



Czarnków, 2 kwietnia 2024 r.

OŚ.6220.1.2022

DECYZJA O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz.U. z 2022 r. poz. 775 ze zm., zwanej dalej: ustawą kpa), art. 71 ust. 1, ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 80, art. 82 i art. 85 ust. 1, ust. 2 pkt 1, ust. 3 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 (t. j. Dz.U. z 2023 r. poz. 1094 ze zm., zwanej dalej: ustawą ooś), a także § 3 ust. 1 pkt 54 lit. b Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1839), po rozpatrzeniu wniosku STEICO Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 2, 64-700 Czarnków, w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL realizowanego na działkach o numerach ewidencyjnych: 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2672/1, 2728, 2727, 2726, 2739, 2740, 2741, 2738, 2737, 2735, 2734, 2733, 2732, 2731, 2686, 2685, 2672/2, 2725/2, 2729/4, 2725/1, 2729/3, 2729/2, 2730, 2742, 2743, 2744, 2745 i 2746, obręb miasto Czarnków

określam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL, które będzie realizowane na działkach o numerach ewidencyjnych: 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2672/1, 2728, 2727, 2726, 2739, 2740, 2741, 2738, 2737, 2735, 2734, 2733, 2732, 2731, 2686, 2685, 2672/2, 2725/2, 2729/4, 2725/1, 2729/3, 2729/2, 2730, 2742, 2743, 2744, 2745 i 2746, obręb miasto Czarnków, po przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko,

w następującym zakresie:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie ma być realizowane w Czarnkowie, przy ul. Przemysłowej 2, na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w granicach działek o numerach ewidencyjnych: 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2672/1, 2728, 2727, 2726, 2739, 2740, 2741, 2738, 2737, 2735, 2734, 2733, 2732, 2731, 2686, 2685, 2672/2, 2725/2, 2729/4, 2725/1, 2729/3, 2729/2, 2730, 2742, 2743, 2744, 2745 i 2746. STEICO Sp. z o.o. posiada lub będzie posiadał tytuł prawny do terenu, na którym realizowane będzie planowane przedsięwzięcie. Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie ww. zakładu w jego północnej części, w otoczeniu obiektów instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED, wiat magazynowych oraz obiektów instalacji energetycznego spalania paliw SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o.

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i komunikacyjną w miejscowości Czarnków. Głównymi obiektami związanym z przedmiotową inwestycją będą: nowa hala produkcyjno – magazynowa, w której znajdować się będzie nowa instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL oraz obszary magazynowe materiałów wsadowych i wyrobów gotowych. Budynek nowej hali od strony zachodniej będzie przylegał do hali instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED. Od strony południowej i wschodniej do projektowanej hali przylegać będą obiekty zaplecza technicznego tj. sprężarkownię, ostrzalnia czy rozdzielnia elektryczna. Na wschód od hali znajdować się będą plac surowca oraz obiekty wchodzące w skład linii przygotowania surowca, czyli urządzenia do korowania i sortowania kłód, a także baseny kondycjonowania kłód z niewielkim budynkiem oczyszczalni wody.

Przy projektowanych obiektach utworzona zostanie infrastruktura komunikacyjna w postaci placów, dróg wewnętrznych, dojazdów i dojazdów, które zapewnią dostęp do nowych obiektów, a także umożliwią połączenie nowej inwestycji z istniejącym układem komunikacyjnym zakładu. W wyniku realizacji przedsięwzięcia przekształceniu może ulec teren o powierzchni ok. 24,32 ha, w tym:

- ok. 17,02 ha – obiekty kubaturowe tj. budynki, wiaty, itp.,
- ok. 6,08 ha – tereny utwardzone tj. drogi wewnętrzne, place, itp.,
- ok. 1,22 ha – tereny zielone.

Teren, na którym realizowana będzie inwestycja został przygotowany pod zabudowę przemysłową poprzez podniesienie rzędnej terenu za pomocą kruszyw mineralnych. Teren ten jest już w części zabudowany innymi obiektami przemysłowymi (np. instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED, instalacji energetycznego spalania paliw SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. oraz wiatami magazynowymi). Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagać rozbiórki istniejących obiektów budowlanych. Częściowo teren realizacji przedsięwzięcia został także uzbrojony w infrastrukturę techniczną (m.in. elementy systemu kanalizacji deszczowej). W procesie produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL można wyróżnić następujące etapy:

- magazynowanie surowca,
- wstępne przygotowanie surowca,
- obróbka hydrotermiczna kłód,
- łuszczenie kłód z uzyskaniem wstęgi forniru,
- suszenie, łączenie i układanie fornirów,
- prasowanie płyt,
- obróbka wykończeniowa i uszlachetnianie płyt.

Zdolność produkcyjna projektowanej instalacji będzie wynosić do 13,0 Mg/h płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. Procesy łuszczenia kłód, suszenia fornirów, łączenia fornirów, układania fornirów oraz prasowania płyt odbywać się będą w dwóch analogicznych liniach technologicznych, natomiast pozostałe procesy, tj. magazynowanie surowca, wstępne przygotowanie surowca, obróbka hydrotermiczna kłód oraz uszlachetnianie i obróbka płyt, odbywać się będzie we wspólnych układach i urządzeniach. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie na warunki funkcjonowania istniejących instalacji zakładu, które nie są objęte przedmiotową inwestycją – nie ulegną zmianie nominalne wydajności tych instalacji, rodzaje stosowanych surowców, a także rodzaje wytwarzanych produktów.

Produktem wytwarzanym w nowej instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL będą płyty z forniru klejonego warstwowo, mające zastosowanie m.in. jako elementy konstrukcyjne w budownictwie. Prognozowana zdolność produkcyjna instalacji

będzie wynosiła do 170 000 m³/rok płyt. Podstawowym surowcem wykorzystywanym do produkcji płyt LVL jest drewno okrągłe. W procesie produkcyjnym wykorzystywane są również różnego rodzaju kleje tj. klej fenolowy, klej topliwy i klej melaminowy. Ponadto w instalacji zużywana będzie również woda do celów technologicznych, w tym głównie do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i do zasilania skrubców suszarni forniru.

Zakład STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie położony jest na terenie, na którym obowiązują miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, zatwierdzone następującymi uchwałami:

- uchwała nr VIII/61/07 Rady Miasta Czarnków z dnia 26 kwietnia 2007 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej (Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2007 r., Nr 93, poz. 2358),
- uchwała nr XIX/127/08 Rady Miasta Czarnków z dnia 28 lutego 2008 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej (Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2008 r., Nr 115, poz. 2119),
- uchwała nr V/48/2019 Rady Miasta Czarnków z dnia 31 stycznia 2019 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej na terenach 1P, 2P, KDW, 1KDG, TZ (Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019 r., poz. 1486).

Zgodnie z zapisami zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej na terenach 1P, 2P, KDW, 1KDG, TZ (uchwała nr V/48/2019 Rady Miasta Czarnków z dnia 31 stycznia 2019 r.) teren działek o nr ewid.: 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2672/1, 2728, 2727, 2739, 2740, 2741, 2738, 2737, 2734, 2733, 2732, 2731, 2686, 2685, 2672/2, 2725/1, 2742, 2743, 2744, 2745, 2746 oraz część działek nr ewid.: 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2729/4, 2729/3, 2729/2, 2730 położonych przy ul. Przemysłowej, oznaczony został w planie symbolem P (tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów). Natomiast zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ulicy Wieleńskiej (uchwała nr VIII/61/07 Rady Miasta Czarnków z dnia 26 kwietnia 2007 r. oraz uchwała nr XIX/127/08 Rady Miasta Czarnków z dnia 28 lutego 2008 r.) część działek położonych przy ul. Przemysłowej nr ewid.: 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2726, 2725/2, 2729/4, 2729/3, 2729/2, 2730 oznaczono w planie symbolem 2KD-L (tereny komunikacji) oraz część działek nr ewid.: 2729/4, 2729/3, 2729/2, 2730 oznaczono w planie symbolem 1ZP (tereny zieleni urządzonej).

Według przedstawionej przez Wnioskodawcę dokumentacji planowane przedsięwzięcie w większości (w tym główna część produkcyjna instalacji) będzie realizowane na terenie oznaczonym w planie zagospodarowania przestrzennego symbolem P, czyli teren obiektów produkcyjnych, składów i magazynów, dla którego przeznaczeniem podstawowym są obiekty produkcyjne, składy i magazyny. Przeznaczenie dopuszczalne wskazanego terenu stanowi zabudowa biurowo – administracyjna, parkingi, place, dojścia i dojazdy, zieleń towarzysząca obiektom budowlanym. Jedynie niewielkie północno – wschodnie i wschodnie części terenu przedsięwzięcia położone będą na terenie oznaczonym w miejscowym planie jako 2KD-L, czyli tereny komunikacji oraz 1ZP, czyli tereny zieleni urządzonej. Dla terenów oznaczonych symbolem 2KD-L przeznaczenie podstawowe stanowi droga publiczna o klasie lokalnej oraz wał przeciwpowodziowy z jezdnią, dopuszcza się na jego terenie lokalizację drogi pieszo – rowerowej, obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej, małą architekturę, zieleń oraz dodatkowe, inne niż ustalone planem elementy infrastruktury transportowej, zgodnie z przepisami odrębnymi. Z kolei tereny o symbolu 1ZP przeznaczone są na zieleń trawiastą, dopuszcza się również lokalizację na tym terenie dróg pieszych i rowerowych oraz

infrastruktury technicznej. Tereny realizacji przedsięwzięcia oznaczone symbolami 2KD-L oraz 1ZP zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego będą przeznaczone na infrastrukturę komunikacyjną oraz techniczną (zapisy planu w zakresie ww. terenów zostaną dotrzymane).

W związku z powyższym realizacja planowanego przedsięwzięcia jest zgodna z zapisami wskazanych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

2. Istotne warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich a także wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1, w szczególności w projekcie budowlanym, w przypadku decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1, 10, 14, 18 i 23:

1. Zaprojektować instalację do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL o maksymalnej wydajności 13,0 Mg/h.
2. Procesy przegotowania surowca polegające na korowaniu oraz cięciu kłód prowadzić w obudowanych urządzeniach.
3. Procesy łuszczenia kłód i rozdrabniania biomasy mokrej prowadzić wewnątrz hali produkcyjnej.
4. Zapyłone powietrze ujmowane z urządzeń łączących obu linii łączenia fornirów i rębaka biomasy „suchej” odpylać w filtrze tkaninowym i po oczyszczeniu odprowadzać do atmosfery dwoma emitorami LVL1.1 oraz LVL1.2 o wysokości min. 8 m n.p.t. i przekroju wylotu 1,5 m x 0,7 m (+/-10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm³.
5. Powietrze ujmowane z frezarek pierwszej i drugiej linii układania fornirów odpylać w osobnych filtrach i po oczyszczeniu odprowadzać (wraz z powietrzem ze stanowisk pił poprzecznych i szarpaków linii prasowania płyt) do atmosfery za pomocą osobnych emitorów. Powietrze z pierwszej linii odprowadzać za pomocą emitorów LVL2.1 i LVL2.2 z wylotami na wysokości min. 8 m n.t.p. i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m (+/-10 %) każdy, a powietrze z drugiej linii odprowadzać za pomocą emitorów LVL2.3 i LVL2.4 z wylotami na wysokości min. 8 m n.t.p. i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m (+/-10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm³.
6. Powietrze z każdej prasy głównej płyt odprowadzać do atmosfery za pomocą osobnych emitorów. Powietrze z pierwszej prasy odprowadzać za pomocą emitorów LVL3.1, LVL3.2 i LVL3.3 o wysokości min. 12,6 m n.p.t. i średnicy 0,7 (+/- 10%) m każdy, a powietrze z drugiej prasy odprowadzać za pomocą emitorów LVL3.4, LVL3.5 i LVL3.6 również o wysokości min. 12,6 m i średnicy 0,7 (+/- 10%) m każdy.
7. Powietrze ujmowane ze stanowiska piły poprzecznej, szlifierki i strugarki odpylać w filtrze tkaninowym i po oczyszczeniu odprowadzać dwoma emitorami LVL4.1 i LVL4.2 o wysokości min. 8,0 m n.p.t. oraz przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m (+/-10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm³.
8. Powietrze ujmowane ze stanowiska szlifierki odpylać w filtrze tkaninowym i po oczyszczeniu odprowadzać dwoma emitorami LVL5.1 i LVL5.2 o wysokości min. 8,0 m n.p.t. oraz przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m (+/- 10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany

- układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm³.
9. Powietrze ujmowane ze stanowisk wielopiły i strugarki odpylać w filtrze tkaninowym i po oczyszczeniu odprowadzać dwoma emitarami LVL6.1 i LVL6.2 o wysokości min. 8,0 m n.p.t. oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m (+/-10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm³.
 10. Powietrze ujmowane ze stanowiska piły poprzecznej, strugarki i gniazda obróbczego CNC odpylać w filtrze tkaninowym i po oczyszczeniu odprowadzać dwoma emitarami LVL7.1 i LVL7.2 o wysokości min. 8,0 m n.p.t. oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m (+/-10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm³.
 11. Halę produkcyjno-magazynową LVL wyposażać w maksymalnie 7 szt. wentylatorów urządzeń odpylających o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 85 dB każdy.
 12. Na emitarach LVL3.1, LVL3.2, LVL3.3 LVL3.4, LVL3.5 i LVL3.6 przygotować stanowiska pomiarowe oraz zainstalować króćce pomiarowe wyznaczone zgodnie z Polską Normą PN-Z-04030-7.
 13. Zainstalować korowarkę kłód drzewnych w obudowie zapewniającej poziom hałasu za obudową nie wyższy niż 90 dB.
 14. Zainstalować maksymalnie 2 piły kapujące w obudowie zapewniającej poziom hałasu za obudową nie wyższy niż 90 dB każda.
 15. Zainstalować rozdrabniacz przy linii korowania o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 103,8 dB.
 16. Zainstalować maksymalnie 2 żurawie (ładowacze) do przemieszczania kłód o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 100 dB każdy.
 17. Ruch pojazdów ciężkich po terenie zakładu oraz pracę korowarki, płyt kapujących i rozdrabniacza przy linii korowania ograniczyć wyłącznie do pory dziennej, tj. w godz. 6.00 – 22.00.
 18. Planowane przedsięwzięcie zrealizować na terenie o rzędnych wyższych niż rzędne wody powodziowej o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$.
 19. Wodę do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód, zraszania surowca na placu magazynowym i skrubarów suszarni forniru pobierać z istniejącego ujęcia wód powierzchniowych na rzece Noteć, zgodnie z posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym. W razie potrzeby wodę do zraszania surowca na placu magazynowym pobierać z sieci wodociągowej.
 20. Wodę na cele bytowe, do przygotowywania roztworów substancji oraz do utrzymania czystości instalacji pobierać z sieci wodociągowej.
 21. Zastosować obieg zamknięty wody służącej do zraszania kłód drewna.
 22. Zastosować zamknięty układ wody pomiędzy zbiornikiem buforowym, basenami kondycjonowania kłód i skrubarami suszarni.
 23. Kondensat ze skrubarów suszarni forniru wykorzystywać w obiegu zamkniętym do ogrzewania wody w basenach kondycjonowania.
 24. Ścieki powstające w układzie oczyszczania wód zraszających i w układzie oczyszczania wód z basenów kondycjonowania zawracać na początek układów oczyszczania.
 25. Wody z utrzymania czystości instalacji kierować do obiegu wód obrotowych z produkcji płyt drewnopochodnych.
 26. Wody opadowe i roztopowe z terenów zielonych odprowadzać powierzchniowo, w granicach władania wnioskodawcy, bez szkody dla terenów sąsiednich.

27. Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych i dachów odprowadzać poprzez sieć kanalizacji deszczowej do odbiornika na podstawie uzyskanego pozwolenia wodnoprawnego. Wody opadowe i roztopowe z terenów potencjalnie zanieczyszczonych przed odprowadzaniem oczyszczać w separatorze substancji ropopochodnych z osadnikiem.
28. W celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych stosować sorbenty.
29. Posadzki w pomieszczeniach produkcyjnych oraz w miejscach magazynowania substancji chemicznych wykonać jako szczelne i chemoodporne.
30. Plac magazynowania kłód drewna wykonać jako szczelny.
31. Klej melaminowy, klej topliwy oraz klej fenolowy (w tym utwardzacz i żywica) przechowywać w zbiornikach lub opakowaniach handlowych wewnątrz hali.
32. Żywicę magazynować w zbiornikach umieszczonych w wannach zabezpieczających przed ewentualnym wyciekiem.
33. Przed rozpoczęciem prac teren inwestycji skontrolować pod kątem występowania gatunków chronionych, w tym gniazd ptasich.
34. Na etapie prowadzenia prac ziemnych minimum raz dziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce, poza teren realizacji prac budowlanych. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.
35. Sprzęt budowlany użyty do budowy powinien być sprawny technicznie, w ewentualne powstałe wycieki substancji ropopochodnych należy natychmiast usuwać odpowiednimi sorbentami, uniemożliwiając przedostanie się substancjami niebezpiecznych do środowiska.
36. Sprzęt budowlany użyty do budowy powinien być sprawny technicznie, a ewentualnie powstałe wycieki substancji ropopochodnych należy natychmiast usuwać odpowiednimi sorbentami, uniemożliwiając przedostanie się substancji niebezpiecznych do środowiska.
37. Ścieki bytowe powstające na etapie realizacji inwestycji należy gromadzić w zainstalowanych na terenie budowy przenośnych urządzeniach sanitarnych i systematycznie przekazywać uprawnionym podmiotom lub korzystać z istniejących węzłów sanitarnych na terenie istniejącego zakładu.
38. Wodę na cele związane z planowaną instalacją pobierać z istniejącego ujęcia brzegowego z rzeki Noteć w ramach obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego.
39. W celu ograniczenia wielkości zużycia wody w projektowanej instalacji stosować zamknięty obieg wody do obróbki hydrotermicznej kłód, suszarni forniaru oraz do zraszania surowca, który wymagać będzie jedynie uzupełniania powstałych strat.
40. Na etapie eksploatacji przedsięwzięcia ścieki socjalno-bytowe kierować do zakładowej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni, a po oczyszczeniu odprowadzać wylotem do rowu odsiąkowego P10 na warunkach określonych w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym.
41. Wody opadowe i roztopowe z części terenu objętego kanalizacją deszczową odprowadzać do rowu zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym. Natomiast dla pozostałej części terenu przedsięwzięcia wybudować nową sieć kanalizacji deszczowej i uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne.
42. Odpady powstające w wyniku eksploatacji inwestycji magazynować zgodnie z obowiązującymi przepisami, a następnie przekazywać uprawnionym odbiorcom

posiadającym stosowne zezwolenie w zakresie gospodarowania odpadami. Odpady niebezpieczne magazynować w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników odpadu wewnątrz magazynowanych lub w szczelnych, zamykanych beczkach na szczelnej nawierzchni.

43. Objęcie stałej kontroli poprzez wykonywanie okresowych badań kontrolnych poziomu hałasu przenikającego z instalacji zakładu do środowiska w okresach – raz na dwa lata oraz w przypadku wprowadzenia znaczących zmian w procesach technologicznych emitujących hałas. Badania powinny być wykonywane przez jednostki akredytowane. W zakresie ochrony przed hałasem, należy przestrzegać jego dopuszczalnych wartości, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112).
44. Objęcie kontroli emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych oraz ilości zużywanych paliw i energii, szczególnie uwzględniając wartości stężeń maksymalnych tlenków azotu $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń średnich tlenków azotu, stężeń średnich pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń średnich pyłu zawieszonego PM 2,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń maksymalnych pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, opadu pyłu $\text{g}/\text{m}^2/\text{rok}$.
45. Prowadzenie ewidencji odpadów (ilościowej i jakościowej) zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r o odpadach (Dz.U. 2022 poz. 699) oraz w związku z powstawaniem ścieków technologicznych objęcie stałej kontroli jakości odprowadzanych ścieków.

3. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska:

Nie dotyczy.

4. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko:

Nie dotyczy.

5. Gotowość instalacji do wychwytywania dwutlenku węgla w przypadku instalacji do spalania paliw w celu wytworzenia energii elektrycznej, o elektrycznej mocy znamionowej nie mniejszej niż 300 MW:

Nie dotyczy.

6. Stwierdzić konieczności wykonania kompensacji przyrodniczej:

Nie dotyczy.

7. Stwierdzić konieczność unikania, zapobiegania, ograniczania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

Nie dotyczy.

8. Stwierdzić konieczność monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko:

W terminie nie dłuższym niż miesiąc od rozpoczęcia eksploatacji planowanej inwestycji wykonać kontrolne pomiary poziomów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Wyniki pomiarów przedstawić Burmistrzowi Miasta Czarnków, Staroście Czarnkowsko-Trzcianeckiemu, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu i Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie 14 dni od dnia ich wykonania. W przypadku wystąpienia przekroczenia akustycznych standardów jakości środowiska niezwłocznie zaprojektować i zastosować zabezpieczenia akustyczne ograniczające emisję hałasu do środowiska. Skuteczność zastosowanych rozwiązań potwierdzić niezwłocznie kolejnymi pomiarami poziomów hałasu. Wyniki przeprowadzonych pomiarów wraz z opisem dokonanych korekt niezwłocznie przedstawić ww. organom.

9. Stwierdzić konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:

Nie dotyczy.

10. Nie nakładam na inwestora obowiązku wykonania analizy porealizacyjnej.

11. Nie stwierdzam konieczności przeprowadzenia ponownej oceny oddziaływania ww. przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z 4 lutego 2022 r. (data wpływu do tut. urzędu 4 luty 2022 r.) STEICO Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 2, 64-700 Czarnków wystąpił do Burmistrza Miasta Czarnków o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL w zakładzie STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie, realizowanego na działkach o numerach ewidencyjnych: 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2672/1, 2728, 2727, 2726, 2739, 2740, 2741, 2738, 2737, 2735, 2734, 2733, 2732, 2731, 2686, 2685, 2672/2, 2725/2, 2729/4, 2725/1, 2729/3, 2729/2, 2730, 2742, 2743, 2744, 2745 i 2746 obręb Czarnków.

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i komunikacyjną w miejscowości Czarnków. Głównymi obiektami związanym z przedmiotową inwestycją będą: nowa hala produkcyjno – magazynowa, w której znajdować się będzie nowa instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL oraz obszary magazynowe materiałów wsadowych i wyrobów gotowych.

Przy projektowanych obiektach utworzona zostanie infrastruktura komunikacyjna w postaci placów, dróg wewnętrznych, dojazdów i dojazdów, które zapewnią będą dostęp do nowych obiektów, a także umożliwią połączenie nowej inwestycji z istniejącym układem komunikacyjnym zakładu. W wyniku realizacji przedsięwzięcia przekształceniu może ulec teren o powierzchni ok. 24,32 ha, w tym:

- ok. 17,02 ha – obiekty kubaturowe tj. budynki, wiaty, itp.,
- ok. 6,08 ha – tereny utwardzone tj. drogi wewnętrzne, place, itp.,
- ok. 1,22 ha – tereny zielone.

Teren, na którym realizowana będzie inwestycja został przygotowany pod zabudowę przemysłową poprzez podniesienie rzędnej terenu za pomocą kruszyw mineralnych. Teren ten

jest już w części zabudowany innymi obiektami przemysłowymi (np. instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED, instalacji energetycznego spalania paliw SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. oraz wiatami magazynowymi). Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagać rozbiórki istniejących obiektów budowlanych. Częściowo teren realizacji przedsięwzięcia został także uzbrojony w infrastrukturę techniczną (m.in. elementy systemu kanalizacji deszczowej). W procesie produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL można wyróżnić następujące etapy:

- magazynowanie surowca,
- wstępne przygotowanie surowca,
- obróbka hydrotermiczna kłód,
- łuszczenie kłód z uzyskaniem wstęgi forniru,
- suszenie, łączenie i układanie fornirów,
- prasowanie płyt,
- obróbka wykończeniowa i uszlachetnianie płyt.

Zdolność produkcyjna projektowanej instalacji będzie wynosić do 13,0 Mg/h płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. Procesy łuszczenia kłód, suszenia fornirów, łączenia fornirów, układania fornirów oraz prasowania płyt odbywać się będą w dwóch analogicznych liniach technologicznych, natomiast pozostałe procesy, tj. magazynowanie surowca, wstępne przygotowanie surowca, obróbka hydrotermiczna kłód oraz uszlachetnianie i obróbka płyt, odbywać się będzie we wspólnych układach i urządzeniach. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie na warunki funkcjonowania istniejących instalacji zakładu, które nie są objęte przedmiotową inwestycją – nie ulegną zmianie nominalne wydajności tych instalacji, rodzaje stosowanych surowców, a także rodzaje wytwarzanych produktów.

Produktem wytwarzanym w nowej instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL będą płyty z forniru klejonego warstwowo, mające zastosowanie m.in. jako elementy konstrukcyjne w budownictwie. Prognozowana zdolność produkcyjna instalacji będzie wynosiła do 170 000 m³/rok płyt. Podstawowym surowcem wykorzystywanym do produkcji płyt LVL jest drewno okrągłe. W procesie produkcyjnym wykorzystywane są również różnego rodzaju kleje tj. klej fenolowy, klej topliwy i klej melaminowy. Ponadto w instalacji zużywana będzie również woda do celów technologicznych, w tym głównie do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i do zasilania skrubców suszarni forniru.

Zgodnie z treścią wniosku przedmiotowe przedsięwzięcie zakwalifikowane zostało do przedsięwzięć wymienionych 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. z 2019 r., poz. 1839 z póź. zm.), to jest do **przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko**, dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może być stwierdzony, zgodnie z art. 59 ust. 1 pkt 2 ustawy ooś.

Do wniosku dołączono m.in. kartę informacyjną przedsięwzięcia z lutego 2022 r. opracowaną przez p. Karolinę Wierzchowską i p. Jakuba Kubiłowicza z Przedsiębiorstwa ocen i inżynierii środowiska SOZOPROJEKT Sp. z o.o., ul. Powstańców 25, 40-925 Katowice.

Burmistrz Miasta Czarnków pismem z 4 marca 2022 r., znak: OŚ.6220.1.2022 na podstawie przepisów ustawy kpa poinformował wnioskodawcę o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Budowa instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL”, realizowanego na terenie miasta Czarnków, informując o możliwości składania uwag, względnie zastrzeżeń w przedmiotowej sprawie. W związku z art. 74 ust. 3 ustawy ooś pozostałe strony postępowania zawiadomione zostały zgodnie z art. 49 ustawy kpa przez

publiczne obwieszczenie oraz przez publiczne udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Gminy Miasta Czarnków i Gminy Czarnków.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2, 4 ustawy ooś, Burmistrz Miasta Czarnków pismem z 4 marca 2022 r., znak: OŚ.6220.1.2022 wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Pile o opinię co do potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej potrzeby – co do zakresu raportu oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Burmistrz Miasta Czarnków przekazał ww. instytucjom wnioski o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wraz z kartą informacyjną przedsięwzięcia oraz stosowne oświadczenie, o którym mowa w art. 64 ust. 2a ustawy ooś, informujące, że inwestor nie jest podmiotem zależnym od Gminy Miasta Czarnków w rozumieniu art. 24m ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym. Stosownym obwieszczeniem z 4 marca 2022 r. strony postępowania, i poprzez zawiadomienie wnioskodawcy pismami adresowanymi do ww. organów podano do publicznej wiadomości informację, że w toku postępowania administracyjnego wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile, o opinię co do konieczności lub braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie 5 kwietnia 2022 r. pismem znak ON-NS.9011.12.19.2022 wyraził opinię sanitarną stwierdzającą konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Pismem z 13 kwietnia 2022 r. znak BD.ZZŚ.2.435.101.2022.AK Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile wyraził opinię, o braku potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko, oraz wskazał niezbędne wymagania do określenia w przyszłej decyzji środowiskowej, które przedstawiono poniżej:

1. sprzęt budowlany użyty do budowy powinien być sprawny technicznie, a ewentualnie powstałe wycieki substancji ropopochodnych należy natychmiast usuwać odpowiednimi sorbentami, uniemożliwiając przedostanie się substancji niebezpiecznych do środowiska.
2. ścieki bytowe powstające na etapie realizacji inwestycji należy gromadzić w zainstalowanych na terenie budowy przenośnych urządzeniach sanitarnych i systematycznie przekazywać uprawnionym podmiotom lub korzystać z istniejących węzłów sanitarnych na terenie istniejącego zakładu.
3. wodę na cele związane z planowaną instalacją pobierać z istniejącego ujęcia brzegowego z rzeki Noteć w ramach obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego.
4. w celu ograniczenia wielkości zużycia wody w projektowanej instalacji stosować zamknięty obieg wody do obróbki hydrotermicznej kłód, suszarni forniaru oraz do zraszania surowca, który wymagać będzie jedynie uzupełniania powstałych strat.
5. na etapie eksploatacji przedsięwzięcia ścieki socjalno-bytowe kierować do zakładowej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni, a po oczyszczeniu odprowadzać wylotem do rowu odsiąkowego P10 na warunkach określonych w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym.
6. wody opadowe i roztopowe z części terenu objętego kanalizacją deszczową odprowadzać do rowu zgodnie z obowiązującym pozwoleniem wodnoprawnym.

Natomiast dla pozostałej części terenu przedsięwzięcia wybudować nową sieć kanalizacji deszczowej i uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne.

7. odpady powstające w wyniku eksploatacji inwestycji magazynować zgodnie z obowiązującymi przepisami, a następnie przekazywać uprawnionym odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenie w zakresie gospodarowania odpadami. Odpady niebezpieczne magazynować w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników odpadu wewnątrz magazynowanych lub w szczelnych, zamykanych beczkach na szczelnej nawierzchni.

W uzasadnieniu do swojej opinii tamtejszy organ częściowo scharakteryzował lokalizację, rodzaj, skalę i elementy przedsięwzięcia i stwierdził co następuje:

Przedmiotowe przedsięwzięcie zaliczone zostało do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane, zgodnie 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, tj.: „zabudowa przemysłowa, w tym zabudowa systemami fotowoltaicznymi, lub magazynowa, wraz z towarzyszącą infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a”.

