzenia konieczności odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych (np. przy użyciu igłofiltrów); ograniczyć czas odwadniania wykopu do minimum, ograniczyć wpływ ww. prac do terenu działki inwestycyjnej; wodę z odwodnienia zagospodarować zgodnie z obowiązującymi przepisami po uzyskaniu decyzji pozwolenia wodnoprawnego – zgodnie z art. 394 ust. 1 pkt. 8 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz.1087, ze zm.);
24. Roboty ziemne prowadzić w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych, a w szczególności ograniczający ingerencję w warstwy wodonośne;
25. Prace ziemne prowadzić na podstawie badań geotechnicznych oraz pod nadzorem geotechnicznym;

b) w fazie eksploatacji :

1. W trakcie eksploatacji przedsięwzięcia zapewnić stosowną opiekę i pielęgnację zadrzewień znajdujących się na terenie przedsięwzięcia, a osobniki posadzone w ramach kompensacji przyrodniczej, przez pierwsze trzy lata od posadzenia, w okresach bezdeszczowych podlewać, przy czym warunek ten dotyczy okresu wegetacyjnego. Terminy i częstotliwość podlewania dostosować do aktualnych warunków hydrologicznych, pogodowych i siedliskowych. Podlewanie drzew zaleca się prowadzić tak, by dostarczać drzewom tygodniową minimalną dawkę wody wg wzoru: 20 litrów na osobnik + 20 litrów na każde 2,5 cm pierśnicy drzewa. Dopuszcza się także stosowanie podziemnych i naziemnych systemów nawadniania zapewniających ww. skutek.
2. Zaprojektować maksymalnie następujące punktowe źródła hałasu:
 - centrala nawiewno-wywiewna N1-N3, wysokość źródła 11 m, wysokość budynku 10 m, poziom mocy akustycznej 75 dB;
 - centrala nawiewno-wywiewna N4, wysokość źródła 6,6 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 75 dB;
 - centrala nawiewno-wywiewna N5, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,1 m, poziom mocy akustycznej 75 dB;
 - wentylator dachowy N6, wysokość źródła 10,5 m, wysokość budynku 10 m, poziom mocy akustycznej 71,5 dB;
 - wentylator dachowy N7, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 71,5 dB;
 - wentylator dachowy N8, wysokość źródła 5,6 m, wysokość budynku 5,1 m, poziom mocy akustycznej 71,5 dB;
 - wentylator dachowy N9, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 69,5 dB;
 - wentylator dachowy N10, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 77,5 dB;
 - wentylator dachowy N11, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 77,5 dB;
 - wentylator dachowy N12, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 67,5 dB;
 - agregat centrali wentylacyjnej N13, wysokość źródła 6,6 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 75 dB;

- agregat centrali wentylacyjnej N14, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,1 m, poziom mocy akustycznej 75 dB;
 - agregat klimatyzacji N15, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,1 m, poziom mocy akustycznej 61 dB;
 - agregat chłodniczy na chłodni kontenerowej N16-N20, wysokość źródła 4,4 m, wysokość budynku 3,5 m, poziom mocy akustycznej 78 dB;
 - prasokontener N21, wysokość źródła 3,3 m, poziom mocy akustycznej 77,1 dB.
3. Po zakończeniu procesu inwestycyjnego zakład będzie źródłem emisji hałasu w porze昼iennej i nocnej;
 4. Realizowany będzie ruch samochodów lekkich, ciężkich i kolejowy w porze昼iennej. W porze昼iennej i nocnej – ruch samochodów lekkich i ciężkich.
Obsługa komunikacyjna odbywać się będzie za pośrednictwem istniejących zjazdów publicznych z ulic miejskich: Kaczeńcowej, Wersalskiej, Aleksandrowskiej i dalej systemem dróg zakładowych.
 5. Zaprojektować nowy emitör zanieczyszczeń do powietrza w Zakładzie Produkcji Elementów Izolacyjnych Z-9 (budynek „TIGER 2” – nowa hala obróbki preszpanu): E6D – wyciąg z hali obróbki mechanicznej preszpanu, wyposażony w filtr tkaninowy oraz cyklon o wydajności 40 000 m³/h i gwarantowanym stężeniu pyłu za filtrem <1 mg/m³.
 6. Wody opadowe i roztopowe z terenu przedsięwzięcia podczyszczać na istniejącym separatorze o maksymalnej wydajności 400 dm³/s.
 7. Wody opadowe z deszczu nawalnego odprowadzać do istniejącej kanalizacji w ilości do 50 dm³/s. Pozostałą część wód w ilości 166,57 dm³/s retencjonować w planowanym/ch zbiorniku/ach retencyjnych o pojemności 200 m³ z ogranicznikiem przepływu.
 8. Odpady wytworzone w trakcie eksploatacji należy gromadzić selektywnie, w uporządkowany sposób, w pojemnikach, kontenerach lub innych odpowiednich miejscach na terenie przedsięwzięcia, w warunkach odpowiednio zabezpieczonych przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, przed dostępem osób postronnych i zwierząt. Odpady niebezpieczne należy magazynować oddzielnie, w wydzielonym miejscu zabezpieczonym przed dostępem osób postronnych i zwierząt, w oznakowanych, szczelnie zamykanych pojemnikach lub kontenerach, na utwardzonym i szczelnym podłożu. Odpady należy przekazywać firmom posiadającym stosowne zezwolenie na zbieranie odpadów, odzysk czy ich unieszkodliwienie;
 9. Energię elektryczną na etapie eksploatacji pobierać z sieci elektroenergetycznej zgodnie z warunkami gestora sieci;
 10. Do ogrzewania projektowanego budynku zastosować ciepło z sieci ciepłowniczej zgodnie z warunkami gestora sieci;
 11. Wodę pobierać z wodociągu miejskiego zgodnie z warunkami gestora sieci.
 12. Ścieki socjalno-bytowe i przemysłowe (technologiczne) odprowadzać do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej zgodnie z warunkami gestora sieci;
 13. Dokonywać systematycznych przeglądów oraz konserwacji wewnętrznych sieci kanalizacyjnych oraz urządzeń podczyszczających ścieki (separator substancji ropopochodnych wraz z osadnikiem), a także regularnie usuwać zanieczyszczenia nagromadzone w urządzeniach podczyszczających, za pośrednictwem uprawnionych podmiotów w celu sprawnego działania tych urządzeń i wysokiej skuteczności podczyszczania wód opadowych i roztopowych; wszelkie wykryte nieszczelności bądź awarie niezwłocznie usuwać;

14. Nawierzchnie utwardzone ukształtować w sposób zapewniający właściwy odpływ wód opadowych i roztopowych;
15. Prowadzić regularne okresowe oczyszczanie wpustów ulicznych i odwodnień liniowych;
16. Wystąpić o zmianę pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza.

III. Realizacja przedsięwzięcia przed uzyskaniem pozwolenia na budowę obiektu:

- nie wymaga przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania na środowisko,
- nie wymaga postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

IV. Realizacja przedsięwzięcia wymaga zastosowania materiałów z atestem.

V. Decyzja nie obejmuje instalacji oraz innych przedsięwzięć uwzględnionych w katalogu rozporządzenia ooś, a wymagających uzyskania odrębnej decyzji środowiskowej.

VI. Niniejsza decyzja nie zwalnia z obowiązku uzyskania wszelkich innych uzgodnień, opinii czy decyzji, wydawanych na podstawie odrębnych przepisów prawa.

VII. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik niniejszej decyzji.

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

Postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedmiotowego przedsięwzięcia wszczęto na wniosek Pani reprezentującej Inwestora Hitachi Energy Poland Sp. z o. o. z siedzibą w Warszawie, przy ul. Żegańskiej 1, 04-713 Warszawa złożony w dniu 16.12.2024r.

Jak wynika z treści „Karty informacyjnej przedsięwzięcia” wraz z uzupełnieniami, inwestycja będzie polegała na rozbudowie zakładu Hitachi Energy Poland Sp. z o. o., w ramach której przewiduje się budowę budynku produkcyjno-magazynowego z częścią socjalno-biurową o powierzchni zabudowy ok. 5 431,53 m², zwanego TIGER 2 wraz z niezbędną infrastrukturą.

Przedmiotowe przedsięwzięcie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w § 3 ust. 2 pkt 2 w związku z § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września

2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 ze zm.), wymagających uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, dla których wykonanie raportu jest fakultatywne.

Zakład nie posiada pozwolenia zintegrowanego.

Przedmiotowe przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie, na którym nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

W toku prowadzonego postępowania zmierzającego do wydania niniejszej decyzji Prezydent Miasta Łodzi prowadził postępowanie wyjaśniające.

Pismem z dnia 13.01.2025r., znak: DEK-OŚR-I.6220.123.2024 Prezydent Miasta Łodzi wezwał do uzupełnienia dokumentacji o właściwe załączniki do wniosku o decyzję środowiskową oraz informacje wymagane w *art. 62a ustawy oos*.

Przy pismach z dnia 22.01.2025r. oraz 29.01.2025r. pełnomocnik złożył uzupełnienia.