Organem właściwym do wydania opinii, zgodnie z art. 64 ust 1 pkt 4 ustawy o oś jest organ właściwy do wydania oceny wodnoprawnej, o której mowa w ustawie z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne. Zgodnie z art. 397 ust. 3 pkt 2 lit. b ustawy Prawo wodne dyrektor zarządu zlewni Wód Polskich jest organem właściwym w sprawach ocen wodnoprawnych, w zakresie niezastrzeżonym dla dyrektora regionalnego zarządu gospodarki wodnej Wód Polskich (RZGW). Planowane przedsięwzięcie nie jest wymienione w art. 397 ust. 3 pkt 1 lit. b ustawy Prawo wodne, tzn. nie należy do przedsięwzięć, dla których organem właściwym w sprawach ocen wodnoprawnych jest dyrektor RZGW. SO wniosku załączono kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z wymaganymi załącznikami.

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i komunikacyjną w miejscowości Czarnków. Głównymi obiektami związanym z przedmiotową inwestycją będą: nowa hala produkcyjno – magazynowa, w której znajdować się będzie nowa instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL oraz obszary magazynowe materiałów wsadowych i wyrobów gotowych. Przy projektowanych obiektach utworzona zostanie infrastruktura komunikacyjna w postaci placów, dróg wewnętrznych, dojazdów i dojazdów, które zapewnią będą dostęp do nowych obiektów, a także umożliwią połączenie nowej inwestycji z istniejącym układem komunikacyjnym zakładu. W wyniku realizacji przedsięwzięcia przekształceniu może ulec teren o powierzchni ok. 24,32 ha, w tym:

- ok. 17,02 ha – obiekty kubaturowe tj. budynki, wiaty,
- ok. 6,08 ha – tereny utwardzone tj. drogi wewnętrzne, place,
- ok. 1,22 ha – tereny zielone.

Teren, na którym realizowana będzie inwestycja został przygotowany pod zabudowę przemysłową poprzez podniesienie rzędnej terenu za pomocą kruszyw mineralnych. Teren ten jest już w części zabudowany innymi obiektami

przemysłowymi (np. instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED, instalacji energetycznego spalania paliw SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. oraz wiatami magazynowymi). Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagać rozbiórki istniejących obiektów budowlanych. Częściowo teren realizacji przedsięwzięcia został także uzbrojony w infrastrukturę techniczną (m.in. elementy systemu kanalizacji deszczowej). W procesie produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL można wyróżnić następujące etapy:

- magazynowanie surowca,
- wstępne przygotowanie surowca,
- obróbka hydrotermiczna kłód,
- łuszczenie kłód z uzyskaniem wstęgi forniru,
- suszenie, łączenie i układanie fornirów,
- prasowanie płyt,
- obróbka wykończeniowa i uszlachetnianie płyt.

Zdolność produkcyjna projektowanej instalacji będzie wynosić do 13,0 Mg/h płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. Procesy łuszczenia kłód, suszenia fornirów, łączenia fornirów, układania fornirów oraz prasowania płyt odbywać się będą w dwóch analogicznych liniach technologicznych, natomiast pozostałe procesy, tj. magazynowanie surowca, wstępne przygotowanie surowca, obróbka hydrotermiczna kłód oraz uszlachetnianie i obróbka płyt, odbywać się będzie we wspólnych układach i urządzeniach. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie na warunki funkcjonowania istniejących instalacji zakładu, które nie są objęte przedmiotową inwestycją – nie ulegną zmianie nominalne wydajności tych instalacji, rodzaje stosowanych surowców, a także rodzaje wytwarzanych produktów.

Produktem wytwarzanym w nowej instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL będą płyty z forniru klejonego warstwowo, mające zastosowanie m.in. jako elementy konstrukcyjne w budownictwie. Prognozowana zdolność produkcyjna instalacji będzie wynosiła do 170 000 m³/rok płyt. Podstawowym surowcem wykorzystywanym do produkcji płyt LVL jest drewno okrągłe. W procesie produkcyjnym wykorzystywane są również różnego rodzaju kleje tj. klej fenolowy, klej topliwy i klej melaminowy. Ponadto w instalacji używana będzie również woda do celów technologicznych, w tym głównie do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i do zasilania skrubców suszarni forniru.

Zakład opiera swoją gospodarkę wodną na poborze wody powierzchniowej z rzeki Noteć za pomocą własnego ujęcia oraz na zakupie wody wodociągowej od dostawcy zewnętrznego. Woda powierzchniowa z rzeki Noteć pobierana jest za pomocą własnego ujęcia brzegowego na lewym brzegu rzeki Noteć w km 134 + 230 w ilości:

- $Q_{maxh} = 180,0 \text{ m}^3/\text{h}$
- $Q_{\text{śrd}} = 2\,800,0 \text{ m}^3/\text{dobę}$
- $Q_{\text{rok}} = 1\,520\,000,0 \text{ m}^3/\text{rok}$

Pobrana z rzeki woda podczyszczana jest w osadniku, którego zadaniem jest oddzielenie z wody mułów rzecznych oraz innych zawiesin, które nie zostały zatrzymane na kracie ujęcia wody. Na pobór wody z rzeki Noteć zakład posiada pozwolenie wodnoprawne wydane przez Starostę Czarnkowsko – Trzcianeckiego ważne do 31 grudnia 2024 r.

Nowobudowana instalacja będzie wymagać zużycia wody do celów technologicznych, w celu:

- zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i skrubarów suszarni forniru,
- przygotowania roztworów substancji,
- zraszania surowca na placu magazynowym,
- utrzymania czystości w instalacji.

Woda do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód oraz skrubarów suszarni forniru, będzie pobierana za pomocą istniejącego ujęcia brzegowego z rzeki Noteci w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego w ilości maksymalnie:

- Qśrd = 178,0 m³/dobę
- Qrok = 65 000,0 m³/rok

W celu ograniczenia wielkości zużycia wody w projektowanej instalacji zastosowany zostanie zamknięty obieg wody do obróbki hydrotermicznej, który wymagać będzie jedynie uzupełniania powstałych strat. Pobrana z rzeki woda krążyć będzie w układzie zamkniętym pomiędzy zbiornikiem buforowym, basenami kondycjonowania kłód i skrubarami suszarni. Straty w obiegu będą uzupełniane wodą pobieraną z rzeki Noteć. Zgodnie z obecnie posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym pobór wody powierzchniowej na potrzeby zakładu może wynosić do 1 520 000 m³/rok, przy czym obecne wielkości poboru kształtują się na poziomie do 1 373 132,0 m³/rok. Zużycie wody na potrzeby projektowanej instalacji wynosić będzie ok. 65 000 m³/rok – w związku z powyższym dodatkowo zapotrzebowanie na wodę mieścić się będzie w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego. Natomiast w celu przygotowania roztworów substancji stosowanych w instalacji, w tym m.in. przygotowania kleju, będą zużywane niewielkie ilości wody z sieci wodociągowej. Maksymalne zużycie wody do celów przygotowania roztworów substancji może wynosić:

- Qśrd = 4,0 m³/dobę
- Qrok = 1 460,0 m³/rok

Aby utrzymać odpowiednią wilgotność surowca kłody drewna w razie potrzeby mogą być zraszone wodą za pomocą układu zraszania, w którym woda będzie krążyć w obiegu zamkniętym. Zamknięty obieg wody do zraszania surowca na placu magazynowym zasilany będzie wodą pobieraną z rzeki Noteć w ilości maksymalnie:

- Qśrd = 100,0 m³/dobę
- Qrok = 36 500,0 m³/rok

Zużycie wody na potrzeby zraszania surowca mieścić się będzie w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody z rzeki Noteć. W razie potrzeby możliwe jest również zasilanie tego obiegu wodą z sieci wodociągowej. Woda do zraszania kłód będzie gromadzona w zbiorniku retencyjnym na placu surowca, skąd za pomocą pompowni i instalacji zraszaczowej rozpylana będzie na surowiec, w celu utrzymania jego odpowiedniej wilgotności. Źródłem wody dla celów utrzymania czystości (mycie posadzek i powierzchni obiektów budowlanych, a także w razie konieczności urządzeń instalacji) będzie woda pochodząca z sieci. Maksymalna ilość wykorzystywanej wody na ten cel wynosić będzie:

- Qśrd = 3,0 m³/dobę
- Qrok = 1 095,0 m³/rok.

Ścieki socjalno-bytowe powstające w związku z nową instalacją kierowane będą do zakładowej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni, a po oczyszczeniu wylotem do rowu odsiawkowego P10, a ich ilość wynosić będzie 4 380,0 m³/rok. Zgodnie z obecnie posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym, zakład może odprowadzać do 50 000 m³/rok oczyszczonych ścieków, przy czym obecnie ilość odprowadzanych ścieków bytowych wynosi ok. 25 000 m³/rok. Uwzględniając projektowaną instalację, łączna ilość oczyszczonych ścieków bytowych z zakładu nie przekroczy warunków określonych w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym.

W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia nastąpią zmiany w zakresie zagospodarowania terenu zakładu, mogące wpływać na ilości odprowadzanych wód opadowych i roztopowych. Część terenu realizacji przedsięwzięcia, objęta jest istniejącą kanalizacją deszczową, z której wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do rowu zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym. Wody opadowe i roztopowe z pozostałej części terenu realizacji przedsięwzięcia będą odprowadzane do projektowanej kanalizacji deszczowej. Zebrane w system kanalizacji deszczowej wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane za pomocą wylotu do istniejącego rowu, będącego dopływem cieku naturalnego, do którego obecnie odprowadzane są wody opadowe i roztopowe z terenu zakładu. Wody opadowe z terenów potencjalnie zanieczyszczonych przed odprowadzaniem oczyszczane będą w projektowanym separatorze substancji ropopochodnych z osadnikiem. Na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z analizowanego terenu zakład zobowiązuje się uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne.

Odpady niebezpieczne magazynowane będą w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników odpadu wewnątrz obiektów magazynowych lub magazynowane będą w szczelnych, zamykanych beczkach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników odpadu w magazynie paliw. Miejsce magazynowania posadzać będzie szczelną powierzchnię.

Na etapie realizacji inwestycji stosowane będą jedynie urządzenia w dobrym stanie technicznym, które spełniają obowiązujące normy i standardy techniczne. Ponadto teren zamierzenia zaopatrzoney będzie w odpowiednią ilość sorbentów, na wypadek wycieku płynów eksploatacyjnych z używanych maszyn i pojazdów. Zaplecze socjalno-sanitarne dla pracowników budowy wyznaczone zostanie w oparciu o istniejące węzły sanitarne lub jako oddzielne obiekty kontenerowe ze zbiornikami na ścieki socjalno-bytowe.

Najbliższy zbiornik wodny znajduje się w odległości około 1700 m od inwestycji (w kierunku południowo-wschodnim). Najbliższy ciek przepływa w odległości około 27 m od inwestycji (w kierunku północno-wschodnim).

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Odry, w obrębie JCWP PLRW60002118877 Noteć od Kanału Romanowskiego do Bukówki, która posiada status silnie zmienionej części wód. Jej aktualny stan został oceniony jako zły, a ocenę ryzyka określono jako niezagrożoną nieosiągnięciem celów środowiskowych. Stan chemiczny i potencjał ekologiczny wód powierzchniowych określono jako dobry. Przedmiotowe zamierzenie zostanie usytuowane na obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonych numerem PLGW600034. Stan ilościowy wód podziemnych dla tego obszaru oceniono jako

dobry, stan chemiczny jako słaby. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych dla tej JCW zostało określone jako zagrożone, ze względu na zmiany chemizmu wód związane z niedostatecznie oczyszczonymi ściekami komunalnymi, zbyt małym stopniem skanalizowania, szczególnie terenów wiejskich, składowiskami nieodpowiadającymi wymogom ochrony środowiska. W programie działań ukierunkowanym na presję, dla JCWPd zaplanowano wszystkie możliwe działania ograniczające dopływ zanieczyszczeń komunalnych do wód. Niemniej jednak ze względu na warunki hydrologiczne okres 6 lat jest zbyt krótki aby mogła nastąpić poprawa stanu wód.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest częściowo w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne – na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią od rzek o prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi raz na 10 lat (Q10%) oraz raz na 100 lat (Q1%). Jednakże na analizowany teren nawiezione zostały masy ziemne w postaci czystego i naturalnego kruszywa, które rozłożone zostały na tym terenie podwyższając go o około 2 m. W związku z ww. działaniami teren, na którym realizowana będzie inwestycja, posiada rzędną wynoszącą ok. 43,00 m, a więc powyżej rzędnych wody o prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi. Planowana inwestycja nie znajduje się na terenach chronionych w myśl art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 ze zm.).

Mając powyższe na uwadze, po przeanalizowaniu załączonej do wniosku karty informacyjnej przedsięwzięcia, uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko, Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile stwierdził, że przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie negatywnie oddziaływać na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry”, przyjętym rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. (Dz. U. poz. 1957). W opinii Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile dla przedmiotowego przedsięwzięcia, nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.

Dnia 27 kwietnia 2022 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu postanowieniem znak WOO-IV.422.382.2022.WR.2. wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Po uzyskaniu wymaganych opinii, o których mowa w art. 64 ustawy ooś, Burmistrz Miasta Czarnków, postanowieniem z 8 czerwca 2022 r., znak: OŚ.6220.1.2022 oraz podając do publicznej wiadomości poprzez obwieszczenie, stwierdził obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego przedsięwzięcia, wskazując jednocześnie na zakres raportu o oddziaływaniu planowanego przedsięwzięcia na środowisko (dalej – raport ooś). Szczegółowe wymagania, co do zawartości raportu jakie określił w swojej opinii Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie zostały w całości uwzględnione w postanowieniu stwierdzającym obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Przy stwierdzaniu obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia organ uwzględnił uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust.1 ustawy ooś, w szczególności zbadał m.in. rodzaj, skalę, cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, wielkość emisji, powiązania

z innymi przedsięwzięciami, różnorodność biologiczną, usytuowanie względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000 oraz wykorzystanie zasobów naturalnych, a także uciążliwości jakie wystąpią w związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia.

Postanowienie zostało przekazane 9 czerwca 2022 r. ww. organom oraz wnioskodawcy. Stosowne obwieszczenie z 8 czerwca 2022 r. o wydaniu postanowienia stwierdzającego obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko zostało zamieszczone na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta Czarnków i Urzędzie Gminy Czarnków oraz w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Gminy Miasta Czarnków i Gminy Czarnków. Do przedłożenia stosownego raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko postępowanie zostało zawieszono.

Zgodnie z art. 79 ust. 1 ustawy o oś niniejsze postępowanie prowadzone jest z udziałem społeczeństwa. Raport o oś z 30 września 2022 r. (opracowany przez p. Jakuba Kubiaticza z Przedsiębiorstwa ocen i inżynierii środowiska SOZOPROJEKT Sp. z o.o., ul. Powstańców 25, 40-925 Katowice) został przedłożony organowi w dniu 11 października 2022 r. (pismo z 7 października 2022 r.), wobec czego przystąpiono do przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko w postępowaniu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia.

Właściwym organem wydania przedmiotowej decyzji jest Burmistrz Miasta Czarnków. Organem właściwym do uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu.

Postanowieniem z 7 listopada 2022 r., znak: OŚ.6220.1.2022 Burmistrz Miasta Czarnków podjął postępowanie z urzędu, w związku z przedłożeniem przez wnioskodawcę raportu o oś. Pismem z 7 listopada 2022 r., znak: OŚ.6220.1.2022 stosownie do art. 77 ust. 1 i 2 Burmistrz Miasta Czarnków, jako organ właściwy przed wydaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu o uzgodnienie warunków realizacji przedsięwzięcia oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie o zasięgnięcie opinii. W wystąpieniu Burmistrz Miasta Czarnków przekazał ww. organom wnioski o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego z 28 października 2022 r., znak: A.6727.143.2022.

Pismem z 12 grudnia 2022 r. znak: ON-NS.9011.13.2022, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie przedstawił opinię sanitarną w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych warunków realizacji przedsięwzięcia. W uzasadnieniu do swojej opinii tamtejszy organ częściowo scharakteryzował lokalizację, rodzaj, skalę i elementy przedsięwzięcia i stwierdził co następuje:

Przedmiotową inwestycję zgodnie z § 3 ust.2 pkt 2 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 z późn. zm.) sklasyfikowano jako przedsięwzięcie mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i komunikacyjną. Przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie, w jego północnej części, w otoczeniu obiektów instalacji energetycznego spalania paliw SW-SOLAR Czarna Woda Sp.

z o.o. oraz instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED, a także wiat magazynowych. Głównym obiektem związanym z przedmiotową inwestycją będzie nowa hala produkcyjno – magazynowa, w której znajdować się będzie nowa instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL, a także obszary magazynowe materiałów wsadowych i wyrobów gotowych. Proces produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL obejmować będzie następujące etapy: magazynowanie surowca, wstępne przygotowanie surowca, obróbkę hydrotermiczną kłód, łuszczenie kłód z uzyskaniem wstęgi forniru, suszenie fornirów, łączenie fornirów, układanie fornirów, prasowanie płyt, obróbka wykończeniowa i uszlachetnianie płyt. Przy projektowanych obiektach utworzona zostanie infrastruktura komunikacyjna w postaci placów, dróg wewnętrznych, dojazdów i dojazdów, które zapewnią będą dostęp do nowych obiektów, a także umożliwią połączenie nowej inwestycji z istniejącym układem komunikacyjnym zakładu. Od strony południowej i wschodniej do projektowanej hali przylegać będą obiekty zaplecza technicznego tj. sprężarkownię, ostrzalnia czy rozdzielnia elektryczna. Na wschód od hali znajdować się będą również plac surowca oraz obiekty wchodzące w skład linii przygotowania surowca, czyli urządzenia do korowania i sortowania kłód, a także baseny kondycjonowania kłód z niewielkim budynkiem oczyszczalni wody. Inwestor przewiduje zdolność produkcyjną projektowanej instalacji do ok. 13,0 Mg/h płyt z forniru klejonego warstwowo LVL, a w skali roku do 170 000 m³/rok płyt. Podstawowym surowcem wykorzystywanym do produkcji płyt LVL jest drewno okrągłe. W procesie produkcyjnym wykorzystywane są również różnego rodzaju kleje tj. klej fenolowy, klej topliwy i klej melaminowy. Podstawowa działalność prowadzona w projektowanym zakładzie będzie związana z produkcją drewnopochodnych materiałów izolacyjnych. Stosowana technologia produkcji tych materiałów obejmuje procesy, który wymagają dostarczenie znacznych ilości ciepła w postaci pary wodnej. Z tego względu na potrzeby projektowanej instalacji do produkcji materiałów drewnopochodnych konieczne jest zrealizowanie instalacji do spalania paliw. Na terenie projektowanego zakładu przewiduje się realizację dwóch instalacji do spalania paliw, w których wytwarzane będzie ciepło na potrzeby technologiczne i grzewcze zakładu: tzw. ciepłowni biomasowej, czyli instalacji składającej się z dwóch kotłów, o łącznej mocy nominalnej w paliwie do 20 MW, w której spalana będzie biomasa lub biomasa wraz z odpadami innymi niż niebezpieczne (w zależności od przyjętego wariantu) oraz tzw. ciepłowni gazowej, czyli instalacji składającej się z jednego kotła opalanego gazem ziemnym, o mocy nominalnej w paliwie ok. 8,2 MW.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia przekształceniu może ulec teren o powierzchni ok. 24,32 ha (w tym ok. 17,02 ha będą stanowiły obiekty kubaturowe tj. budynki, wiaty, itp., ok. 6,08 ha będą stanowiły tereny utwardzone tj. drogi wewnętrzne, place, itp., ok. 1,22 ha będą stanowiły tereny zielone). Teren, na którym realizowana będzie projektowana instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL, jest w większości terenem niezabudowanym, który został przygotowany pod zabudowę przemysłową. Najbliżej położone tereny podlegające ochronie przed hałasem znajdują się w następującej odległości od terenu realizacji przedsięwzięcia tj.: ok. 415 m na wschód za ulicą Przemysłową – zabudowa usługowa/usługi sportu i rekreacji, w odległości ok. 430 m na południowy – wschód od terenu przedsięwzięcia za ulicą Wieleńską – teren

zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej, w odległości ok. 500 m na południowy - wschód od terenu przedsięwzięcia za ulicą Wieleńską i Przemysłową – teren zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej, w odległości ok. 700 m na wschód od terenu przedsięwzięcia za terenami usług sportu – zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna. Dodatkowo, w budynku zlokalizowanym na terenie zakładu, przy jego wschodniej granicy, w odległości ok. 380 metrów na wschód od terenu przedsięwzięcia mieści się prywatne przedszkole.

W ramach inwestycji wykorzystywana energia elektryczna do zasilania urządzeń instalacji i ciepło do układów technologicznych oraz ogrzewania obiektów, dostarczane będzie do instalacji przez operatorów zewnętrznych. W zakładzie jako paliwo zużywany jest również gaz ziemny wysokometanowy. W instalacji zużywana będzie również woda do celów technologicznych, w tym głównie do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i do zasilania skrubierów suszarni forniru, co spowoduje wzrost zużycia wody na potrzeby projektowanej instalacji o ok. 65 000 m³/rok. W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia powstaną także nowe źródła emisji zanieczyszczeń do powietrza. STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie opiera swoją gospodarkę wodną na poborze wody powierzchniowej z rzeki Noteć za pomocą własnego ujęcia oraz zakupie wody wodociągowej od dostawcy zewnętrznego. Woda powierzchniowa z rzeki Noteć pobierana jest za pomocą własnego ujęcia brzegowego na lewym brzegu rzeki Noteć w km 134 + 230. Na pobór wody z rzeki Noteć STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie posiada pozwolenie wodnoprawne wydane przez Starostę Czarnkowsko – Trzcianeckiego decyzją z dnia 31 grudnia 2014 r. o numerze OS.6341.103.2014.MF z terminem ważności 31 grudnia 2024 r. Woda na cele bytowe dostarczana jest z sieci Miejskiego Zakładu Kanalizacji i Wodociągów w Czarnkowie na podstawie zawartej umowy. Ścieki bytowe powstające w zakładzie kierowane są do zakładowej mechaniczno – biologicznej oczyszczalni. Po oczyszczeniu ścieki odprowadzane będą wylotem do rowu odsiawkowego, będącego lewobrzeżnym dopływem rzeki Noteci. Na odprowadzanie tych ścieków STEICO Sp. z o.o. posiada pozwolenie wodnoprawne wydane przez Starostę Czarnkowsko – Trzcianeckiego z dnia 4 sierpnia 2015 r., o numerze OS.6341.56.2015.MF z terminem obowiązywania do 23 lipca 2025 r. Zakład STEICO Sp. z o. o. posiada pozwolenie na wytwarzanie odpadów uwzględniające zezwolenie na odzysk odpadów wydane decyzją Starosty Czarnkowsko – Trzcianeckiego z dnia 15 stycznia 2015 r., znak: OS.6220.12.2014.KB wraz z decyzjami zmieniającymi Starosty Czarnkowsko – Trzcianeckiego z dnia 13 listopada 2015 r., znak: OS.6222.1.2015.GK i z dnia 7 marca 2017 r., znak: OS.6220.2.2017.KB.

Analiza przedłożonych informacji wykazała, że zostaną zachowane dopuszczalne parametry jakości środowiska w aspekcie wprowadzania zanieczyszczeń pyłowych do powietrza, emisji hałasu na odległych terenach zabudowy mieszkaniowej podlegającej ochronie akustycznej, wytwarzania odpadów, ścieków, wzrostu zużycia wody oraz brak zagrożenia dla wód podziemnych i powierzchniowych. Jednak planowana inwestycja może stanowić duże zagrożenie ze strony nadmiernej emisji pyłów, gazów oraz hałasu, gdyż planowana inwestycja będzie stanowić ich źródło. Skumulowane zarówno hałas jak i emisja zanieczyszczeń do powietrza wynikające z eksploatacji inwestycji będą bezpośrednio oddziaływać na otoczenie i mogą negatywnie wpływać na zdrowie

i życie ludzi. Na sposób i czas rozprzestrzeniania zanieczyszczeń do powietrza oraz hałasu będą miały wpływ: warunki meteorologiczne i zjawiska zachodzące w atmosferze, takie jak stany równowagi atmosfery, kierunek i prędkość wiatru, temperatura powietrza, opady, dyfuzja atmosferyczna, przemiany substancji w powietrzu, wymywanie substancji przez opady czy też kumulacja substancji w chmurach, a także szorstkość terenu (roślinność i zagospodarowanie przestrzenne) oraz kumulacja zanieczyszczeń wynikających z eksploatacji inwestycji. Planowane przedsięwzięcie będzie źródłem emisji hałasu wytwarzanego zarówno przez urządzenia pracujące w otwartej przestrzeni zakładu i znajdujące się w zamkniętych pomieszczeniach, tzw. kubaturowe źródła hałasu są to m. in.: wentylatory układów odpylania oraz urządzenia przygotowania surowca drzewnego, a także ładowarki obsługujące instalację, hale produkcyjne, ruch pojazdów dostarczających surowce i wywożących wyroby i wiele innych. A także obecnej emisji hałasu liniowego z uwagi na przemieszczające się po terenie inwestycji pojazdy ciężkie (rozładunek i załadunek materiałów i produktów) i lekkie. Nowymi, głównymi źródłami emisji hałasu pracującymi w otwartej przestrzeni będą: korowarka kłód drzewnych, piły kapujące, rozdrabniacz przy linii korowania, wentylatory urządzeń ochrony powietrza, żurawie (ładowacze) do przemieszczania kłód. Eksploatacja nowej instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL będzie źródłem emisji zanieczyszczeń z: procesu łączenia fornirów w urządzeniach łączących (tzw. composery), rozdrabniania arkuszy fornirów posiadających wady w rębaku biomasy „suchej”, procesu przycinania płyt na odpowiednią długość za pomocą pił poprzecznych oraz szarpaków, procesu prasowania płyt, obróbki wykończeniowej płyt. Ponadto źródłem zanieczyszczeń pyłowych będzie układ transportu i magazynowania biomasy, źródłem emisji niezorganizowanej – samochody, które będą przywoziły materiały i wywoziły gotowe produkty, praca dwóch żurawi (ładowaczy), które będą służyły do transportu kłód drewna oraz praca wózków widłowych transportujących produkty. Dokładne oszacowanie emisji pyłów i zanieczyszczeń powietrza może być trudne i zmienne, gdyż zależy od wielu warunków.

Nowobudowana instalacja będzie prowadziła do wzrostu zużycia wody do celów technologicznych, w tym przede wszystkim: do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i skrubarów suszarni forniru, do przygotowania roztworów substancji, do zraszania surowca na placu magazynowym, do utrzymania czystości w instalacji. Wzrost ilości zużytej wody będzie wiązał się ze wzrostem wytwarzanych ścieków: przemysłowych tj. z produkcji płyt pilśniowych metodą mokrą, ścieków bytowych, a także wód opadowych i roztopowych odprowadzanych z terenu zakładu. Zwiększy się także ilość odpadów technologicznych oraz odpadów pochodzących z procesów utrzymania instalacji w sprawności. Dla instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie posiada pozwolenie zintegrowane wydane decyzją Starosty Czarnkowsko – Trzcianieckiego z dnia 29.12.2021 r., znak: OS.6222.10.2021.ASz (wersja jednolita tekstu) wraz z późn. zmianą, które reguluje wszystkie aspekty związane z wytwarzaniem i gospodarowaniem odpadami w tej instalacji.

Analiza przedłożonej dokumentacji wykazała, że zostaną zachowane dopuszczalne parametry jakości środowiska w aspekcie wprowadzania zanieczyszczeń pyłowych oraz substancji gazowych do powietrza poza terenem inwestycji. Jednocześnie należy zauważyć, że wyniki przeprowadzonych obliczeń

wskazały, że na terenie zakładu możliwe jest przekroczenie: stężeń maksymalnych tlenków azotu $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń średnich tlenków azotu, stężeń średnich pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń średnich pyłu zawieszonego PM 2,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń maksymalnych pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, opadu pyłu $\text{g}/\text{m}^2/\text{rok}$. Według załączonej dokumentacji wyniki obliczeń wpływu przedsięwzięcia na klimat akustyczny wykazały, iż obszar oddziaływań akustycznych nie przekroczy granic terenu inwestycji. Wszystkie przeprowadzone obliczenia mają wyłącznie charakter szacunkowy i należy traktować je jako orientacyjne w przypadku zaistnienia przyjętego wariantu, a nie jako rzeczywiste.

Ponadto nie bez znaczenia jest również fakt istniejących oraz powstania planowanych i realizowanych przedsięwzięć na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o., na które były wydane decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach (przedsięwzięcie budowy suszarni rurowej SR6 wraz z infrastrukturą, zmiana lokalizacji linii do pakowania włókna drzewnego ZELL oraz rozbudowa instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED). Nie można jednoznacznie stwierdzić braku oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko, zdrowie i życie ludzi, w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia związanego ze wzrostem emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz hałasu ze względu na kumulacje oddziaływań przedsięwzięć istniejących i planowanych do realizacji.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie proponuje objęcie stałą kontrolą planowane przedsięwzięcie oddziaływania na środowisko zalecając wykonywanie okresowych badań kontrolnych poziomu hałasu przenikającego z instalacji zakładu do środowiska w okresach – raz na dwa lata oraz w przypadku wprowadzenia znaczących zmian w procesach technologicznych emitujących hałas. Badania powinny być wykonywane przez jednostki akredytowane. W zakresie ochrony przed hałasem, należy przestrzegać jego dopuszczalnych wartości, określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

Ponadto Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie proponuje objąć kontrolą emisję zanieczyszczeń pyłowych i gazowych oraz ilości zużywanych paliw i energii, szczególnie uwzględniając wartości stężeń maksymalnych tlenków azotu $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń średnich tlenków azotu, stężeń średnich pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń średnich pyłu zawieszonego PM 2,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń maksymalnych pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, opadu pyłu $\text{g}/\text{m}^2/\text{rok}$. Dodatkowo Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie proponuje prowadzić szczegółową ewidencję odpadów ilościową i jakościową) zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r o odpadach (Dz.U. 2022 poz. 699) oraz w związku z powstawaniem ścieków technologicznych zaleca się objęcie stałą kontrolą jakości odprowadzanych ścieków.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie po przeanalizowaniu przedłożonej dokumentacji opiniuje w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych warunki realizacji przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL w zakładzie STEICO Sp. z o. o. w Czarnkowie.