Zgodnie z *art. 74 ustawy oos*, załączniki do ww. wniosku stanowią:

- karta informacyjna przedsięwzięcia w formie pisemnej w jednym egzemplarzu dla organu prowadzącego postępowanie oraz na informatycznych nośnikach danych z ich zapisem w formie elektronicznej w jednym egzemplarzu dla organu prowadzącego postępowanie oraz każdego organu opiniującego i uzgadniającego;
- poświadczona przez właściwy organ kopia mapy ewidencyjnej, w postaci elektronicznej, obejmująca przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz przewidywany obszar, o którym mowa w *ust.3a zdanie drugie ustawy oos*;
- mapa, w postaci papierowej oraz elektronicznej, w skali zapewniającej czytelność przedstawionych danych z zaznaczonym przewidywanym terenem, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz z zaznaczonym przewidywanym obszarem, o którym mowa w *art. 74 ust.3a zdanie drugie ustawy oos*, wraz z wyznaczoną odległością, o której mowa w *art. 74 ust. 3a pkt 1 ustawy oos*;
- wypisy z rejestru gruntów w postaci papierowej, wydane przez organ prowadzący ewidencję gruntów i budynków, pozwalający na ustalenie stron postępowania, zawierający co najmniej numer działki ewidencyjnej oraz, o ile zostały ujawnione: numer jej księgi wieczystej, imię i nazwisko albo nazwę oraz adres podmiotu ewidencyjnego, obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmujący obszar, o którym mowa w *ust. 3a zdanie drugie ustawy oos*, z zastrzeżeniem *ust. 1a ustawy oos*;

Przedmiotowy wniosek spełnił warunki określone w *art. 74 ustawy oos*.

Organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgodnie z *art. 75 ustawy oos* jest Prezydent Miasta Łodzi.

Na podstawie *art. 61 § 4 Kpa* zawiadomieniem z dnia 03.02.2025r., znak: DEK-OŚR-I.6220.123.2024 poinformowano strony o wszczęciu postępowania oraz o możliwości składania uwag i wniosków, a także poinformowano o uprawnieniach wynikających z *art. 10 Kpa*. Wnioski i uwagi nie wpłynęły.

Na podstawie *art. 64 ustawy ooś* organ prowadzący postępowanie wystąpił pismem z dnia 03.02.2025r. znak: DEK-OŚR-I.6220.123.2024 o wydanie opinii co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko do : Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łodzi, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Łowiczu.

Na podstawie *art. 64 ustawy ooś*:

- Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi opinią z dnia 14.02.2025r. znak: OZNS.90281.6.2025.MK (podtrzymaną pismami: z dnia 08.05.2025r. znak: OZNS.90281.6.1.2025.MK, z dnia 07.06.2025r. znak: OZNS.90281.6.2.2025.MK, z dnia 04.08.2025r. znak: OZNS.90281.6.3.2025.MK) nie stwierdził konieczności przeprowadzenia procedury oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

(z uwagi na składane uzupełnienia dokumentacji w związku z uwagami Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi);

- Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Łowiczu opinią z dnia 24.02.2025r. znak: WL.ZZŚ.4901.54.2025.BS nie stwierdził konieczności przeprowadzenia procedury oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia;

(pisma podtrzymujące ww. stanowisko DZZWP i dokonujące korekty w wymaganym zakresie: z dnia 06.05.2025r. znak: WL.ZZŚ.4901.54.2025.BS.2, z dnia 07.07.2025r. znak: WL.ZZŚ.4901.54.2025.BS.3, z dnia 11.08.2025r. znak: WL.ZZŚ.4901.54.2025.BS.4 - z uwagi na składane uzupełnienia dokumentacji w związku z uwagami Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi);

- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowieniem z dn. 06.08.2025r. znak: WOOS.4220.65.2025.DB1.8 (po wniesieniu uzupełnień przez pełnomocnika) nie stwierdził konieczności przeprowadzenia procedury oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia;

W przedmiotowym postępowaniu wzięto pod uwagę treść ww. opinii.

Zawiadomieniem z dnia 20.08.2025r. znak: DEK-OŚR-I.6220.123.2024 Prezydent Miasta Łodzi poinformował strony postępowania o zebranych dowodach w sprawie oraz o możliwości składania uwag i wniosków, a także poinformowano o uprawnieniach wynikających z *art. 10 Kpa*. Wnioski i uwagi nie wpłynęły.

Niniejszą decyzję wydano kierując się uwarunkowaniami wymienionymi w *art. 63 ustawy ooś tj.:*

1. Rodzajem i charakterystyką przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

a. skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, a także istotnych rozwiązań charakteryzujących przedsięwzięcie:

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegało będzie na rozbudowie zakładu Hitachi Energy Poland Sp. z o.o. w Łodzi przy ul. Aleksandrowskiej 67/93 na działkach o nr ewid. 55/109, 55/210 oraz fragmentach działek o nr ewid. 55/60, 55/112, 55/114, 55/120, 55/194 obręb B-35. W szczególności rozbudowa będzie dotyczyła działu - Zakładu Produkcji Elementów Izolacyjnych (Z-9), który w ramach przedsięwzięcia będzie rozbudowywany o nowy budynek tzw. „TIGER 2” i obejmować będzie zwiększenie mocy produkcyjnych w budynku „TIGER 1”:

Zamierzenie inwestycyjne będzie realizowane na terenie nie objętym ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Teren inwestycji znajduje się na obszarze, na którym przeważa zagospodarowanie o charakterze przemysłowo-składowym i usługowym.

W najbliższym otoczeniu zamierzenia inwestycyjnego znajdują się:

- na północ – zakłady: ORGANIKA CAR, MALKO, OLTOM Drukarnia;
- na zachód – przedsiębiorstwo ZWUP NARZĘDZIOWNIA Sp. z o.o., hipermarket Carrefour oraz market OBI;
- na wschód – SUNCO, galwanizernia GALVO, RESUMA, DARO, Drukarnia Trzy Słowa, EPI "Narzędziownia BIS", Common i inne, a następnie ul. Kaczeńcowa, za nią Zespół Szkół Zawodowych, Wojewódzki Ośrodek Medycyny Pracy, zakład AMCOR (w odległości 310 m od wschodniej krawędzi budynku przemysłowego za ul. Kaczeńcowa budynek szkoły);
- na południe – przebiega ul. Aleksandrowska, za którą znajduje się osiedle mieszkaniowe „Teofilów” – zabudowa wielorodzinna (w odległości ok. 60 m od granicy zakładu).

Najbliżej położona zabudowa mieszkaniowa chroniona akustycznie znajduje się na północny wschód w odległości ok. 125 m, na działce o nr. ewid 32/2 obręb B-34.

W chwili obecnej na terenie, na którym ma zostać zrealizowana przedmiotowa inwestycja znajdują się budynki należące do istniejącego Zakładu Hitachi Energy Poland Sp. z o.o. Teren przedsięwzięcia stanowią przede wszystkim tereny przemysłowe zabudowane, utwardzone ciągi komunikacyjne, place manewrowe i składy materiałowe. Na niewielkich powierzchniach teren przedsięwzięcia pokryty jest trawnikami.

Zakład Hitachi Energy Poland Sp. z o. o. w Łodzi stanowią obecnie 4 działy (zakłady) produkcyjne: Zakład Transformatorów Dystrybucyjnych (Z-2), Zakład Transformatorów Mocy (Z-1), Zakład Komponentów Transformatorowych (FF) i Zakład Elementów Izolacyjnych (Z-9) – który będzie podlegał rozbudowie w ramach projektowanego przedsięwzięcia.

Zakład Transformatorów Dystrybucyjnych (Z-2) – specjalizuje się w produkcji olejowych transformatorów dystrybucyjnych małej i średniej mocy od 30 kVA do 2 500 kVA. Zdolność produkcyjna wynosi 27 000 transformatorów rocznie, które są sprzedawane do polskich i europejskich zakładów energetycznych oraz centrów danych należących do globalnych koncernów. W zakładzie znajduje się: hala produkcji transformatorów – klejenie kolumn (emisja niezorganizowana); spawalnia kadzi transformatorów dystrybucyjnych; automatyczna linia lakiernicza IDEA-LINE; dwa indywidualne stanowiska lakiernicze.

Zakład Komponentów Transformatorowych (FF) – w zakładzie odbywa się produkcja części aktywnych (uzwojeń) dla transformatorów suchych żywicznych typu Resiblock, oraz komponenty (uzwojenia i część aktywna) do transformatorów trakcyjnych. W zakładzie znajdują się: pięć stanowisk do nawijania uzwojeń linia Resiblock, osiem pieców gazowych do utwardzania żywicy linia Resiblock – emisja ze spalania gazu i emisja z utwardzania żywicy; kabina do szlifowania utwardzonej żywicy; stanowisko do usuwania powłok lakierowych; pomieszczenie cięcia i szlifowania izolacji żywicznej i drewna.

Zakład Transformatorów Mocy (Z-1) – zakład specjalizuje się w produkcji olejowych transformatorów mocy i autotransformatorów dla sieci przesyłowych o mocach do 570 MVA i napięciu górnym do 500 kV. Zdolność produkcyjna wynosi 60 transformatorów rocznie. Każdy z nich jest zaprojektowany na indywidualne

zamówienie i trafia m.in. do operatorów sieci, farm wiatrowych czy serwerowni. Transformatory mocy sprzedawane są producentom i dystrybutorom energii elektrycznej w Polsce, Europie i Ameryce Północnej. W zakładzie znajduje się: spawalnia; śrutownia kadzi; śrutownia do blach (oczyszczarka); kabina do nakładania powłoki metalicznej; lakiernia; stanowisko usuwania powłok lakierowych.

Zakład Elementów Izolacyjnych (Z-9) – specjalizuje się w produkcji elementów izolacyjnych do wszelkiego rodzaju olejowych transformatorów. Surowcem, z którego wytwarzane są komponenty izolacyjne do transformatora, jest preszpan – specjalny typ trwałej, prasowanej celulozy. Zakład jest dostawcą zestawów i elementów izolacyjnych do wszystkich fabryk transformatorów Hitachi Energy w Europie i części fabryk poza Europą. W zakładzie produkowane są m.in. następujące grupy elementów izolacyjnych: pierścienie potencjalne, ramy, pierścienie dystansowe, pierścienie końcowe (zarówno z warstw pionowych jak i poziomych), cylindry, kołnierze kątowe (wewnętrzne i zewnętrzne, formowane na mokro), ramy, kliny, trzymacze i przekładki gięte, przekładki uzwojeń, paski, kapki, kołnierze z tubą (elementy formowane na mokro), kierownice oleju. W zakładzie znajduje się: zespół maszyn do obróbki mechanicznej preszpanu; stanowisko przygotowywania kleju; kabina szlifowania form aluminiowych; stanowisko spawania.