Pismem z 9 grudnia 2022 r., 5 stycznia 2023 r., 2 lutego 2023 r., 22 maja 2023 r., znak WOO-I.4221.275.2022.ES Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu wzywał Wnioskodawcę poprzez Burmistrza Miasta Czarnków do uzupełnienia niezbędnych informacji w raporcie ooś. Za pośrednictwem Burmistrza Miasta Czarnków Wnioskodawca odniósł się do stosownych wezwań. Pismem z 2 marca 2023 r. Wnioskodawca przedstawił Burmistrzowi Miasta Czarnków wyjaśnienia oraz uzupełnienia w postaci dokumentu pn. „Dodatkowe wyjaśnienia do raportu oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL w zakładzie STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie”, opracowanego przez p. Jakuba Kubiłowicza z Przedsiębiorstwa ocen i inżynierii środowiska SOZOPROJEKT Sp. z o.o., ul. Powstańców 25, 40-925 Katowice. Odpowiedzi na wezwania Burmistrz Miasta Czarnków przedstawił Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu (pisma z 28 marca 2023 r., 7 lipca 2023 r., znak: OŚ.6220.1.2022).

Postanowieniem z 27 lipca 2023 r. znak WOO-I.4221.275.2022.ES.6 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uzgodnił w toku postępowania i określił warunki realizacji ww. przedsięwzięcia, a mianowicie:

1. Zaprojektować instalację do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL o maksymalnej wydajności 13,0 Mg/h.
2. Procesy przygotowania surowca polegające na korowaniu oraz cięciu kłód prowadzić w obudowanych urządzeniach.
3. Procesy łuszczenia kłód i rozdrabniania biomasy mokrej prowadzić wewnątrz hali produkcyjnej.
4. Zapyłone powietrze ujmowane z urządzeń łączących obu linii łączenia fornirów i rębaka biomasy „suchej” odpylać w filtrze tkaninowym i po oczyszczeniu odprowadzać do atmosfery dwoma emitorami LVL1.1 oraz LVL1.2 o wysokości min. 8 m n.p.t. i przekroju wylotu 1,5 m x 0,7 m (+/- 10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm³.
5. Powietrze ujmowane z frezarek pierwszej i drugiej linii układania fornirów odpylać w osobnych filtrach i po oczyszczeniu odprowadzać (wraz z powietrzem ze stanowisk pił poprzecznych i szarpaków linii prasowania płyt) do atmosfery za pomocą osobnych emitorów. Powietrze z pierwszej linii odprowadzać za pomocą emitorów LVL2.1 i LVL2.2 z wylotami na wysokości min. 8 m n.t.p. i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m (+/- 10 %) każdy, a powietrze z drugiej linii odprowadzać za pomocą emitorów LVL2.3 i LVL2.4 z wylotami na wysokości min. 8 m n.t.p. i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m (+/- 10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm³.
6. Powietrze z każdej prasy głównej płyt odprowadzać do atmosfery za pomocą osobnych emitorów. Powietrze z pierwszej prasy odprowadzać za pomocą emitorów LVL3.1, LVL3.2 i LVL3.3 o wysokości min. 12,6 m n.p.t. i średnicy 0,7 (+/- 10%) m każdy, a powietrze z drugiej prasy odprowadzać za pomocą emitorów LVL3.4, LVL3.5 i LVL3.6 również o wysokości min. 12,6 m i średnicy 0,7 (+/- 10%) m każdy.
7. Powietrze ujmowane ze stanowiska piły poprzecznej, szlifierki i strugarki odpylać w filtrze tkaninowym i po oczyszczeniu odprowadzać dwoma emitorami LVL4.1 i LVL4.2 o wysokości min. 8,0 m n.p.t. oraz przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m (+/- 10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na

- uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm^3 .
8. Powietrze ujmowane ze stanowiska szlifierki odpylać w filtrze tkaninowym i po oczyszczeniu odprowadzać dwoma emitorami LVL5.1 i LVL5.2 o wysokości min. 8,0 m n.p.t. oraz przekroju wylotu $1,5 \times 0,7 \text{ m}$ (+/-10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm^3 .
 9. Powietrze ujmowane ze stanowisk wielopiły i strugarki odpylać w filtrze tkaninowym i po oczyszczeniu odprowadzać dwoma emitorami LVL6.1 i LVL6.2 o wysokości min. 8,0 m n.p.t. oraz przekroju wylotu $1,5 \times 0,7 \text{ m}$ (+/-10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm^3 .
 10. Powietrze ujmowane ze stanowiska piły poprzecznej, strugarki i gniazda obróbczego CNC odpylać w filtrze tkaninowym i po oczyszczeniu odprowadzać dwoma emitorami LVL7.1 i LVL7.2 o wysokości min. 8,0 m n.p.t. oraz przekroju wylotu $1,5 \times 0,7 \text{ m}$ (+/-10 %) każdy. Zapewnić, aby zastosowany układ pozwalał na uzyskanie stężenia pyłu ogółem w gazach oczyszczonych na poziomie nie większym niż 5 mg/Nm^3 .
 11. Halę produkcyjno-magazynową LVL wyposażyć w maksymalnie 7 szt. wentylatorów urządzeń odpylających o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 85 dB każdy.
 12. Na emitorach LVL3.1, LVL3.2, LVL3.3 LVL3.4, LVL3.5 i LVL3.6 przygotować stanowiska pomiarowe oraz zainstalować króćce pomiarowe wyznaczone zgodnie z Polską Normą PN-Z-04030-7.
 13. Zainstalować korowarkę kłód drzewnych w obudowie zapewniającej poziom hałasu za obudową nie wyższy niż 90 dB.
 14. Zainstalować maksymalnie 2 piły kapujące w obudowie zapewniającej poziom hałasu za obudową nie wyższy niż 90 dB każda.
 15. Zainstalować rozdrabniacz przy linii korowania o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 103,8 dB.
 16. Zainstalować maksymalnie 2 żurawie (ładowacze) do przemieszczania kłód o poziomie mocy akustycznej nie wyższym niż 100 dB każdy.
 17. Ruch pojazdów ciężkich po terenie zakładu oraz pracę korowarki, płyt kapujących i rozdrabniacza przy linii korowania ograniczyć wyłącznie do pory dziennej, tj. w godz. 6.00 – 22.00.
 18. W terminie nie dłuższym niż miesiąc od rozpoczęcia eksploatacji planowanej inwestycji wykonać kontrolne pomiary poziomów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie. Wyniki pomiarów przedstawić Burmistrzowi Miasta Czarnków, Staroście Czarnkowsko-Trzcianeckiemu, Regionalnemu Dyrektorowi Ochrony Środowiska w Poznaniu i Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w terminie 14 dni od dnia ich wykonania. W przypadku wystąpienia przekroczenia akustycznych standardów jakości środowiska niezwłocznie zaprojektować i zastosować zabezpieczenia akustyczne ograniczające emisję hałasu do środowiska. Skuteczność zastosowanych rozwiązań potwierdzić niezwłocznie kolejnymi pomiarami poziomów hałasu.

Wyniki przeprowadzonych pomiarów wraz z opisem dokonanych korekt niezwłocznie przedstawić ww. organom.

19. Planowane przedsięwzięcie zrealizować na terenie o rzędnych wyższych niż rzędne wody powodziowej o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$.
20. Wodę do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód, zraszania surowca na placu magazynowym i skruberów suszarni forniru pobierać z istniejącego ujęcia wód powierzchniowych na rzece Noteć, zgodnie z posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym. W razie potrzeby wodę do zraszania surowca na placu magazynowym pobierać z sieci wodociągowej.
21. Wodę na cele bytowe, do przygotowywania roztworów substancji oraz do utrzymania czystości instalacji pobierać z sieci wodociągowej.
22. Zastosować obieg zamknięty wody służącej do zraszania kłód drewna.
23. Zastosować zamknięty układ wody pomiędzy zbiornikiem buforowym, basenami kondycjonowania kłód i skruberami suszarni.
24. Kondensant ze skruberów suszarni forniru wykorzystywać w obiegu zamkniętym do ogrzewania wody w basenach kondycjonowania.
25. Ścieki powstające w układzie oczyszczania wód zraszających i w układzie oczyszczania wód z basenów kondycjonowania zawracać na początek układów oczyszczania.
26. Wody z utrzymania czystości instalacji kierować do obiegu wód obrotowych z produkcji płyt drewnopochodnych.
27. Wody opadowe i roztopowe z terenów zielonych odprowadzać powierzchniowo, w granicach władania wnioskodawcy, bez szkody dla terenów sąsiednich.
28. Wody opadowe i roztopowe z terenów utwardzonych i dachów odprowadzać poprzez sieć kanalizacji deszczowej do odbiornika na podstawie uzyskanego pozwolenia wodnoprawnego. Wody opadowe i roztopowe z terenów potencjalnie zanieczyszczonych przed odprowadzaniem oczyszczać w separatorze substancji ropopochodnych z osadnikiem.
29. W celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych stosować sorbenty.
30. Posadzki w pomieszczeniach produkcyjnych oraz w miejscach magazynowania substancji chemicznych wykonać jako szczelne i chemoodporne.
31. Plac magazynowania kłód drewna wykonać jako szczelny.
32. Klej melaminowy, klej topliwy oraz klej fenolowy (w tym utwardzacz i żywica) przechowywać w zbiornikach lub opakowaniach handlowych wewnątrz hali.
33. Żywicę magazynować w zbiornikach umieszczonych w wannach zabezpieczających przed ewentualnym wyciekiem.
34. Przed rozpoczęciem prac teren inwestycji skontrolować pod kątem występowania gatunków chronionych, w tym gniazd ptasich.
35. Na etapie prowadzenia prac ziemnych minimum raz dziennie przed rozpoczęciem prac kontrolować wykopy, a uwięzione w nich zwierzęta niezwłocznie przenosić w bezpieczne miejsce, poza teren realizacji prac budowlanych. Taką samą kontrolę przeprowadzić bezpośrednio przed zasypaniem wykopów.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu nie stwierdził konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 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. W uzasadnieniu do uzgodnienia organ scharakteryzował lokalizację, rodzaj, skalę i elementy przedsięwzięcia i stwierdził co następuje:

Planowane przedsięwzięcie będzie polegało na budowie instalacji do produkcji płyt forniru klejonego warstwowo LVL w zakładzie STEICO Sp. z o.o., realizowanego na działkach o numerach ewidencyjnych: 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2672/1, 2728, 2727, 2726, 2739, 2740, 2741, 2738, 2737, 2735, 2734, 2733, 2732, 2731, 2686, 2685, 2672/2, 2725/2, 2729/4, 2725/1, 2729/3, 2729/2, 2730, 2742, 2743, 2744, 2745 i 2746 obręb miasto Czarnków. Dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji LVL wnioskodawca uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaną przez Burmistrza Miasta Czarnków dnia 23.09.2013 r. według ówczesnej koncepcji realizacji tego przedsięwzięcia. W trakcie dalszych prac nad projektem instalacji, w tym w związku ze zmianami koncepcyjnymi i rozbudową terenu zakładu, zaszło wiele zmian, które powodują konieczność zmian określonych już uwarunkowań środowiskowych. Ze względu na znaczny zakres zmian wnioskodawca wystąpił o wydanie nowej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji budowy instalacji do produkcji płyt LVL. Należy w tym miejscu podkreślić, iż zgodnie z oświadczeniem, wnioskodawca nie wystąpił o przedłużenie ww. decyzji do 10 lat, ani też nie uzyskał na jej podstawie pozwolenia na budowę. Zatem decyzja ta straciła ważność. Nie ma zatem możliwości realizacji inwestycji wg koncepcji określonej w poprzedniej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, a więc źródeł związanych z tą inwestycją nie uwzględniono w skumulowanym oddziaływaniu.

Powierzchnia przedsięwzięcia wynosi około 24,32 ha, w tym: 17,02 ha obiektów kubaturowych, 6,08 ha terenów utwardzonych oraz 1,22 ha terenów zieleni. Przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. zajmującego się produkcją płyt drewnopochodnych, materiałów izolacyjnych i materiałów konstrukcyjnych z drewna. Planowany jest wzrost zatrudnienia o 200 osób.

W raporcie jak i w jego uzupełnieniu w zakresie ochrony powietrza przedstawiono ocenę skumulowanego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jakości powietrza z uwzględnieniem wszystkich źródeł emisji do powietrza zarówno emisji zorganizowanej jak i niezorganizowanej, tj. istniejących, będących w realizacji oraz planowanych na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie.

Na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. eksploatowane są obecnie następujące instalacje: instalacja do produkcji płyt drewnopochodnych, instalacja do produkcji dźwigarów drewnianych LPT, instalacja do uszlachetniania płyt porowatych Ironing, instalacja do produkcji materiałów izolacyjnych z włókna celulozowego oraz instalacja do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED. Dla ww. instalacji STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie posiada pozwolenia

określające charakterystykę źródeł emisji i dopuszczalne wielkości emisji z tych źródeł (przyjęte do analizy rozprzestrzeniania), tj.:

– dla instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych – pozwolenie zintegrowane wydane decyzją Starosty Czarnkowsko-Trzcianeckiego z dnia 29.11.2021 r., znak: OS.6222.10.2021.ASz wraz ze zmianą z 06.09.2022 r., znak: OS.6222.5.2022.ASz,

– dla instalacji, które nie wymagają uzyskania pozwolenia zintegrowanego – pozwolenie na wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza wydane decyzją Starosty Czarnkowsko-Trzcianeckiego z dnia 26.05.2021 r., znak: OS.6224.6.2021.ASz.

Dodatkowo STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie posiada dwa niewielkie źródła energetycznego spalania paliw, które z uwagi na niewielką moc nie wymagają uzyskania pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza. Źródła te zgodnie z informacją przedstawioną przez wnioskodawcę zostały zgłoszone staroście Czarnkowsko-Trzcianeckiemu we wrześniu 2018 r.

STEICO Sp. z o.o. zamierza rozszerzyć prowadzoną działalność i wybudować na terenie zakładu nową instalację do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. Głównym obiektem związanym z przedmiotową inwestycją będzie nowa hala produkcyjno-magazynowa, w której znajdować się będzie nowa instalacja, a także obszary magazynowe materiałów wsadowych i wyrobów gotowych. Budynek od strony zachodniej będzie przylegał do hali instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED. Od strony południowej i wschodniej do projektowanej hali przylegać będą obiekty zaplecza technicznego, tj. sprężarkownię, ostrzalnię, rozdzielnię elektryczną. Na wschód od hali znajdować się będzie również plac surowca oraz obiekty wchodzące w skład linii przygotowania surowca, czyli urządzenia do korowania i sortowania kłód, a także baseny kondycjonowania kłód z niewielkim budynkiem oczyszczalni wody. W procesie produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL można będzie wyróżnić następujące etapy: magazynowanie surowca, wstępne przygotowanie surowca, obróbka hydrotermiczna kłód, łuszczenie kłód z uzyskaniem wstęgi forniru, suszenie fornirów, łączenie fornirów, układanie fornirów, prasowanie płyt, obróbka wykończeniowa i uszlachetnianie płyt. Zdolność produkcyjna projektowanej instalacji będzie wynosić do 13,0 Mg/h płyt z forniru klejonego warstwowo LVL, co uwzględniono w warunkach niniejszego postanowienia. Procesy łuszczenia kłód, suszenia fornirów, łączenia fornirów, układania fornirów oraz prasowania płyt będą się odbywać w dwóch analogicznych liniach technologicznych, natomiast pozostałe procesy, tj. magazynowanie surowca, wstępne przygotowanie surowca, obróbka hydrotermiczna kłód oraz uszlachetnianie i obróbka płyt będą się odbywać we wspólnych układach i urządzeniach.

Jak wskazano w dokumentacji takie procesy jak: korowanie drewna, łuszczenie kłód, rozdrabnianie biomasy „mokrej” nie będą stanowiły źródła emisji. Korowanie oraz cięcie kłód będzie prowadzone w obudowanych urządzeniach. Proces łuszczenia kłód i rozdrabniania biomasy „mokrej” będą realizowane wewnątrz hali produkcyjnej. Dodatkowo należy podkreślić, że procesom tym poddawane będzie drewno charakteryzujące się znaczną wilgotnością, co znacząco ograniczy pylenie. Suszenie arkuszy fornirów w każdej suszarni rolkowej będzie się odbywać za pomocą ciepłego powietrza ogrzewanego w wymienniku

ciepła przez parę wodną. Proces suszenia forniru w suszarniach rolkowych nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza, gdyż z suszarni będzie odprowadzane jedynie powietrze suszące oraz para wodna. Procesowi suszenia poddawane będą całe arkusze forniru, a więc proces ten nie będzie źródłem unosu pyłu. Suszenie fornirów następować będzie przed zastosowaniem preparatów chemicznych (klejów), a więc proces ten nie będzie również źródłem unosu zanieczyszczeń, które mogą występować w składzie tych preparatów. Podczas suszenia surowców drzewnych może następować emisja substancji organicznych naturalnie występujących w drewnie tj. terpenów, które pod wpływem temperatury ulegają unosowi. Związki te nie posiadają określonej wartości odniesienia oraz dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu. Mieszanka powietrza i pary wodnej powstające podczas suszenia arkuszy mokrego forniru w każdej suszarni kierowane będą do osobnego dla każdej suszarni skrubera. Powietrze ze skrubera po kondensacji pary wodnej i przejściu przez łapacz kropeł odprowadzane będzie do atmosfery odrębnym dla każdego skrubera kominem. Dodatkowo każda suszarnia wyposażona zostanie w awaryjny komin, umożliwiający odprowadzenie do atmosfery mieszaniny powietrza i pary wodnej z pominięciem skrubera, w przypadku jego awarii lub konserwacji.

W przypadku pominięcia skrubarów z odprowadzanego powietrza nie będzie następować kondensacja pary wodnej, a więc nie nastąpi odzysk ciepła z tego powietrza. Jednak w kontekście warunków emisyjnych sytuacja ta nie będzie skutkowałą dodatkową emisją zanieczyszczeń do powietrza. Zarówno w normalnych warunkach użytkowania (uwzględniając skrubery) jak również w warunkach konieczności ich pominięcia proces suszenia fornirów nie będzie stanowił źródła emisji zanieczyszczeń odprowadzanych do powietrza. Jak wynika z raportu energia cieplna dla potrzeb planowanej instalacji będzie pozyskiwana od zewnętrznych dostawców.

Do łączenia arkuszy forniru będzie wykorzystywany klej topliwy. Przewiduje się jego zużycie na poziomie 2,8 Mg/rok. Klej będzie dostarczany do zakładu w postaci rolek oraz granulatu i gromadzony w opakowaniach handlowych wewnątrz hali o szczelnej nawierzchni. Zapyłone powietrze ujmowane z urządzeń łączących obu linii łączenia forniru i rębaka biomasy „suchej” będzie odpylane w filtrze tkaninowym o skuteczności 99 % i odprowadzane dwoma emitorami LVL1.1 oraz LVL1.2 z wylotami na wysokości 8 m i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m każdy. Formowanie płyt z arkuszy forniru będzie się odbywało poprzez ich odpowiednie ułożenie w dwóch liniach (działających analogicznie). Powietrze ujmowane z frezarek pierwszej i drugiej linii układania fornirów będzie odpylane w osobnych filtrach o skuteczności 99,0 % i odprowadzane (wraz z powietrzem ze stanowisk pił poprzecznych i szarpaków linii prasowania płyt) do powietrza za pomocą osobnych emitorów. Powietrze z pierwszej linii będzie odprowadzane za pomocą emitorów LVL2.1 i LVL2.2 z wylotami na wysokości 8 m i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m każdy, a gazy z drugiej linii będą odprowadzane będą za pomocą emitorów LVL2.3 i LVL2.4 z wylotami na wysokości 8 m i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m każdy. Dalej na każdy fornir, oprócz forniru na górną obłogę, nakładany będzie klej fenolowy za pomocą kurtyny klejowej. Klej przygotowany będzie poprzez wymieszanie żywicy z utwardzaczem i wodą w statycznym mikserze i podawany bezpośrednio na linie produkcyjne. Na nafrezowane strefy łączenia fornirów arkuszy obłogowych nakładany będzie za pomocą ruchomej dyszy klej

melaminowy. Zużycie klejów będzie się kształtowało na następującym poziomie: klej fenolowy 10 050 Mg/rok i klej melaminowy 25 Mg/rok. Żywica wykorzystywana do przygotowania kleju będzie magazynowana w znajdujących się wewnątrz hali zbiornikach o pojemności ok. 25 m³ każdy, umieszczonych w wannach. Utwardzacz do żywicy i klej melaminowy magazynowane będą w szczelnych opakowaniach handlowych wewnątrz hali o szczelnej nawierzchni. Jak wskazano w uzupełnieniu raportu, same procesy nakładania klejów fenolowego, melaminowego oraz topliwego nie stanowią źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza. Procesy nakładania kleju fenolowego i melaminowego, które zawierają niewielkie ilości substancji niebezpiecznych prowadzone są automatycznie w linii technologicznej w temperaturze otoczenia. W tych warunkach temperaturowych z nakładanych klejów praktycznie nie następuje unos składników lotnych – kleje te oparte są na wielkocząsteczkowych polimerach, które są stabilne chemicznie i mało lotne. Stanowiska nakładania tych klejów nie są wyposażone w układy ujmowania i odprowadzania gazów do powietrza, z uwagi na pomijalną lotność tych substancji w temperaturze otoczenia. Emisja z tych substancji może następować dopiero później na etapie procesu prasowania płyt, który prowadzony jest wysokiej temperaturze. W takich warunkach następuje unos składników lotnych i ich emisja do powietrza, co zostało uwzględnione w analizie (proces prasowania płyt). Klej topliwego z kolei do aplikacji wymaga roztopienia pod wpływem temperatury, natomiast zgodnie z kartą charakterystyki nie zawiera on składników niebezpiecznych, które mogłyby ulegać emisji do powietrza. Z tego względu brak jest konieczności wyposażania stanowiska do nakładania tego kleju w układy ujmowania i odprowadzania gazów do powietrza.

Prasowanie płyt będzie odbywać się w dwóch liniach. W każdej linii uzyskany w poprzedniej fazie procesu ciąg arkuszy forniru ułożonych jeden na drugim będzie w pierwszej kolejności prasowany w taktowej, jednopółkowej prasie wstępnej. Po prasie wstępnej nastąpi przycięcie płyty na odpowiednią długość za pomocą piły poprzecznej, a brzegi płyt będą wyrównywane szarpakami. Powietrze ujmowane z każdej linii prasowania płyt, tj. powietrze ze stanowisk piły poprzecznej i szarpaków, będzie odpylane w filtrze tkaninowym o skuteczności 99,0 % i odprowadzane (wraz z powietrzem ze stanowiska frezarek w linii układania fornirów) do powietrza emitorami LVL2.1 i LVL2.2 (pierwsza linia) oraz LVL2.3 i LVL2.4 (druga linia). W dalszej kolejności płyty będą przenoszone za pomocą transportera łańcuchowego, który pełni jednocześnie funkcję buforową i dalej za pomocą ruchomego transportera na półki załadownicze do trójpółkowej, indywidualnej dla każdej linii prasy głównej. Trójpółkowa prasa główna to urządzenie do prasowania płyt, w którym półki podgrzewane będą przeponowo gorącą wodą, ogrzewaną z kolei za pomocą pary wodnej. W procesie prasowania płyt pod wpływem nacisku i wysokiej temperatury nastąpi utwardzenie klejów i trwałe zespolenie ze sobą arkuszy forniru, dzięki czemu płyty uzyskają swoje ostateczne właściwości użytkowe i strukturę. Powietrze z każdej prasy głównej płyt odprowadzane będzie do atmosfery za pomocą osobnych emitorów. Powietrze z pierwszej prasy będzie odprowadzane za pomocą emitorów LVL3.1, LVL3.2 i LVL3.3 o wysokości 12,6 m i średnicy 0,7 m każdy, a powietrze z drugiej prasy będzie odprowadzane za pomocą emitorów LVL3.4, LVL3.5 i LVL3.6 również o wysokości 12,6 m i średnicy 0,7 m każdy. Płyty LVL po opuszczeniu każdej z pras będą przenoszone transporterem rolkowym, a następnie

sztaplowane w stosy na sztaplance. Gotowe sztapple będą zabierane ze sztaplarki i suwnicami kierowane do miejsca sezonowania. W zależności od typu produktu sezonowanie będzie trwać od 6 do 24 godzin.

W raporcie przedstawiono szczegółowe wyjaśnienia, z jakich powodów uznano, że planowana instalacja nie będzie podlegała pod zapisy rozdziału 6 rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. poz. 1860). Wielkość emisji z prasowania płyt przyjęto w oparciu o doświadczenia w eksploatacji i warunki emisyjne ustalone dla analogicznej instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL (o takiej samej wydajności), którą STEICO Sp z o.o. eksploatuje w innej lokalizacji.

Po sezonowaniu i rozsztaplowaniu płyty będą podawane procesom obróbki wykończeniowej i uszlachetnienia, podczas których będą przycinane do właściwych wymiarów i wykańczane zgodnie z zamówieniami klientów. Obróbka wykończeniowa płyt będzie mogła być prowadzona na różnych stanowiskach, które pozwolą w zależności od rodzaju produkowanych płyt na wykonywanie określonych operacji np. przycinanie, szlifowanie itp. Płyty w zależności od potrzeb będą mogły być poddawane obróbce na jednym stanowisku lub kolejno w ciągu kilku różnych stanowisk w celu uzyskania pożądanego wykończenia. Do obróbki wykorzystywane będą m.in. piły poprzeczne, wielopłyty, szlifierki, strugarki, gniazda obróbcze CNC. Powietrze ujmowane z poszczególnych stanowisk do obróbki wykończeniowej płyt będzie odprowadzane w następujący sposób:

- powietrze ujmowane ze stanowiska piły poprzecznej, szlifierki i strugarki po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0 % będzie odprowadzane dwoma emitorami LVL4.1 i LVL4.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy,
- powietrze ujmowane ze stanowiska szlifierki po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0% będzie odprowadzane dwoma emitorami LVL5.1 i LVL5.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy,
- powietrze ujmowane ze stanowisk wielopłyty i strugarki po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0% będzie odprowadzane dwoma emitorami LVL6.1 i LVL6.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy,
- powietrze ujmowane ze stanowiska piły poprzecznej, strugarki i gniazda obróbczego CNC po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0% będzie odprowadzane dwoma emitorami LVL7.1 i LVL7.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy.

Źródłem emisji niezorganizowanej w stanie istniejącym jest magazynowanie surowca drzewnego w postaci zrębek, a także ruch pojazdów po terenie zakładu i praca na terenie zakładu urządzeń napędzanych silnikami spalinowymi takich jak ładowarki. Realizacja planowanego przedsięwzięcia budowy instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL wiąże się ze wzrostem ruchu pojazdów ciężarowych, które będą przywoziły materiały i wywoziły gotowe produkty. Po realizacji przedsięwzięcia do obsługi instalacji zakłada się również eksploatację dwóch żurawi (ładowaczy), które będą służyły do transportu kłód drewna. Realizacja przedsięwzięcia wiąże się również z ruchem dodatkowych wózków widłowych transportujących produkty (maksymalnie 10 sztuk). Po realizacji

zmianie nie ulegną pozostałe, istniejące źródła emisji niezorganizowanej na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie. W analizę uwzględniono wielkość emisji niezorganizowanej z ruchu samochodów i pojazdów poza drogowych po terenie zakładu w stanie docelowym.

Dla ww. źródeł wykonano analizę rozprzestrzeniania substancji w powietrzu, uwzględniając w niej tylko te substancje, których emisje ulegną zmianie w wyniku realizacji inwestycji. W analizie uwzględniono również emisję z dwóch kotłów opalanych biomasą, dla których STEICO Sp. z o.o. uzyskała decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach. Obecnie został zrealizowany pierwszy etap tej inwestycji, tj. kocioł K5 i na mocy dzierżawy został on przekazany do użytkowania innemu podmiotowi, tj. SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. Również kocioł K6, który jest obecnie planowany do realizacji, po jego wybudowaniu będzie eksploatowany przez SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. Analiza przedłożonej dokumentacji wraz z obliczeniami rozprzestrzeniania w powietrzu substancji emitowanych i opadu pyłu z terenu zakładu po zrealizowaniu przedsięwzięcia wykazała, że wielkości emitowanych substancji nie będą powodować przekroczenia wartości odniesienia w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87), poza terenem, do którego wnioskodawca posiada lub będzie posiadał tytuł prawny, a także, że będą dotrzymane standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 845). Ponadto, ze względu na fakt, iż w odległości mniejszej niż 10 h od emitorów w zespole znajdują się budynki chronione, w przedmiotowej dokumentacji wykonano dodatkowe obliczenia (na wysokości 12 m n.p.t., tj. na wysokości ostatniej kondygnacji budynków), aby sprawdzić, czy budynki te nie będą narażone na przekroczenia wartości odniesienia substancji w powietrzu oraz czy nie będą narażone na przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu. Z przedstawionych obliczeń wynika, iż budynki te nie będą narażone na przekroczenia, o których mowa powyżej. Należy ponadto nadmienić, iż przy ocenie oddziaływania skumulowanego nie odniesiono się do aktualnego tła zanieczyszczeń powietrza występującego w okolicy zakładu w Czarnkowie, gdyż w tle ujęta jest już emisja z istniejących instalacji na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o., jak również z zakładu sąsiadującego SW-Solar Czarna Woda Sp. z o.o. Dodatkowe uwzględnienie tła zanieczyszczeń doprowadziłoby do tzw. „podwójnego liczenia” w tym zakresie.

W odniesieniu do instalacji nowo zbudowanych lub zmienionych w istotny sposób, z których emisja będzie wymagała pozwolenia, prowadzący instalację, na podstawie art. 147 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.), dalej ustawa Poś, będzie także zobowiązany do przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji z tej instalacji. W celu umożliwienia wykonywania pomiarów emisji substancji do powietrza, w niniejszym postanowieniu zobowiązano wnioskodawcę do przygotowania na emitorach LVL3.1, LVL3.2, LVL3.3 LVL3.4, LVL3.5 i LVL3.6 stanowisk pomiarowych i zainstalowania króćców pomiarowych. Dla pozostałych nowych źródeł emisji, które zostaną wyposażone w filtry tkaninowe, tj. emitorów LVL1.1., LVL1.2., LVL2.1., LVL2.2., LVL2.3., LVL2.4., LVL4.1., LVL4.2., LVL5.1.,

LVL5.2., LVL6.1., LVL6.2., LVL7.1., LVL7.2 w uzupełnieniu raportu wskazano, że brak możliwości technicznych zabudowy stanowisk pomiarowych zgodnie z Polską Normą. Wskazano jednocześnie, że dla źródeł tych prowadzona będzie kontrola skuteczności pracy układów odpylania przez monitorowanie parametrów zastępczych tj. spadku ciśnienia w filtrach tkaninowych.