W ramach przedmiotowego przedsięwzięcia planuje się budynek produkcyjno - magazynowy z częścią socjalno-biurową zwany dalej „TIGER 2” o powierzchni zabudowy ok. 5655 m² wraz z niezbędną infrastrukturą. Budynek będzie niepodpiwniczony, w formie dwunawowej hali z niższą częścią socjalną oraz częścią narzędziowni i techniczną. Konstrukcja główna hali produkcyjnej w postaci żelbetowych słupów i wiązarów kratownicowych z dachem z blachy trapezowej pokrytym membraną PVC na wełnie mineralnej. Ściany hali z płyt warstwowych z rdzeniem z wełny mineralnej. W częściach niższych, poza techniczną, konstrukcja w postaci stalowych słupów z profili gorącowalcowanych i rygli blachownicowych z dachem jednospadowym z blachy trapezowej pokrytym membraną PVC na wełnie mineralnej. Ściany z płyt warstwowych z rdzeniem z wełny mineralnej. W części technicznej ściany murowane z trzpieniami żelbetowymi. Dach na konstrukcji rygli stalowych z blachy trapezowej pokrytym membraną PVC na wełnie mineralnej. W dachu i ścianach budynku, w celu doświetlenia miejsc pracy, należy wykonać doświetlenia oknami i pasmami świetlnymi. Wyższa część produkcyjna będzie posiadać wysokość ok. 10 m, część narzędziowni z pomieszczeniami technicznymi ok. 5,6 m, natomiast część socjalna ok. 5,1 m.

W związku z planowaną inwestycją przebudowie ulegną instalacje wodna, kanalizacji deszczowej i sanitarnej, elektryczna oraz ciepłownicza.

Wzrost produkcji o ok. 80% dla Zakładu Elementów Izolacyjnych (Z-9) związany będzie z:

1. Przeniesieniem części maszyn z hali „TIGER 1” znajdującej się w północno zachodniej części terenu zakładu oraz maszyn znajdujących się w wynajmowanych powierzchniach produkcyjnych poza zakładem do nowej hali „TIGER2”. W ramach inwestycji w nowej hali „TIGER 2” ustawione zostaną:

- maszyny do produkcji kołnierzy kątowych przeniesione oraz dwie nowe. Kołnierze kątowe wykonywane są z preszpanu, który zawiera około 70% wody, dzięki czemu jest plastyczny i można z niego formować elementy przestrzenne. Arkusze preszpanu są rozcinane ręcznie na mniejsze segmenty przy pomocy specjalnych noży krążkowych. Następnie segmenty wkładane są do specjalnych pras z podgrzewanymi

elektrycznie formami. Segment preszpanowy jest zaciskany pomiędzy formami i jednocześnie suszony. W procesie suszenia wydzielana jest tylko para wodna. Po wysuszeniu i uformowaniu docelowego kształtu, kołnierze kątowe są obcinane na wymagany wymiar przy pomocy piły taśmowej. Następnie krawędzie, a czasami także końce kołnierzy kątowych są szlifowane przy pomocy szlifierek z pasami papieru ściernego. Obecne moce produkcyjne pozwalają na wyprodukowanie rocznie 16 1530 szt., natomiast docelowe moce produkcyjne umożliwią wyprodukowanie rocznie 29 0754 szt.,

- maszyny do produkcji kołnierzy z tubami przeniesione oraz jeden nowy piec i cztery stanowiska do formowania. Obecne moce produkcyjne pozwalają na wyprodukowanie rocznie 32 596 szt., natomiast docelowe moce produkcyjne umożliwią wyprodukowanie rocznie 58 673 szt.,

- maszyny do obróbki mechanicznej preszpanu przeniesione oraz dwie nowe. Są to pilarki taśmowe, szlifierki taśmowe z pasami papieru ściernego, elektronarzędzia, frezarki, wiertarki i pilarki tarczowe. Maszyny te służą do docinania elementów wykonanych z preszpanu na wymagany wymiar oraz do wykonywania dodatkowych operacji poprzez mechaniczną obróbkę (na przykład wykonywanie otworów, szlifowanie lub zaokrąglanie krawędzi). Wszystkie maszyny stacjonarne podłączone są do centralnego odciagu wiórów. Elektronarzędzia najczęściej używane są w specjalnych kabinach, które także podłączone są do centralnego odciagu wiórów. Obecne moce produkcyjne pozwalają na wyprodukowanie rocznie 194 126 szt., natomiast docelowe moce produkcyjne umożliwią wyprodukowanie rocznie 349 427 szt.,

- maszyny do produkcji kołnierzy brzegowych przeniesione oraz jedna nowa. Do produkcji kołnierzy brzegowych używany jest cienki preszpan (o grubości od 0,5 do 2 mm) o niskiej gęstości. Arkusze preszpanu są rozcinane na mniejsze segmenty przy pomocy pilarki taśmowej. Następnie segmenty wkładane są do specjalnych pras z podgrzewanymi elektrycznie formami. Segment preszpanowy jest zaciskany pomiędzy formami i jednocześnie suszony. W procesie suszenia wydzielana jest tylko para wodna. Po wysuszeniu i uformowaniu docelowego kształtu, kołnierze brzegowe są obcinane na wymagany wymiar przy pomocy piły taśmowej i elektrycznych nożyc oscylacyjnych. Obecne moce produkcyjne pozwalają na wyprodukowanie rocznie 885 944 szt., natomiast docelowe moce produkcyjne umożliwią wyprodukowanie rocznie 1 594 699 szt.,

- maszyny do produkcji przekładek przeniesione oraz jedna nowa. Do produkcji przekładek wykorzystywane są paski wykonane z preszpanu. Występują dwie metody wykonywania przekładek. Metoda 1: paski wkładane są do specjalnych maszyn wyposażonych w automatyczne prasy. W procesie produkcji pojedyncze paski pobierane są automatycznie z magazynu wejściowego maszyny i wprowadzane pod prasę. Prasa rozcina paski na krótsze elementy o odpowiednio uformowanych końcach. Większość przekładek jest automatycznie lub ręcznie składana w pakiety składające się od kilkunastu do kilkuset sztuk. Metoda 2: pakiety pasków składające się od kilku do kilkudziesięciu sztuk cięte są przy pomocy półautomatycznej pilarki tarczowej poprzecznej na krótsze pakiety o wymaganej długości. Następnie końce tych pakietów są kształtowane poprzez frezowanie. Większość przekładek jest ręcznie składana w pakiety składające się od kilkunastu do kilkuset sztuk. Obecne moce produkcyjne pozwalają na wyprodukowanie rocznie 1 819 773 szt., natomiast docelowe moce produkcyjne umożliwią wyprodukowanie rocznie 3 275 591 szt.

2. Dostawieniem w hali „TIGER 1” nowych maszyn do obróbki mechanicznej preszpanu w ilości 6 szt. w miejsce przeniesionych. Zostaną dodane: dodatkowa automatyczna pilarka tarczowa służąca do rozcinania arkuszy preszpanu na mniejsze elementy; dodatkowe sterowane numerycznie centrum obróbcze służące do frezowania i wiercenia w płytach preszpanowych; dwa dodatkowe szablony służące do montażu elementów wykonanych z preszpanu; specjalistyczne centrum obróbcze służące do frezowania i wiercenia w belkach preszpanowych; automatyczna frezarka do zaokrąglania krawędzi małych elementów wykonanych z preszpanu. W hali obróbki preszpanu znajduje się zespół maszyn do obróbki preszpanu podłączonych do centralnej instalacji odpylającej, w tym piły taśmowe, piły tarczowe, piły formatowe, piły poprzeczne, szlifierki, frezarki i stanowiska montażowe. Pył powstający w trakcie obróbki materiałów jest odciągany przez instalację odpylającą, a następnie odciągane powietrze po oczyszczeniu w cyklonie rozładowniczym odprowadzane jest do atmosfery. W nowej hali pył odciągany będzie przez instalację odpylającą i oczyszczany w cyklonie (zlokalizowanym przy północnej ścianie nowej hali), z którego emisja do atmosfery odbywać się będzie emitorem E6D. Obecne moce produkcyjne pozwalają na wyprodukowanie rocznie 3 634 724 szt., natomiast docelowe moce produkcyjne umożliwią wyprodukowanie rocznie 6 542 504 szt.

3. Przeniesieniem do nowej hali „TIGER 2”, do części pomieszczeń technicznych, z budynku głównego „A”: kabiny wykańczania – szlifowania form aluminiowych – przeznaczonej do tworzenia półokrągłych form z aluminium – szpachlowanie i szlifowanie; stanowiska spawalniczego – stołu spawalniczego dla form aluminiowych – spawanie za pomocą aluminiowych drutów spawalniczych.