Parametry, które mają wpływ na wielkość emitowanych substancji i warunki jej rozprzestrzeniania, które były jednocześnie podstawą przeprowadzonych obliczeń zostały wpisane jako warunki realizacji planowanej inwestycji, gdyż przy takich założeniach spełnione zostaną wymagania w zakresie ochrony powietrza. Ponadto, w celu ograniczenia emisji z terenu planowanego przedsięwzięcia zobowiązano Inwestora, aby procesy przegotowania surowca polegające na korowaniu oraz cięciu kłód prowadził w obudowanych urządzeniach, a procesy łuszczenia kłód i rozdrabniania biomasy mokrej prowadził wewnątrz hali produkcyjnej.

Posiadane przez STEICO pozwolenie zintegrowane zobowiązuje wnioskodawcę do prowadzenia pomiarów wielkości emisji hałasu do środowiska. Wnioskodawca przedłożył Regionalnemu Dyrektorowi sprawozdanie z kontrolnych pomiarów hałasu emitowanego przez przedmiotowy zakład, wykonanych 02.06.2022 r., z którego wynika, że na granicy najbliższych terenów chronionych akustycznie zachowane są akustyczne standardy jakości środowiska.

Z przedłożonego raportu wynika, iż nowymi źródłami hałasu związanymi z realizacją przedmiotowej inwestycji pracujących w otwartej przestrzeni będą: korowarka kłód drzewnych, piły kapujące, rozdrabniacz przy linii korowania, wentylatory urządzeń ochrony powietrza i żurawie (ładowacze) do przemieszczania kłód. Nowymi źródłami kubaturowymi na terenie zakładu będą: hala produkcyjno-magazynowa LVL, sprężarkownie, ostrzalnia, pompownia wody zraszającej na placu surowca, pompownia wody technologicznej i ppoż., budynek oczyszczalni wody zraszającej i budynek oczyszczalni wody z basenów kondycjonowania. Ponadto, w związku z planowaną inwestycją zwiększy się ruch pojazdów ciężarowych o ok. 40 pojazdów w ciągu 8 najbardziej niekorzystnych godzin pory dziennej. W porze nocy nie będzie prowadzony transport z użyciem pojazdów ciężkich. Ponadto na potrzeby projektowanej instalacji pracować będzie ok. 10 wózków widłowych, głównie wewnątrz hal. Z raportu wynika, że ruch pojazdów lekkich nie ulegnie zmianie. Nowe źródła hałasu znajdować się będą w znacznej odległości od terenów chronionych akustycznie i dodatkowo będą ekranowane istniejącymi na terenie zakładu obiektami kubaturowymi. W analizie akustycznej uwzględniono skumulowaną emisję hałasu do środowiska związaną z istniejącymi i planowanymi na przedmiotowym terenie instalacjami.

W toku prowadzonego postępowania Regionalny Dyrektor zwrócił się do Burmistrza Miasta Czarnków, jako organu, który zgodnie z art. 115 ustawy Poś jest właściwy do dokonania oceny do jakiego rodzaju terenów podlegających ochronie akustycznej określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112) należą tereny sąsiadujące z planowaną inwestycją. Burmistrz Miasta Czarnków o powyższą ocenę zwrócił się do wnioskodawcy i pismem z 07.07.2023 r. przesłał odpowiedź do tutejszego organu. Regionalny Dyrektor uznał, iż skoro Burmistrz Miasta Czarnków przekazał powyższe informacje oznacza to, że zostały

one przez niego zweryfikowane. W związku z powyższym z zebranych dokumentów wynika, że dla terenów sąsiadujących z przedmiotowym zakładem obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, a kwalifikacja terenów podlegających ochronie akustycznej jest tożsama z zapisami tego planu. Najbliższe tereny chronione akustycznie wymienione w ww. planie to zabudowa wielorodzinna i zamieszkania zbiorowego położona ok. 430 m na południowy wschód za ul. Wileńską oraz tereny rekreacyjno-wypoczynkowe położone ok. 415 m na wschód od przedmiotowego zakładu. Wnioskodawca w raporcie wskazał, że na terenie STEICO Sp. z o.o., przy jego wschodniej granicy, znajduje się obiekt związany ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży – przedszkole. Budynek ten położony jest na terenie oznaczonym w miejscowym planie zagospodarowania symbolem 2U – zabudowa usługowa. W przedłożonej Regionalnemu Dyrektorowi dokumentacji wnioskodawca wykazał, że wewnątrz obiektu przedszkolnego zachowany będzie standard akustyczny. Biorąc pod uwagę zapis art. 144 ust. 2 ustawy Poś wnioskodawca jest zobowiązany do zachowania standardów jakości środowiska poza terenem, do którego posiada tytuł prawny.

Wyniki symulacji emisji hałasu do środowiska wskazują, iż po zrealizowaniu inwestycji zachowane będą akustyczne standardy jakości środowiska, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, na granicy najbliższych terenów chronionych akustycznie. W związku z tym, iż analiza akustyczna została przeprowadzona przy uwzględnieniu określonych parametrów akustycznych projektowanych źródeł punktowych oraz przy założeniu ruchu pojazdów ciężkich po przedmiotowym terenie oraz pracy korowarki, płyt kapujących i rozdrabniacza przy linii korowania wyłącznie w porze dnia, które pozwalają na dotrzymanie akustycznych standardów środowiska, powyższe znalazło odzwierciedlenie w warunkach niniejszego postanowienia. Z przedstawionych informacji i analiz, wynika, iż przy spełnieniu warunków przedstawionych w niniejszym postanowieniu, inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na najbliższych położonych terenach objętych ochroną akustyczną na podstawie ww. rozporządzenia w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Mając na uwadze uzyskane wyniki w punktach kontrolnych, stosując zasadę przezorności, w celu oceny rzeczywistego wpływu na środowisko i faktyczną ocenę propagacji hałasu w środowisku po zrealizowaniu przedmiotowej inwestycji nałożono na wnioskodawcę obowiązek przeprowadzenia jednorazowych kontrolnych pomiarów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, w terminie nie dłuższym niż miesiąc od rozpoczęcia eksploatacji zakładu. Powyższe działanie umożliwi określenie rzeczywistego wpływu przedsięwzięcia na stan akustyczny środowiska w rejonie lokalizacji inwestycji. W przypadku przekroczenia akustycznych standardów jakości środowiska, wnioskodawca został zobowiązany do niezwłocznego zaprojektowania i zastosowania zabezpieczeń akustycznych ograniczających emisję hałasu do środowiska oraz do udokumentowania poprawności przyjętych rozwiązań w postaci wyników pomiarów poziomów hałasu przedkładanych Burmistrzowi Miasta Czarnków, Staroście Czarnkowsko-Trzcieńskiemu, Regionalnemu Dyrektorowi i Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

Zakład STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie jest obecnie źródłem wytwarzania odpadów w instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych oraz w pozostałych instalacjach eksploatowanych na terenie zakładu. Dla instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych zakład posiada pozwolenie zintegrowane wydane przez Starostę Czarnkowsko-Trzcianeckiego z 29 grudnia 2021 r., znak: OS.6222.10.2021.ASz z późniejszą zmianą, która reguluje wszystkie aspekty związane z wytwarzaniem i gospodarowaniem odpadami tej instalacji. Ponadto, dla pozostałych istniejących instalacji, tj. instalacji produkcji dźwigarów drewnianych LPT, instalacji do uszlachetniania płyt porowatych Ironing oraz instalacji do produkcji włókna celulozowego Starosta Czarnkowsko-Trzcianecki wydał pozwolenia sektorowe. Na terenie zakładu prowadzone są również procesy przetwarzania odpadów w instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych oraz w instalacji do produkcji włókna celulozowego. Realizacja planowanej inwestycji nie spowoduje zmiany w istniejących instalacjach, a tym samym nie wpłynie na gospodarkę odpadami prowadzoną w tych instalacjach. Projektowana instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL będzie źródłem powstawania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, nie będzie związana z przetwarzaniem odpadów.

Wnioskodawca przedstawił rodzaje, ilości i sposób gospodarowania odpadami na poszczególnych etapach inwestycji, tj. realizacji, eksploatacji i likwidacji. Część odpadów będzie wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3 ust. 1 pkt 32 ww. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.). Wytwarzane na terenie zakładu odpady będą przekazywane w pierwszej kolejności do odzysku podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. W przypadku, kiedy nie będzie takiej możliwości, wytworzone odpady będą przekazywane do unieszkodliwiania. Wnioskodawca oświadczył, że spełnione zostaną wymagania wynikające z ww. ustawy o odpadach, w tym w szczególności określone w art. 25, dotyczące czasu, ilości i monitoringu magazynowanych odpadów. Przy założeniu, że wnioskodawca będzie realizował planowane przedsięwzięcie zgodnie z zapisami w raporcie inwestycyjnym nie będzie naruszać prawa w zakresie gospodarki odpadami.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 138 o nazwie Pradolina Toruńsko-Eberswaldzka (Noteć). W rejonie zainwestowania głównym użytkowym poziomem wodonośnym jest poziom czwartorzędowy charakteryzujący się brakiem izolacji i wysokim stopniem zagrożenia. W odległości ok. 3,8 km w kierunku północno-wschodnim od terenu zakładu zlokalizowane jest najbliższe ujęcie wód podziemnych. Ujęcie to posiada ustanowioną strefę ochrony bezpośredniej.

W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego wnioskodawca zakłada wykonanie szczelnych, chemoodpornych posadzek w pomieszczeniach produkcyjnych oraz miejscach magazynowania substancji chemicznych. Dodatkowo ze zgromadzonej dokumentacji wynika, że klej melaminowy, klej topliwy oraz klej fenolowy (utwardzacz i żywica) przechowywane będą w zbiornikach lub opakowaniach handlowych wewnątrz hali. Żywica magazynowana będzie w zbiornikach umieszczonych w wannach

zabezpieczających przed ewentualnym wyciekiem. Miejsca magazynowania stosowanych substancji zabezpieczone będą przed dostępem osób nieupoważnionych. Ponadto przewiduje stosowane sorbentów w celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych. Powyższe założenia zawarto w warunkach niniejszego postanowienia.

Woda zużywana będzie na cele bytowe i technologiczne, w tym przede wszystkim do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i skrubarów suszarni forniru, przygotowania roztworów substancji, zraszania surowca na placu magazynowym i do utrzymania czystości w instalacji. Woda do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód oraz skrubarów suszarni forniru, będzie pobierana za pomocą istniejącego ujęcia brzegowego z rzeki Noteci w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego. Ze zgromadzonej dokumentacji wynika, że wnioskodawca posiada pozwolenie wodnoprawne na pobór wód powierzchniowych z rzeki Noteci, a wzrost zużycia wody związany z eksploatacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje konieczności zmiany tego pozwolenia.

Woda na cele bytowe, do przygotowania roztworów substancji stosowanych w instalacji, w tym m.in. przygotowania kleju i do utrzymania czystości instalacji pobierana będzie z sieci wodociągowej. Natomiast woda do zraszania surowca na placu magazynowym pobierana będzie z powierzchniowego ujęcia lub, w razie potrzeby, od operatora zewnętrznego.

W związku z eksploatacją przedsięwzięcia powstawać będą ścieki przemysłowe w postaci kondensatu ze skrubarów suszarni forniru, ścieki powstające w układzie oczyszczania wód zraszających i w układzie oczyszczania wód z basenów kondycjonowania, ścieki z utrzymania czystości instalacji i ścieki bytowe. Kondensant będzie stosowany w obiegu zamkniętym do ogrzewania wody w basenach kondycjonowania (nie będzie wprowadzany do środowiska). Ścieki powstające w układzie oczyszczania wód zraszających i wód z basenów kondycjonujących będą w całości zawracane na początek poszczególnych układów. Ścieki z utrzymania czystości instalacji kierowane będą do obiegu wód obrotowych z produkcji płyt drewnopochodnych.

Ścieki bytowe kierowane będą do mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków, a po oczyszczeniu wylotem do rowu odsiąkowego p10. Zgodnie z posiadanym przez wnioskodawcę pozwoleniem wodnoprawnym na odprowadzanie ścieków przemysłowych po realizacji przedsięwzięcia ogólna ilość ścieków nie przekroczy progu wskazanego w tym pozwoleniu.

W raporcie wskazano, że część terenu objętego wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach objęta jest istniejącą kanalizacją deszczową, z której wody odprowadzane są do rowu zgodnie z posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym. Wody opadowe i roztopowe z pozostałej części terenu realizacji przedsięwzięcia odprowadzane będą do projektowanej sieci kanalizacji deszczowej, a dalej za pomocą wylotu do istniejącego rowu będącego dopływem ciek naturalnego, do którego obecnie odprowadzane są wody z terenu zakładu. Do wewnętrznej kanalizacji deszczowej zbierane będą wody z terenów utwardzonych i dachów obiektów. Wody opadowe i roztopowe z terenów potencjalnie zanieczyszczonych przed odprowadzaniem będą oczyszczane w projektowanym separatorze substancji ropopochodnych z osadnikiem. Na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z analizowanego terenu konieczne

będzie uzyskanie stosownego pozwolenia wodnoprawnego. Założenia w zakresie sposobu zaopatrzenia w wodę, zagospodarowania ścieków oraz wód opadowych i roztopowych zawarto w warunkach niniejszego postanowienia.

Teren zainwestowania od wschodu sąsiaduje z rzeką Noteć. Zgodnie z obecnie obowiązującymi mapami zagrożenia powodziowego południowa część terenu zakładu, na której znajduje się większa część obiektów produkcyjnych zakładu zlokalizowana jest poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią. Natomiast część obszarów położonych w centralnej i północnej części terenu, w tym obszar planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z ww. mapami znajdują się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią. Ze zgromadzonej dokumentacji wynika, że wnioskodawca w 2017 r. przeprowadził inwestycję pn.: „Przekształcenie terenu poprzez podniesienie jego poziomu o około 2 metry czystym kruszywem budowlanym (piasek, żwir) na terenie około 40 ha w STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie”, która objęła zakresem część terenu zakładu zlokalizowaną po północnej stronie istniejących zabudowań produkcyjno-magazynowych, w tym m.in. teren, na którym zrealizowana została instalacja do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED oraz zostanie zrealizowana nowa instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. W ramach tej inwestycji na analizowany teren nawiezione zostały masy ziemne w postaci czystego i naturalnego kruszywa, które następnie zostały rozłożone na tym terenie podwyższając go o około 2 m, tj. do rzędnej 43,00 m. Na realizację tej inwestycji STEICO Sp. z o.o. uzyskała decyzję Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 10 sierpnia 2017 r., znak: NZB.Z.7500.18.2017.02 zwalniającą od zakazów określonych w art. 88l ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (ówczesny Dz. U z 2017 r. poz. 1121). Zgodnie z uzasadnieniem ww. decyzji na analizowanym obszarze rzędne wody o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 10\%$ wahają się w granicach od ok. 40,12 m n.p.m. do ok. 40,45 m n.p.m., a rzędne wody o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$ wahają się w granicach od ok. 40,60 m n.p.m. do ok. 41,13 m n.p.m. W związku z ww. działaniami teren, na którym realizowana będzie budowa instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL, charakteryzuje się obecnie inną rzędną (podniesioną o ok. 2 m) niż w okresie, w którym opracowywane były obowiązujące mapy zagrożenia powodziowego. Teren ten posiada rzędną wynoszącą ok. 43,00 m, a więc znajduje się powyżej rzędnych wody o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$, które wahają się w granicach od ok. 40,60 m n.p.m. do ok. 41,13 m n.p.m. W warunkach niniejszego postanowienia wskazano zatem, aby przedsięwzięcie zrealizować na terenie o rzędnych wyższych niż rzędne wody powodziowej o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$, tj. poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Po przeanalizowaniu materiałów dotyczących warunków hydrogeologicznych, uwzględniając skalę, charakter przedsięwzięcia oraz jego lokalizację, wzięwszy pod uwagę planowane rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne, w tym rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i magazynowania oraz postępowania z odpadami, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na wody podziemne i powierzchniowe.