Wymienione wyżej stanowiska stanowią część procesu produkcji półokrągłych form aluminiowych. Do produkcji form używane są arkusze z blachy aluminiowej oraz aluminiowe rury grubościennne. Arkusze blachy rozkrawane są na mniejsze segmenty przy pomocy pilarki taśmowej. Część wyciętych segmentów dodatkowo jest formowana przy pomocy walcarki. Rury aluminiowe są docinane na wymaganą długość przy pomocy pilarki taśmowej. Następnie ucięte fragmenty rur są obrabiane na tokarce, aby uzyskać wymaganą średnicę. Tak przygotowane elementy trafiają do stanowiska spawalniczego. Tam wszystkie elementy, tworzące formę, są ze sobą łączone poprzez spawanie. Po zespawaniu na niektóre łączenia blach nakładana jest i wstępnie formowana specjalna szpachla z utwardzaczem. Po wyschnięciu i utwardzeniu szpachli forma przenoszona jest do kabiny wykańczania-szlifowania. W kabinie znajduje się specjalny stół połączony ze specjalnym filtrem. W kabinie odbywa się szlifowanie szpachli przy pomocy ręcznych szlifierek z okrągłymi tarczami lub pasami z papieru ściernego. Pył powstający podczas szlifowania jest odseparowany w specjalnym filtrze połączonym z kabiną wykańczania-szlifowania. Tak przygotowana forma przekazywana jest do grupy produkującej kołnierze z tubami. Częściej niż produkcja nowej formy, odbywa się przebudowa istniejącej formy. Wtedy najczęściej wymieniany jest element tubowy formy, a pozostała część pozostaje z poprzedniej formy. Obecne moce produkcyjne pozwalają na wyprodukowanie lub przebudowę rocznie 3 750 form, natomiast docelowe moce produkcyjne umożliwią wyprodukowanie lub przebudowę rocznie 6 750 form.

Teren inwestora w chwili obecnej obejmuje:

- Powierzchnia terenu inwestora ok. 168 840 m²
- Powierzchnia zabudowy ok. 83 390 m²
- Powierzchnia biologicznie czynna ok. 15 321 m²

- Powierzchnia utwardzeń ok. 70 129 m²

Powierzchnia terenu ulegającego przekształceniom (teren przedsięwzięcia) wyniesie ok. 12 219 m², w tym: powierzchnia zabudowy – 5 655 m², powierzchnia biologicznie czynna – 530 m², powierzchnia utwardzeń – 6 034 m².

Obsługa komunikacyjna odbywać się będzie za pośrednictwem istniejących zjazdów publicznych z ulic miejskich: Kaczeńcowej, Wersalskiej, Aleksandrowskiej i dalej systemem dróg zakładowych.

W chwili obecnej Zakład Elementów Izolacyjnych (Z-9) liczy 290 pracowników produkcyjnych i 49 pracowników biurowych. Po rozbudowie w hali TIGER 2 - ok. 179 pracowników a w hali TIGER I – ok. 341 osób.

Zakład pracować będzie 7 dni w tygodniu, 24h na dobę na 3 zmiany robocze.

Przedmiotowe przedsięwzięcie będzie oddziaływać na środowisko w trzech etapach: budowy, eksploatacji oraz ewentualnej likwidacji. Poszczególne fazy charakteryzują się odmiennym rodzajem i natężeniem oddziaływań, przy czym faza eksploatacji przedsięwzięcia jest etapem najdłuższym w czasie.

Rodzaje substancji i energii wprowadzanych do środowiska w fazie realizacji przedsięwzięcia:

Faza realizacji będzie wiązała się z :

- wycięciem kolidującej roślinności;
- pracami ziemnymi;
- pracami budowlanymi;
- wykonaniem instalacji technicznych i pracami wykończeniowymi.

Faza realizacji przedsięwzięcia będzie wiązać się z oddziaływaniem na środowisko w zakresie: emisji zanieczyszczeń do powietrza, emisji hałasu, emisji odpadów, emisji ścieków bytowych w związku z funkcjonowaniem zaplecza budowy, emisją wód opadowych i roztopowych, wycięciem kolidującej roślinności, oddziaływaniem na środowisko przyrodnicze i krajobraz w związku z przekształceniem terenu.

Faza realizacji jest przejściowa. W karcie informacyjnej szczegółowo opisano, jakie rozwiązania zostaną zastosowane na etapie realizacji, by oddziaływania te były zminimalizowane. Budowa będzie realizowana etapowo.

Podczas etapu realizacji źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza będzie ruch pojazdów samochodowych związany z transportem ludzi, materiałów oraz sprzętu budowlanego, a także praca maszyn i urządzeń wykorzystywanych przy realizacji przedsięwzięcia. Oddziaływanie w zakresie emisji pyłów i gazów do powietrza będzie miało charakter przejściowy i krótkotrwały, przemijający po zakończeniu budowy. Odpowiednia organizacja fazy budowy pozwoli zminimalizować oddziaływania wynikające z emisji do powietrza. Będą stosowane środki techniczne i organizacyjne mające na celu ograniczenie emisji pyłu z terenu przedsięwzięcia powstającego podczas prowadzenia prac budowlanych, transportu materiałów budowlanych i gromadzenia na terenie budowy materiałów sypkich.

Na etapie budowy źródłem emisji hałasu będzie pracujący sprzęt mechaniczny – środki transportu, maszyny budowlane itp. Emitowany hałas będzie miał charakter nieciągły, jego natężenie będzie podlegać zmianom w poszczególnych etapach budowy, w zależności od przebiegu prac i udziału poszczególnych maszyn i urządzeń

budowlanych w trakcie realizacji przedsięwzięcia. Prace prowadzone będą w porze dziennej, co pozwoli na ograniczenia uciążliwości akustycznej placu budowy w porze nocnej. Mając na uwadze, że uciążliwość ta będzie miała charakter tymczasowy, typowy dla prac budowlanych, dotyczyła będzie jedynie czasu realizacji inwestycji i ustąpi wraz z zakończeniem prac, stwierdza się, że okresowy niekorzystny wpływ na klimat akustyczny wokół prowadzonych robót będzie akceptowalny, jako tymczasowe zjawisko typowe dla każdej budowy.

Na etapie budowy będą wytwarzane odpady powstające w trakcie robót ziemnych i robót budowlano-montażowych, w wyniku pracy sprzętu i środków transportu oraz odpady bytowe wytwarzane przez pracowników. Wytwórcą odpadów będzie firma budowlana. Odpady wytworzone na etapie budowy gromadzone będą selektywnie w specjalnie wyznaczonych do tego celu miejscach na placu budowy. Czas gromadzenia odpadów na terenie budowy będzie ograniczony do niezbędnego minimum – w celu uzbierania odpowiedniej partii do transportu. Zgromadzone odpady będą następnie przekazywane podmiotom posiadającym stosowne pozwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.

Zaplecze budowy zorganizowane zostanie na terenie izolowanym, zabezpieczonym przed przedostaniem się substancji do środowiska, w szczególności gruntowo-wodnego. Miejsca postoju sprzętu ciężkiego i składowania materiałów budowlanych będą odbywać się na utwardzonej/izolowanej powierzchni (izolowanych miejscach placu budowy). Miejsca te będą wyposażone w sorbent.

Woda na etapie realizacji pobierana będzie z sieci miejskiej zgodnie z warunkami gestora. Na etapie realizacji ścieki bytowe magazynowane będą w tymczasowych szczelnych zbiornikach (toalety typu TOI - TOI), a następnie wywożone będą na gminną oczyszczalnię ścieków.

Prace ziemne prowadzone będą w sposób nie naruszający stosunków gruntowo-wodnych, na podstawie badań geotechnicznych oraz pod nadzorem geotechnicznym.

W przypadku stwierdzenia konieczności odwodnienia wykopów, prace odwodnieniowe prowadzone będą bez konieczności trwałego obniżania poziomu wód gruntowych (np. przy użyciu igłofiltrów). Woda z odwodnienia zagospodarowana będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami po uzyskaniu decyzji pozwolenia wodnoprawnego w oparciu o *art. 394 ust. 1 pkt. 8 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (t.j. Dz.U. z 2025 r. poz.960)*.

Rodzaje substancji i energii wprowadzanych do środowiska w fazie eksploatacji inwestycji:

- hałas - nie przekraczający norm akustycznych określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (j.t. Dz. U. z 2014 poz 112)*;
- zanieczyszczenia do powietrza atmosferycznego - nie przekraczające norm czystości powietrza określonych w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. z 2010r. Nr 16, poz. 87)*;
- odpady - zagospodarowywane zgodnie z przepisami *ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. (j.t. Dz. U. z 2023 r. poz. 1597)*, *ustawy Prawo ochrony środowiska z dn. 27 kwietnia 2001 r. (j.t. Dz.U. z 2025r, poz. 647 ze zm.)*, przepisami *ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. (j.t. Dz.U. 2025r., poz. 733)* oraz przepisami odrębnymi dla danych rodzajów odpadów;

- ścieki bytowe - odprowadzane do miejskiej sieci kanalizacyjnej zgodnie z warunkami gestora sieci;
- ścieki przemysłowe – odprowadzane na podstawie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego do kanalizacji miejskiej;
- wody opadowe i roztopowe – wody opadowe i roztopowe spływające z powierzchni utwardzonych będą podczyszczane w urządzeniach podczyszczających typu osadnik, separator. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane do miejskiej sieci kanalizacyjnej. Wody te w części będą retencjonowane. Wody z powierzchni terenów nieutwardzonych będą wsiąkać bezpośrednio do gruntu, bez podczyszczania.

Faza ewentualnej likwidacji przedsięwzięcia:

Nie przewiduje się szybkiej likwidacji zamierzenia inwestycyjnego.

Faza likwidacji przedsięwzięcia będzie charakteryzowała się podobnymi oddziaływaniami jak faza realizacji.

Wpływ ewentualnej likwidacji przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko będzie związany przede wszystkim z:

- emisją gazów i pyłów do powietrza – gazy i pyły związane głównie z ruchem pojazdów i maszyn;
- emisją hałasu generowanego głównie przez pojazdy i maszyny;
- powstawaniem odpadów;
- emisją ścieków.

Oddziaływania te będą miały charakter krótkotrwały i ustaną po zakończeniu prowadzonych prac.

Ewentualna likwidacja przedsięwzięcia, prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami, nie spowoduje ponadnormatywnego oddziaływania na środowisko oraz zdrowie i życie ludzi.

b. powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

W dokumentacji dokonano analizy oddziaływania skumulowanego z istniejącym zakładem Hitachi. Analiza wykazała brak przekroczeń dopuszczalnych norm.

c. różnorodności biologicznej, wykorzystywania zasobów naturalnych, w tym gleby, wody i powierzchni ziemi :

Realizacja przedsięwzięcia wiązać się będzie z zużyciem normatywnych ilości wody, materiałów, paliw i energii. W trakcie budowy obiektów przewiduje się wykorzystanie takich materiałów jak beton, stal, płyty warstwowe, styropian, wełna mineralna, blacha, PCV, stolarka okienna i drzwiowa, kable, płyty chodnikowe, materiały ceramiczne. Materiałochłonność prowadzonej budowy nie powinna odbiegać od analogicznych przedsięwzięć o podobnym profilu. Obiekty będą zaprojektowane w oparciu o najnowsze dostępne i sprawdzone technologie. Na etapie

realizacji przedsięwzięcia woda będzie pobierana z miejskiej sieci wodociągowej, energia elektryczna z sieci elektroenergetycznej.

Etap eksploatacji związany będzie z wykorzystaniem: energii elektrycznej, wody, ciepła – pobieranych z sieci miejskich zgodnie z warunkami gestorów:

- energia elektryczna – deklarowana moc przyłączeniowa wynosi 2000 kW;
- woda na potrzeby technologiczne: hali „Tiger1” po relokacji i dostawieniu maszyn to ok. 1076 m³, natomiast dla nowej hali „TIGER2” to ok. 2510 m³/rok. Woda na potrzeby socjalno - bytowe hali „TIGER1” szacowana jest na poziomie 1847 m³ a na potrzeby nowej hali „TIGER2” 952 m³/rok;
- ciepło miejskie wykorzystywane będzie jedynie do celów grzewczych.

Wykaz zużywanych materiałów, paliw i surowców po zrealizowaniu przedsięwzięcia, w obszarze Zakładu Elementów Izolacyjnych (Z-9) przedstawiał się będzie następująco:

L.p.	Nazwa surowca	Obecne zużycie/przerób	Końcowe sumaryczne przewidywane zużycie/przerób w hali „TIGER1”	Końcowe sumaryczne przewidywane zużycie/przerób w hali „TIGER2”
1.	preszpan suchy	2 661 ton/rok	4 376 ton/rok	414 ton/rok
2.	preszpan mokry	698 ton/rok	-	1 256 ton/rok
3.	szpachla poliestrowa FEIN	452 kg/rok	-	814 kg/rok
4.	utwardzacz do szpachli poliestrowej i żywic BPO-PASTE	12 kg/rok	-	22 kg/rok
5.	zużycie drutu spawalniczego	200 kg/rok (średnie zużycie 0,125 kg/h)	-	360 kg/rok

d. emisji i występowania innych uciążliwości:

Etap realizacji (i ew. likwidacji) przedsięwzięcia związany będzie z niewielką emisją: zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, hałasu, ścieków, odpadów - Oddziaływania będą miały charakter przejściowy i krótkotrwały;

- emitowane będą zanieczyszczenia do powietrza atmosferycznego:

Emitowane będą głównie spaliny samochodowe (azot, tlenek węgla, tlenek i dwutlenek azotu, ołów, węglowodory, aldehydy, pył). Etap realizacji inwestycji związany będzie z niezorganizowaną i krótkotrwałą emisją do powietrza, nie stanowiącą zagrożenia dla środowiska.

- emitowany będzie hałas:

Oddziaływanie związane z emisją hałasu do środowiska będzie krótkotrwałe i pomijalne. Głównymi źródłami hałasu będzie hałas pochodzący z ruchu pojazdów i pracą maszyn.

- emitowane będą ścieki bytowe oraz wody opadowe i roztopowe:

Ścieki bytowe magazynowane będą w tymczasowych szczelnych zbiornikach (toalety typu TOI - TOI), a następnie wywożone będą na gminną oczyszczalnię ścieków.

Wody opadowe zagospodarowywane bez zagrożenia spływem na tereny nie należące do Inwestora.

- wytwarzane będą odpady:

Wytwórcą odpadów na etapie realizacji/ew. likwidacji będzie wykonawca budowlany. Gospodarka odpadami zawarta jest w pkt 1f uzasadnienia niniejszej decyzji;

- rozwiązania chroniące środowisko w fazie realizacji zawarte są w pkt IIA sentencji niniejszej decyzji;

Etap eksploatacji przedsięwzięcia związany będzie z emisją : zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego, hałasu, ścieków, odpadów:

a) emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego:

Przedmiotowy zakład jest źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza powstających w trakcie prowadzonych procesów technologicznych, ruchu samochodowego oraz w wyniku eksploatacji niewielkiej instalacji energetycznego spalania paliw. Kolej nie jest źródłem emisji do powietrza.

Zakład posiada pozwolenie na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza wydane decyzją Prezydenta Miasta Łodzi z dnia 22.11.2022r. znak: DEK-OSR-IV-6225.12.2022, która określa charakterystykę źródeł emisji z instalacji produkcyjnej, a także rodzaje i ilości zanieczyszczeń dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z tych źródeł. Po realizacji inwestycji, inwestor będzie zobowiązany do aktualizacji obowiązującego pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza.

W Zakładzie Produkcji Elementów Izolacyjnych (Z-9) źródłami emisji będą:

- zespół obrabiarek do obróbki mechanicznej preszpanu (budynek E-„TIGER1”) - który zostanie rozbudowany w ramach inwestycji. Części maszyn z hali „TIGER 1” znajdującej się w północno zachodniej części terenu zakładu przeniesiona zostanie do nowej hali „TIGER2”. W wolne miejsce na hali „TIGER1” wstawionych zostanie 6 sztuk dodatkowych maszyn do obróbki mechanicznej preszpanu, co pozwoli zwiększyć moce produkcyjne.
- stanowisko przygotowywania kleju (budynek E-„TIGER1”) – ten element instalacji pozostaje bez zmian z pozwoleniem.
- kabina wykańczania-szlifowania form aluminiowych (budynek A) – zostanie przeniesiona do budynku „TIGER2” wraz ze zwiększeniem mocy produkcyjnych związanym z wydłużeniem czasu pracy w stosunku do obowiązującego w chwili obecnej na podstawie pozwolenia na emisję.
- stanowisko spawania form aluminiowych (budynek A) – zostanie przeniesiona do budynku „TIGER2” wraz ze zwiększeniem mocy produkcyjnych związanym z wydłużeniem czasu pracy w stosunku do obowiązującego w chwili obecnej na podstawie pozwolenia na emisję.

Z uwagi na powyższe istniejące emitory w zakładzie Z-9 to:

Emitory E6A, E6B, E6C (Budynek E tj.istniejący budynek „TIGER1): wys. 8,4m

Emitor E105 (Budynek A : Kabina wykańczania-szlifowania form aluminiowych) : wys. 7m.

Emitor E106 (Budynek A : Stanowisko spawania form aluminiowych): wys. 6,1m

W ramach realizacji przedsięwzięcia powstanie jeden nowy emitor zanieczyszczeń do powietrza w Zakładzie Produkcji Elementów Izolacyjnych Z-9 (budynek „TIGER 2” – nowa hala obróbki preszpanu):

- E6D – wyciąg z hali obróbki mechanicznej preszpanu, wyposażony w filtr tkaninowy oraz cyklon o wydajności 40 000 m³/h i gwarantowanym stężeniu pyłu za filtrem <1 mg/m³.

Emitorami istniejącymi, przenoszonymi w nową lokalizację – nowo budowaną halę (dodatkowo wydłużenie czasu pracy emitorów oraz zwiększenie zużycia rocznego materiałów w związku ze zwiększeniem mocy przerobowej w stosunku do stanu obecnego) będą:

- emitor E105 – kabina szlifowania kolumn aluminiowych (proces szpachlowania i schnięcia); wysokość 7 m, średnica 0,125 m, wylot otwarty, urządzenie wyciągowe wyposażone w odpylacz;
- emitor E106 – stanowisko spawalnicze, wysokość 6,1 m, średnica 0,2 m, wylot otwarty.

Zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. (Dz.U. 2014 poz. 1542) w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody* zakład nie ma obowiązku prowadzić ciągłych lub okresowych pomiarów emisji z instalacji.

Na nowych emitorach nie jest wymagane prowadzenie pomiarów emisji.

Zakład posiada, na własne potrzeby, na istniejących emitorach stanowiska do pomiaru emisji zanieczyszczeń bądź skuteczności odpylania. Stanowiska pomiarowe są zainstalowane w lakierni Z1 (linia lakiernicza TEPRON, suszarka komorowa, kabino-suszarka, kabina malarska „mała” i kabino-suszarka „duża”) oraz w lakierni Z2 (linia malarska Idea-Line), i na utwardzaniu linii Resiblock. Pomiary emisji wykonywane są na wysokości od 0,5 do 1 metra poniżej wylotu emitora (w przypadku emitorów znajdujących się na dachu) oraz na wysokości 1 m n.p.t. w przypadku wolnostojących. W przypadku pomiarów kontrolnych lub na zlecenie inwestora konieczne jest zainstalowanie stanowisk pomiarowych na pozostałych emitorach. Inwestor może usytuować stanowiska pomiarowe w innych miejscach niż wskazane w opracowaniu pod warunkiem, że będą spełniać wymagania normy PN-Z-04030-7/94 Pomiar stężenia i strumienia masy pyłu w gazach odlotowych metodą grawimetryczną.

Przeprowadzona w kip analiza emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego wykazała, że dla wszystkich zanieczyszczeń dotrzymane są obowiązujące standardy, co oznacza, że planowany obiekt, nie będzie oddziaływać w sposób ponadnormatywny na środowisko naturalne i zachowuje dopuszczalny stan czystości atmosfery, określony uregulowaniami prawnymi.

b) emisja ścieków oraz wód opadowych i roztopowych:

Obecnie zakład pobiera wodę do celów produkcyjnych, jak i gospodarczo-bytowych z wodociągu miejskiego poprzez przyłącze na podstawie stosownej umowy podpisanej z gestorem sieci wodociągowej.

W związku z rozbudową zakładu, wzrośnie zapotrzebowanie na wodę do celów produkcyjnych i do celów socjalno-bytowych. W kip podano, że optymalne ilości pobieranej wody dla całego zakładu wyniosą 164 630 m³/rok, przy czym ilość wody zapewniona przez ZWIK na cele przemysłowe to ok. 18 000 m³/miesiąc. Ilość wody, która jest w umowie ze ZWIK wystarczy zatem do zapewnienia dostaw wody po rozbudowie zakładu o projektowaną inwestycję.

Cała ilość wody zużytej do celów socjalno-bytowych będzie odprowadzana do kanalizacji w postaci ścieków.

Po przeniesieniu części produkcji do hali TIGER 2 ok. 70% docelowego zapotrzebowania na wodę do celów produkcyjnych będzie wykorzystane w hali TIGER 2 a 30% w hali TIGER 1. W przypadku zużycia wody na cele produkcyjne: w hali TIGER 2 ok. 30% zużytej wody będzie odparowywane w procesie suszenia – do ścieków trafi 70% zużytej wody, zaś w hali TIGER 1 ok. 60% zużytej wody jest odparowywane w procesie suszenia – do ścieków trafi 40% zużytej wody,

Inwestor posiada obowiązujące pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód polegające na odprowadzaniu ścieków przemysłowych, zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego pochodzące z terenu zakładu zlokalizowanego w Łodzi przy ul. Aleksandrowskiej 67/93 do kanalizacji innego podmiotu tj. kanalizacji, której gestorem jest ZWiK Sp. z o.o. Ilość określona w pozwoleniu jest wystarczająca dla rozbudowy zakładu i zwiększonej ilości ścieków z nią związanej (Decyzja PGW z dnia 10 grudnia 2018 roku znak: PO.ZUZ.5.421.666.2018.PŁ zmieniona decyzją PGW z dnia 16 grudnia 2022r. znak: PO.ZUZ.5.4210.849.2022PŁ). Zgodnie z w/w decyzjami maksymalna ilość ścieków przemysłowych odprowadzonych z całego zakładu do kanalizacji wynosi 655 m³/d, co daje wartość 164 630 m³/rok.

Powstałe ścieki deszczowe z terenu przedmiotowego przedsięwzięcia odprowadzane są i będą do sieci kanalizacyjnej miejskiej. Głównymi zanieczyszczeniami, jakich można się spodziewać w wodach deszczowych będą, zawiesiny mineralne i zanieczyszczenia stałe spłukiwane z nawierzchni utwardzonych oraz związki ropopochodne pochodzące z wycieków środków transportu. Biorąc pod uwagę niewielki ruch samochodowy, brak otwartych składowisk materiałów sypkich oraz technologii powodujących powstawanie odpadów, ścieki z terenów zakładu będą posiadały typowy skład ścieków deszczowych odprowadzanych do kanału. Na terenie zakładu znajdują się urządzenia do podczyszczania wód opadowych z terenów utwardzonych. Z terenów utwardzonych objętych inwestycją wody będą spływać do istniejących urządzeń podczyszczających na końcu istniejącej zakładowej kanalizacji przed odpływem do miejskiej sieci zamontowany jest separator Hauraton 40/400 o wydajności maksymalnej 400 dm³/s. Aby poprawić funkcjonowanie istniejącej kanalizacji na terenie zakładu planuje się retencjonować nawalny deszcz i zrzucić go do istniejącej kanalizacji w ilości maksymalnie 50 dm³/s. Pozostałą część wód w ilości 166,57 dm³/s planuje się retencjonować w zbiorniku/ach podziemnym/ch o pojemności 200 m³ z ogranicznikiem przepływu. Umowa zakładu ze ZWiK Sp. z o.o. nie określa ilości odprowadzanych wód opadowych i roztopowych do kanalizacji. W wyniku rozbudowy zakładu mimo zwiększenia powierzchni terenów utwardzonych nie zwiększy się ilość jednocześnie odprowadzanych wód opadowych z uwagi na planowaną retencję.

c) emisja hałasu:

Inwestycja planowana jest do realizacji na terenie, na którym nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

Zgodnie z pismem Prezydenta Miasta Łodzi znak: DEK-OSR-I.6254.48.2024 z dnia 24.09.2024r., dotyczącym określenia klasyfikacji akustycznej terenów sąsiadujących z projektowanym zamierzeniem inwestycyjnym ze względu na aktualny sposób zagospodarowania, dla najbliższej położonych obszarów, które zgodnie z *art. 115 ustawy Poś* podlegają ochronie akustycznej, oraz w związku z *art. 114 ust. 2 ww. ustawy*, dopuszczalny poziom hałasu w środowisku określa się wg norm jak dla terenów: zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, terenów mieszkaniowo-usługowych, terenów zabudowy związanej ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży.

Planowana inwestycja będzie realizowana na terenie zakładu Hitachi Energy Poland Sp. z o.o. Teren inwestycji znajduje się na obszarze, na którym przeważa zagospodarowanie o charakterze przemysłowo-składowym i usługowym.

Najbliżej położona zabudowa mieszkaniowa chroniona akustycznie znajduje się na północny wschód w odległości ok. 125 m, na działce o nr. ewid 32/2 obręb B-34.

Podstawowymi źródłami hałasu istniejącymi na terenie rozważanego terenu są:

- źródła punktowe hałasu związane z funkcjonowaniem zakładu, m.in. instalacje wyciągowe zakończone wyrzutniami dachowymi, wentylatory wyciągowe, centrale wentylacyjno-nawiewne, klimatyzatory;
- źródła typu kubaturowego, związane z hałasem pochodzącym od urządzeń znajdujących się w obiektach (wewnętrzne źródła hałasu);
- źródła hałasu dla pojazdów poruszających się po terenie zakładu - hałas komunikacyjny po terenie przedsięwzięcia.

W wykonanej w kip analizie akustycznej zostały uwzględnione budynki niebędące "źródłami hałasu" tzw. ekrany akustyczne. Współczynniki odbicia przyjęto dla poszczególnych ścian ekranów dla typowych powierzchni: twarda, gładka ściana – 1; ściana budynku z oknami, bramami – 0,8.

W związku z rozbudową zakładu ruch pojazdów wzrośnie o ok. 20 przejazdów (10 pojazdów) ciężarowych na dzień i ok. 4 przejazdy (2 pojazdy na noc) biorąc pod uwagę trasy związane z inwestycją TC12 i TC13.

W ramach realizacji przedsięwzięcia przewiduje się powstanie dwóch nowych budynków będących ekranami tzn. części biurowej i magazynowej nowej hali „TIGER 2” oraz źródła punktowe :

- centrala nawiewno-wywiewna N1-N3, wysokość źródła 11 m, wysokość budynku 10 m, poziom mocy akustycznej 75 dB;
- centrala nawiewno-wywiewna N4, wysokość źródła 6,6 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 75 dB;
- centrala nawiewno-wywiewna N5, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,1 m, poziom mocy akustycznej 75 dB;
- wentylator dachowy N6, wysokość źródła 10,5 m, wysokość budynku 10 m, poziom mocy akustycznej 71,5 dB;
- wentylator dachowy N7, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 71,5 dB;
- wentylator dachowy N8, wysokość źródła 5,6 m, wysokość budynku 5,1 m, poziom mocy akustycznej 71,5 dB;
- wentylator dachowy N9, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 69,5 dB;
- wentylator dachowy N10, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 77,5 dB;
- wentylator dachowy N11, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 77,5 dB;
- wentylator dachowy N12, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 67,5 dB;
- agregat centrali wentylacyjnej N13, wysokość źródła 6,6 m, wysokość budynku 5,6 m, poziom mocy akustycznej 75 dB;
- agregat centrali wentylacyjnej N14, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,1 m, poziom mocy akustycznej 75 dB;
- agregat klimatyzacji N15, wysokość źródła 6,1 m, wysokość budynku 5,1 m, poziom mocy akustycznej 61 dB;
- agregat chłodniczy na chłodni kontenerowej N16-N20, wysokość źródła 4,4 m, wysokość budynku 3,5 m, poziom mocy akustycznej 78 dB;
- prasokontener N21, wysokość źródła 3,3 m, poziom mocy akustycznej 77,1 dB.

Realizacja zamierzenia inwestycyjnego zgodnie z przedstawionymi w kip obliczeniami nie spowoduje znaczącego oddziaływania na klimat akustyczny w sąsiedztwie, nie będzie stanowić zagrożenia dla najbliższych położonych terenów chronionych akustycznie.

- rozwiązania chroniące środowisko w fazie eksploatacji zawarte są w pkt II niniejszej decyzji;

e. ocenione w oparciu o wiedzę naukową ryzyka wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, w tym ryzyka związanego ze zmianą klimatu:

W przypadku realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia należy wykluczyć duże ryzyko wystąpienia poważnych awarii lub katastrof naturalnych i budowlanych.

f. przewidywanych ilości i rodzajów wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:

Gospodarka odpadami powstałymi w wyniku realizacji, funkcjonowania i ew. likwidacji inwestycji realizowana będzie, zgodnie z przepisami *ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. (j.t. Dz. U. z 2023r. ze zm., poz. 1587), ustawy Prawo ochrony środowiska z dn. 27 kwietnia 2001 r. (j.t. Dz.U. z 2025r, poz. 647 ze zm.), ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach z dnia 13 września 1996 r. (j.t. Dz.U. 2025r., poz.733)* oraz przepisami odrębnymi dla danych rodzajów odpadów.

„Karta...” zawiera przewidywane do wytworzenia rodzaje odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne.

Odpady wytworzone w trakcie realizacji będą gromadzone selektywnie, w uporządkowany sposób, w pojemnikach, kontenerach lub innych odpowiednich opakowaniach, w warunkach odpowiednio zabezpieczonych przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, przed dostępem osób postronnych i zwierząt, na utwardzonym podłożu, a następnie przekazywane firmom posiadającym stosowne zezwolenie na zbieranie odpadów, odzysk czy ich unieszkodliwienie. Przewiduje się powstawanie głównie odpadów z grupy 15 i 17 oraz komunalnych z grupy 20.

Wnioskodawca jest w trakcie procedury uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów, w której uwzględniono rozwój zakładu stanowiący przedsięwzięcie. Wytwarzane odpady dla fazy eksploatacji planowanej inwestycji znajdują się w zasadniczej grupie kodowej: 03, 04, 07, 08, 11, 12, 13, 14, 15, 16 oraz 17. Odpady czasowo magazynowane będą w oznakowanym miejscu o utwardzonym podłożu w zamykanych pojemnikach/kontenerach transportowych lub w specjalnie wyznaczonej strefie/miejsu. Wszystkie odpady magazynowane będą na terenie przedsięwzięcia do czasu ich odbioru przez specjalistyczne firmy posiadające stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. Gromadzenie odpadów odbywa się jedynie w celu zebrania ich odpowiedniej ilości do transportu.

g. zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji:

Inwestycja nie spowoduje zagrożenia dla zdrowia ludzi pod warunkiem zastosowania rozwiązań chroniących środowisko wskazanych w „Karcie...”.

2. Usytuowaniem przedsięwzięcia, z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym i planowanym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania się zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych oraz uwarunkowań miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego – uwzględniające:

a. obszary wodno-błotne, inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek:

Przedsięwzięcie będzie zlokalizowane poza obszarami wodno-błotnymi i innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych. Będzie zlokalizowane poza siedliskami łąkowymi i ujściami rzek.

b. obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami wybrzeży i środowiskiem morskim.

c. obszary górskie i leśne:

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami góorskimi i leśnymi.

d. obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych:

Przedsięwzięcie będzie realizowane poza obszarami objętymi ochroną, strefami ochronnymi ujęć wód i poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych.

e. obszary wymagające specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszary Natura 2000, oraz pozostałe formy ochrony przyrody:

Teren przedsięwzięcia stanowią przede wszystkim tereny przemysłowe zabudowane, utwardzone ciągi komunikacyjne, place manewrowe i składy materiałowe. Na niewielkich powierzchniach teren przedsięwzięcia pokryty jest trawnikami.

Podczas wizji terenowych nie stwierdzono występowania prawnie chronionych gatunków roślin i grzybów, ani siedlisk przyrodniczych, o których mowa w *Dyrektywie Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory, z późn. zm. (Dz. U. L 206, 1992.7.22)*.

Realizacja inwestycji wymagać będzie usunięcia 62 szt. drzew oraz 152 m² krzewów kolidujących z planowaną infrastrukturą. W związku z wycinką konieczne jest dokonanie kompensacji przyrodniczej poprzez nasadzenie minimum 185 szt. drzew i 152 m² krzewów. Materiałem nasadzeniowym będą drzewa gatunków rodzimych w postaci wyrosniętych, wieloletnich sadzonek drzew miododajnych i krzewów komponujących się z otoczeniem, np. klon pospolity, dąb szypułkowy, lipa drobnolistna, sosna zwyczajna, modrzew szwedzki, dereń biały, sosna czarna, jarząb szwedzki. Nasadzenia kompensacyjne wykonane zostaną na terenie przedsięwzięcia.

Inwestor w ramach wniosku zaplanował przeprowadzenie stosownych nasadzeń, które mają zrównoważyć planowaną wycinkę. Nasadzenia nowej roślinności stanowią w świetle powyższego integralną część przedsięwzięcia.

Przedmiotowe przedsięwzięcie położone jest poza obszarami objętymi ochroną na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U z 2024 r. poz. 1478 ze zm.). Najbliżej względem analizowanego terenu (do 5 km, zgodnie z centralnym rejestrem form ochrony przyrody prowadzonym przez Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska), znajduje się Zespół Przyrodniczo-Krajobrazowy Dolina Sokołówki w odległości ok. 1,8 km.

Teren realizacji przedsięwzięcia położony jest poza obszarami Natura 2000. Najbliżej położonym obszarem należącym do Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Grądy nad Lindą PLH100016 w odległości ok. 8,42 km.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, przede wszystkim z uwagi na znaczną odległość od ww. obszarów oraz krótkotrwały i odwracalny charakter zmian środowiska na etapie realizacji inwestycji i brak znaczących negatywnych oddziaływań w czasie późniejszej eksploatacji, nie powinno mieć negatywnego wpływu na cele ochrony, przedmioty ochrony oraz integralność wszystkich ww. obszarów podlegających ochronie, w tym na obszar Natura 2000.

Obszar przedsięwzięcia nie przecina, ani nie leży w zasięgu korytarzy ekologicznych o znaczeniu międzynarodowym i/lub krajowym. Nie odnotowano również występowania lokalnych korytarzy ekologicznych.

f. obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia:

Z karty informacyjnej wynika, że teren realizacji przedsięwzięcia znajduje się na obszarze, na którym standardy jakości środowiska nie zostały przekroczone.

g. obszary o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne:

Teren projektowanej zabudowy położony jest poza obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h. gęstość zaludnienia:

Gęstość zaludnienia dla Miasta Łódź wynosi 652 015 osób/km² (wg GUS 2024r.).

i. obszary przylegające do jezior

W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują jeziora i inne naturalne zbiorniki wód stojących.

j. uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej;

W zasięgu oddziaływania inwestycji i w jej najbliższej okolicy nie występują uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej.

k. wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Planowane przedsięwzięcie znajduje się w rejonie wodnym Środkowej Wisły, w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) Bzura do Starówki o kodzie RW200010272137. JCWP posiada status naturalnej części wód o ogólnym złym stanie. Jest to część wód z umiarkowanym stanem ekologicznym oraz stanem chemicznym poniżej dobrego. Wskaźniki, które determinują umiarkowany stan ekologiczny: BZTS, OWO, przewodność, azot ogólny, azot azotanowy, fosfor ogólny,

fosfor fosforanowy (y), fitobentos, makrobezkręgowce, natomiast wskaźniki, które determinują stan chemiczny: benzo(a)piren, benzo(b)fluoranten, benzo(g,h,i)perylen, fluoranten. JCWP jest monitorowana. Osiągnięcie celów środowiskowych dla wskazanej części wód oceniono jako zagrożone.

Celem środowiskowym dla ww. JCWP jest osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego, zapewnienie drożności cieku dla migracji ichtiofauny oraz osiągnięcie stanu chemicznego dla złagodzonych wskaźników benzo(a)piren(w), benzo(b)fluoranten(w), benzo(g,h,i)perylen(w), fluoranten(w) poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników stan dobry. Dla przedmiotowej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z *art. 4 ust. 4 Ramowej Dyrektywy Wodnej*. Odstępstwo polegające na odroczeniu terminu osiągnięcia celów środowiskowych jest związane z tym, że nie są osiągnięte (lub są zagrożone) cele środowiskowe w zakresie wskaźników: azot ogólny, azot azotanowy, fosfor ogólny, OWO, BZTS, fosforany, przewodność elektrolityczna właściwa w 20°C, 10, MMI. Jest to spowodowane warunkami naturalnymi, a w odniesieniu do substancji priorytetowych wprowadzonych dyrektywą 2013/39/UE brakiem możliwości technicznych (w tym niewystarczającymi danymi na temat źródeł zanieczyszczenia) i nieproporcjonalnością kosztów. Dla przedmiotowej JCWP zostało ustanowione odstępstwo z *art. 4 ust. 5 Ramowej Dyrektywy Wodnej*. Poza obowiązkową realizacją katalogu działań krajowych wdraża się zestaw działań podstawowych obejmujących zapewnienie ciągłości biologicznej i morfologicznej rzek i potoków, poprawę warunków hydromorfologicznych rzek i potoków, gospodarkę ściekową oraz poprawę warunków dla obszarów chronionych. Działania uzupełniające to kształtowanie stosunków wodnych w zlewni JCWP.

Przedmiotowe przedsięwzięcie znajduje się w obszarze jednolitej części wód podziemnych, zwanej dalej JCWPd, oznaczonym kodem PLGW200063. Dla ww. obszaru JCWPd stan chemiczny, ilościowy oraz ogólny określono jako dobry. Presje determinujące stan JCWPd to presja obszarowa rozproszona związana z rolnictwem, gospodarką komunalną lub przemysłem. W przedmiotowej JCWPd występuje chemiczna presja determinująca stan wód. Osiągnięcie celów środowiskowych uznano za niezagrażone. Przedmiotowa JCWPd przeznaczona jest do poboru wody na potrzeby zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi. Poza obowiązkową realizacją katalogu działań krajowych wdraża się zestaw działań poprzez ustanowienie obszaru chronionego zbiornika wód śródlądowych (GZWP) oraz wsparcie działań organów administracji w zakresie ustanowienia obszarów ochronnych GZWP.

Teren inwestycji znajduje się w obszarze udokumentowanego Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 401 o nazwie „Niecka Łódzka”.

Ze względu na skalę, charakter i zakres przedmiotowego przedsięwzięcia stwierdzono, że planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie stwarzać zagrożeń dla osiągnięcia celów środowiskowych jednolitych części wód, w tym będzie odbywało się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych dotyczących ochrony wód, określonych w *rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2022 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2023 r. poz. 300)*.

Analizując treść wniosku i załączników ustalono, że planowana inwestycja nie obejmuje działań na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, wynikającym z map zagrożenia powodziowego udostępnionych do publicznej wiadomości na Biuletynie Informacji Publicznej Ministerstwa Klimatu i Środowiska w dniu 22 października

2020 r. oraz ze Studiów Ochrony Przeciwpowodziowej określonych w *art. 549 ustawy Prawo Wodne*.

3) Rodzajem, cechami i skalą możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikającymi z:

a. zasięgu oddziaływania – obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Planowane przedsięwzięcie nie będzie oddziaływać na obszary geograficzne i znaczną liczbę ludności.

b. transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Jest to przedsięwzięcie, w przypadku którego nie występuje ryzyko oddziaływania transgranicznego. Planowana inwestycja położona jest w środkowej części Polski. Zasięg oddziaływania - lokalny.

c. charakteru, wielkości, intensywności i złożoności oddziaływania, z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej oraz przewidywanego momentu rozpoczęcia oddziaływania:

Przedmiotowa inwestycja nie spowoduje wystąpienia oddziaływań o znacznej wielkości lub złożoności.

W związku z realizacją, funkcjonowaniem lub ew. likwidacją inwestycji nie będzie ponadnormatywnego oddziaływania na środowisko.

d. prawdopodobieństwa oddziaływania

Z przedłożonej dokumentacji wynika, że :

- etap realizacji przedsięwzięcia związany będzie z emisją hałasu, substancji do powietrza, ścieków, odpadów. Nie będzie ponadnormatywnego oddziaływania na środowisko;
- etap eksploatacji przedsięwzięcia związany będzie z emisją hałasu, substancji do powietrza, ścieków, odpadów. Nie będzie ponadnormatywnego oddziaływania na środowisko;
- etap ew. likwidacji przedsięwzięcia związany będzie z emisją : hałasu, substancji do powietrza, ścieków, odpadów. Oddziaływania jak na etapie realizacji będą miały charakter przejściowy i lokalny.

e. czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania.

Oddziaływania w fazie realizacji (i ew. likwidacji) będą miały charakter krótkotrwały, oddziaływania w fazie eksploatacji - ciągły.

f. powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności kumulowania się oddziaływań przedsięwzięć realizowanych i zrealizowanych, dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdujących się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia – w zakresie, w jakim ich

oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem:

W dokumentacji dokonano analizy oddziaływania skumulowanego istniejącym zakładem Hitachi. Analiza wykazała brak przekroczeń dopuszczalnych norm.

g. możliwości ograniczenia oddziaływania:

W KIP wskazano rozwiązania chroniące środowisko i sposoby ograniczenia oddziaływania przedsięwzięcia.

Z uwagi na powyższe, niniejszą decyzją stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia.

Stwierdzenie braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedmiotowego przedsięwzięcia, nastąpiło stosownie do *art. 85 ust.2 pkt 2 ustawy ooś* z uwzględnieniem informacji zawartych we wniosku, „Karcie...” i jej uzupełnieniach, opinii stosownych organów i ustaleń wynikających z przeprowadzonego postępowania. Ponadto analiza uwarunkowań, o których mowa w *art. 63 ustawy ooś*, wykazała możliwość realizacji przedsięwzięcia w wariantcie zaproponowanym przez Wnioskodawcę, nie powodującym jak wynika z ww. dokumentów oddziaływania na środowisko, które wykluczałoby jego realizację.

Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach nie rodzi praw do terenu i nie przesądza o realizacji obiektu.

Zgodnie z *art. 72 ust. 3 i ust. 4 ustawy ooś* decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w *ust. 1*, oraz zgłoszenia, o którym mowa w *ust. 1a ustawy ooś*. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia następuje w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, z zastrzeżeniem *ust. 4 i 4b ustawy ooś*.

Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w *ust. 3 ustawy ooś*, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach w pierwszej instancji, stanowisko, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w *art. 90 ust.1 ustawy ooś*, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje na wniosek uwzględniający informacje na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowienia, o którym mowa w *art. 90 ust.1 ustawy ooś*, jeżeli było wydane. Wniosek, o którym mowa w zdaniu drugim, składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na które przysługuje zażalenie.

Zgodnie również z *art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś* wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje przed uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o zatwierdzeniu projektu zagospodarowania działki lub terenu lub projektu architektoniczno-budowlanego oraz decyzji o pozwoleniu na wznowienie robót budowlanych - wydawanych na podstawie *ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo*

budowlane (Dz. U. z 2025r. poz. 418 ze zm.). W art. 72 ust. 2 ww. ustawy ooś ustawodawca przewidział odstępstwa od tej zasady. Według art. 72 ust. 2 pkt 1a ustawy ooś, wymogu uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie stosuje się m.in. w przypadku zmiany decyzji, o których mowa w ust. 1 pkt 1 ustawy ooś, a więc decyzji o pozwoleniu na budowę, decyzji o zatwierdzeniu projektu zagospodarowania działki lub terenu lub projektu architektoniczno-budowlanego oraz decyzji o pozwoleniu na wznowienie robót budowlanych, polegających na zmianie zatwierdzonego projektu zagospodarowania działki lub terenu lub projektu architektoniczno-budowlanego dotyczącej charakterystycznych parametrów obiektu budowlanego, w szczególności: kubatury, powierzchni zabudowy, wysokości, długości, szerokości i liczby kondygnacji, oraz charakterystycznych parametrów drogi w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego – które, co ważne nie spowodują zmian uwarunkowań określonych w wydanej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Oznacza to, że zmiana uprzednio wydanego pozwolenia na budowę dotycząca charakterystycznych parametrów obiektu budowlanego, jest dopuszczalna bez uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o ile nie dojdzie do zmian uwarunkowań określonych w wydanej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Biorąc powyższe pod uwagę istotne jest to, aby zmiana charakterystycznego parametru nie wpłynęła na zmianę uwarunkowań określonych w wydanej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Niniejsza decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach określa warunki realizacji przedsięwzięcia, ale i warunki jego późniejszej eksploatacji, co zostało wskazane powyżej. *Art. 136a ustawy ooś* wskazuje, że jeżeli przedsięwzięcie jest realizowane lub zrealizowane, a podmiot w związku z realizacją, eksploatacją lub likwidacją tego przedsięwzięcia narusza warunki, wymogi oraz obowiązki, o których mowa w *art. 82 ust. 1 pkt 1 lit. b i e oraz pkt 2 i 5 ustawy ooś*, określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, podlega administracyjnej karze pieniężnej, tj. karze w wysokości od 5000 zł do 1 000 000 zł. Karę pieniężną, w drodze decyzji, wymierza Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Łodzi, biorąc pod uwagę liczbę i wagę stwierdzonych naruszeń, co wynika wprost z *ww. art. 136a ust. 3 ww. ustawy ooś*. Powyższe podyktowane jest również treścią *art. 2 ust. 1 pkt 6 ustawy z dnia 20 lipca 1991r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (t.j. Dz. U. z 2024r., poz. 425)* z którego wynika, iż do zadań Inspekcji Ochrony Środowiska należy wykonywanie zadań określonych w *ustawie ooś*.

Analizując przedstawione materiały stwierdza się brak potrzeby ustanawiania środowiskowych uwarunkowań w zakresie oddziaływania na:

- 1) obszary Natura 2000,
- 2) obiekty zabytkowe, objęte rejestrem lub ewidencją zabytków,
- 3) oddziaływania transgranicznego.

POUCZENIE

1. Od decyzji służy Stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Łodzi, wniesione za pośrednictwem Prezydenta Miasta Łodzi, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

2. Stronom przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania w trakcie biegu terminu do jego wniesienia. W przypadku zrzeczenia się w formie oświadczenia prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Z upoważnienia
Prezydenta Miasta Łodzi

Michał Baryła
DYREKTOR
Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa

Otrzymują wraz z załącznikiem:

1. Pani- Pełnomocnik Inwestora
2. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
90-113 Łódź, ul. Traugutta 25
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łodzi
93-189 Łódź, ul. Przybyszewskiego 10
4. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Łowiczu
ul. Ekonomiczna 6, 99-400 Łowicz
5. pozostałe strony postępowania

Za wydanie niniejszej decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 PLN (słownie złotych: dwieście pięć), którą wniesiono na konto nr 50 1240 1037 1111 0011 0925 0073. Kopia polecenia przelewu znajduje się w aktach sprawy.

Decyzja zawiera 28 stron

Sprawę prowadzi inspektor mgr Jolanta Małek tel. 638 47 03

Administratorem danych osobowych jest Prezydent Miasta Łodzi. Dane przetwarzane są w celu realizacji czynności urzędowych. Macie Państwo prawo do dostępu i sprostowania danych, ograniczenia przetwarzania danych, usunięcia danych, wniesienia sprzeciwu i cofnięcia wyrażonej zgody, na zasadach określonych w ogólnym rozporządzeniu. Klauzula informacyjna jest dostępna na stronie www.bip.uml.lodz.pl pod każdą ze spraw realizowanych przez Urząd Miasta Łodzi.

Urząd Miasta Łodzi
Departament Ekologii i Klimatu
Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa
92-326 Łódź, Al. Piłsudskiego 100

tel.(042) 6384711
fax.(042) 6384747