Na terenie inwestycji w celu mitygacji zmian klimatu prowadzone będzie efektywne wykorzystanie energii. Ciepło na potrzeby prowadzonych procesów technologicznych będzie pozyskiwane w postaci pary wodnej od zewnętrznego podmiotu. Do podgrzewu wody w basenach kondycjonowania kłód wykorzystywane będzie odzyskane ciepło pochodzące z procesu suszenia fornirow. Planowane przedsięwzięcie nie powinno zatem wpłynąć na zmiany klimatu w skali lokalnej jak i globalnej. Obiekty planowane w ramach planowanej inwestycji będą posiadały konstrukcję zaprojektowaną i wykonaną zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego i normami branżowymi. Projektowane obiekty będą odporne na wahania temperatury i wytrzymałe na obciążenie wiatrem i śniegiem. Dodatkowo w okresie zimowym przewiduje się odśnieżanie dachów zakładu. Miejsce realizacji przedsięwzięcia znajduje się poza terenami potencjalnych ruchów mas ziemnych, osuwisk i lawin. Zabezpieczenia ppoż. stosowane do tej pory w zakładzie obejmować będą również nową instalację do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. System ochrony ppoż. na terenie zakładu zostanie stosownie rozbudowany. Zakład posiada Zakładową Służbę Ratowniczą. Na terenie zakładu znajduje się wewnętrzna jednostka straży pożarnej posiadająca na wyposażeniu samochody z pełnym wyposażeniem pożarniczym.

Przedmiotowy zakład nie będzie należał do zakładów o dużym ani o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii wskazanych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138).

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie w północno-wschodniej części działki o nr ewid 2729/4 obręb miasto Czarnków zlokalizowany jest na terenie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Noteci PLH300004 oraz obszaru specjalnej ochrony ptaków Nadnoteckie Łęgi PLB300003. Ponadto przedsięwzięcie znajduje się na terenie obszaru ważnego dla ptaków Dolina Noteci, wyznaczonego w opracowaniu Wylegała P., Kuźniak S., Dolatę P. T. „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” oraz w obrębie korytarza ekologicznego Dolina Noteci GKPnC-17.

Przedmiotami ochrony obszaru Nadnoteckie Łęgi PLB300003 (zgodnie z SDF umieszczonym na stronie www.natura2000.gdos.gov.pl, data dostępu 12.04.2023 r.) jest pięć gatunków ptaków z załącznika I dyrektywy ptasiej (bocian biały *Ciconia ciconia*, derkacz *Crex crex*, podróżniczek *Luscinia svecica*, siewka złota *Pluvialis apricaria* i żuraw *Grus grus*) oraz pięć gatunków ptaków migrujących niewymienionych w załączniku I dyrektywy ptasiej (czajka *Vanellus vanellus*, gęś białoczelna *Anser albifrons*, gęś zbożowa *Anser fabalis*, kulik wielki *Numenius arquata* i rycyk *Limosa limosa*). Zgodnie z zarządzeniem Regionalnego Dyrektora z dnia 20 czerwca 2017 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Nadnoteckie Łęgi PLB300003 (Dz. Urz. Woj. Wielk. poz. 4760), głównymi zagrożeniami dla przedmiotów ochrony tego obszaru są: utrata żerowisk i siedlisk w wyniku konserwacji rowów i zwiększeniu upraw rolnych,

zwiększenie upraw wierzby energetycznej, płoszenie w trakcie polowań, drapieżnictwo i prowadzenie prac agrotechnicznych w okresie lęgowym.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 maja 2018 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Noteci PLH300004 (Dz. U. z 2018 poz. 1521) przedmiotami ochrony specjalnego obszaru ochrony siedlisk jest 14 siedlisk przyrodniczych z Załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG, 4 gatunki zwierząt oraz jeden gatunek rośliny z Załącznika II ww. Dyrektywy. Do chronionych siedlisk należą: 3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nymphaeion*, *Potamion*, 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*), 3270 Zalewane muliste brzegi rzek z roślinnością z *Chenopodium rubri p.p.* i *Bidention p.p.*, 9110 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti-petraeae*), 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*), 4030 Suche wrzosowiska (*Calluno-Genistion*, *Pohlio-Callunion*, *Calluno-Arctostaphylion*), 6210 Murawy kserotermiczne (*Festuco-Brometea* i ciepłolubne murawy z *Asplenio septentrionalis-Festucion pallentis*), 6430 Ziołorośla górskie (*Adenostyilion alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*), 9110 Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*), 9130 Żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*), 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*), 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*), 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródłiskowe, 91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*). Zwierzęta stanowiące przedmiot ochrony tego obszaru to: wydra *Lutra lutra*, kumak nizinny *Bombina bombina*, czerwończyk fioletek *Lycaena helle* oraz piskorz *Misgurnus fossilis*. Natomiast rośliną stanowiącą przedmiot ochrony tego obszaru jest starodub łąkowy *Angelica palustris*. Zgodnie ze zmienionym zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Regionalnego Dyrektora z dnia 28 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Noteci PLH300004 (Dz. Urz. Woj. Wielk. poz. 2924), istniejącymi zagrożeniami dla ww. obszaru są m.in.: zanieczyszczanie wód powierzchniowych, działalność człowieka, nawożenie, wydobywanie piasku i żwiru, sukcesja roślinna, usuwanie martwych drzew, gatunki inwazyjne, sukcesja roślinna, regulowanie i zmiana przebiegu koryt rzecznych, wędkarstwo i intensywna hodowla ryb.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia przekształceniu może ulec ok. 24,32 ha. Zakres prac związanych z realizacją planowanego przedsięwzięcia obejmował będzie m.in.: prace przygotowawcze, wykonanie niezbędnej infrastruktury technicznej (przyłącza, sieci itp.), prace ziemne, budowę fundamentów pod projektowane obiekty, realizację projektowanych obiektów oraz towarzyszącej infrastruktury komunikacyjnej, montaż projektowanych konstrukcji, urządzeń i układów, a także prace wykończeniowe, instalacyjne i odbiory techniczne. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagała rozbiórki istniejących obiektów budowlanych, wycinki drzew i krzewów. Teren zakładu jest ogrodzony. Otoczenie od strony północnej i zachodniej stanowią tereny łąkowe związane ze strefą przybrzeżną rzeki Noteć, od wschodu rozpoczyna się zabudowa usługowa miasta, a od strony południowej przebiegają szlaki komunikacji kolejowej i drogowej.

W wyniku wielokrotnych obserwacji przyrodniczych prowadzonych od maja 2020 r. przez Pana Wojciecha Rybarczyka stwierdzono, że aktualnie teren inwestycji jest w większości pozbawiony szaty roślinnej. Na nasypanym kruszywie stanowiącym podłoże tego terenu nie zaszły jeszcze dynamiczne procesy sukcesji, roślinność stanowią gatunki ruderalne. Skład gatunkowy fauny również jest ubogi. W miejscu planowanej lokalizacji przedsięwzięcia oraz jego bezpośrednim sąsiedztwie nie stwierdzono przedstawicieli gatunków chronionych roślin, grzybów oraz zwierząt (poza ptakami). W pobliskich obiektach przemysłowych, odnotowano gniazdowanie jaskółki dymówki w liczbie 70 osobników. W wyjaśnieniach doprecyzowano, że w obrębie ww. zabudowań nie są planowane żadne prace, a realizacja inwestycji nie wpłynie na lokalną populację tego gatunku. W miejscu planowanej budowy obiektów lub przekształcenia terenu nie odnotowano gniazdujących ptaków. Jednakże nie wykluczono wykorzystania tego terenu w okresie kilku kolejnych sezonów lęgowych przez gatunki preferujące siedliska ruderalne, wydmore lub napiaskowe. Ponadto w strefie buforowej zanotowano niemal większość gatunków lęgowych ptaków w Polsce, z uwzględnieniem migrujących. Oceniono, że realizacja kolejnych obiektów przemysłowych ograniczona do terenu analizowanych działek nie powinna negatywnie wpływać na występujące na gruntach sąsiadujących gatunki chronione.

Obszar pn. Dolina Noteci, wyznaczony w opracowaniu Wylegała P., Kuźniak S., Dolatę P. T. „*Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego* to jedno z najważniejszych w zachodniej Polsce miejsc gniazdowania ptaków wodno-błotnych. Jednocześnie obszar inwestycyjny stanowi w większości teren niezabudowany, który poprzez podniesienie rzednej terenu za pomocą kruszyw mineralnych został już przygotowany pod zabudowę przemysłową. W związku ze znacznym przekształceniem, nie stanowi on atrakcyjnego miejsca dla gatunków dla których wyznaczono ww. obszar ważny dla ptaków. W uzupełnieniu raportu doprecyzowano, iż gatunki te nadal będą wykorzystywać przestrzeń rozległej doliny do odbywania wędrówek i gniazdowania czy żerowania – częściowo także w obrębie rozbudowywanego zakładu. Okres budowy oraz eksploatacji zakładu nie jest związany z nagłymi gwałtownymi czynnikami mogącymi powodować płoszenie czy istotną zmianę warunków bytowania. Wobec powyższego uznano, że realizacja ww. inwestycji nie wpłynie w znaczący sposób na zmiany w zachowaniu ptaków oraz utratę ich miejsc koncentracji na tym obszarze. Ponadto oceniono, że realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na drożność korytarzy ekologicznych i nie spowoduje znaczącego przekształcenia krajobrazu analizowanego terenu. Siedliska i miejsca ważne z punktu widzenia migracji gatunków pozostaną dostępne.

Na podstawie dokumentacji do planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Noteci PLH300004 oraz Nadnoteckie Łęgi PLB300003 ustalono, iż na terenie inwestycji nie stwierdzono przedmiotów ochrony tych obszarów. W bezpośrednim sąsiedztwie znajdują się płaty siedlisk: 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe) oraz 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*), które są przedmiotami ochrony specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Noteci PLH300004.

W raporcie wskazano, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wymagała przekształcenia terenów przyrodniczo cennych, w tym podlegających ochronie prawnej.

Mając na uwadze zlokalizowane w sąsiedztwie siedliska przyrodnicze, w celu ochrony małych zwierząt na etapie realizacji przedsięwzięcia nałożono warunek kontrolowania wykopów. Ze względu na ochronę potencjalnych miejsc lęgowych chronionych gatunków (w tym ptaków), nałożono warunek aby przed rozpoczęciem prac teren inwestycji skontrolować pod kątem występowania gatunków chronionych, w tym gniazd ptasich.

Biorąc pod uwagę charakter i lokalizację przedsięwzięcia na terenie o niskich walorach przyrodniczych, w obrębie istniejącego zakładu, w niewielkiej części obszarów Natura 2000, brak konieczności wycinki, a także nałożone warunki realizacji przedsięwzięcia, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedliska, w tym utratę, fragmentację lub izolację siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także ekosystemy – ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Ponadto inwestycja nie wpłynie znacząco negatywnie na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze obszarów Natura 2000, integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami chronionymi.

Zwracam uwagę, że prace związane z realizacją przedsięwzięcia, niezależnie od terminu ich realizacji, mogą powodować naruszenie zakazów określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408), rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2022 r., poz. 2380). Przed przystąpieniem do prac sprzecznych z zakazami określonymi w wyżej wskazanych aktach prawnych należy uzyskać zezwolenia właściwego organu na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do danego gatunku.

W raporcie przedstawiono opis wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz opis racjonalnego wariantu alternatywnego. Wskazano również, że wariant proponowany przez wnioskodawcę jest jednocześnie wariantem najkorzystniejszym dla środowiska. W dokumentacji oceniono oddziaływanie na środowisko analizowanych wariantów oraz dokonano ich porównania. Dokonując niniejszego uzgodnienia Regionalny Dyrektor stwierdza, że wariant proponowany przez wnioskodawcę jest możliwy do realizacji i dla niego zostały określone w niniejszym postanowieniu warunki realizacji. Mając jednak na względzie fakt, iż Regionalny Dyrektor w przedmiotowym postępowaniu jest organem wpadkowym, ocena, czy opisane warianty przedsięwzięcia i ich analiza są wystarczające i spełniają wymóg art. 66 ust. 1 pkt. 5 do 7 ustawy ooś, leży w gestii organu prowadzącego postępowanie główne.

Ocena oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, przedstawiona w raporcie, dokonana została w oparciu o szczegółowe informacje i konkretne założenia przyjęte do analiz, w tym położenie planowanych obiektów na terenie inwestycyjnym. Dla określonej w raporcie lokalizacji przedmiotowych obiektów wykazano dochowanie norm jakości środowiska określonych w obowiązujących przepisach. Mając powyższe na uwadze, przy zachowaniu wszelkich ustaleń zawartych w raporcie oraz spełnieniu warunków realizacji przedsięwzięcia wskazanych w niniejszym postanowieniu, przedmiotowa inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia standardów jakości ochrony środowiska.

Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia, nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś. Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zasięg oddziaływania inwestycji, nie stwierdzono również konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

W związku z otrzymaniem uzupełnień do raportu ooś, na podstawie stosownych wezwań Burmistrza Miasta Czarnków z udziałem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, Burmistrz Miasta Czarnków pismem z 10 sierpnia 2023 r., znak: OŚ.6220.1.2022 wystąpił do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie, przedkładając dodatkowy materiał, z prośbą o analizę w celu wyrażenia opinii, uzupełnienia lub podtrzymania wydanej wcześniej opinii. W odpowiedzi organ pismem z 17 sierpnia 2023 r., znak: ON-NS.9011.13.8.2022 podtrzymał stanowisko wyrażone 12 grudnia 2022 r.

Stosownym obwieszczeniem z 2 lutego 2024r., znak: OŚ.6220.1.2022 oraz poprzez zawiadomienie Wnioskodawcy pismem z 2 lutego 2024 r., na podstawie art. 30 i 33 ust. 1, w związku z art. 79 ust. 1 ustawy ooś, Burmistrz Miasta Czarnków podał do publicznej wiadomości informację: o przystąpieniu do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przedsięwzięcia, o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie, przedmiocie decyzji, o organach właściwych do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, opinii i uzgodnień, o możliwościach zapoznania się z niezbędną dokumentacją sprawy tj. z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, raportem o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, postanowieniami organu właściwego do wydania decyzji, stanowiskami innych organów, oraz o miejscu, w którym jest ona wyłożona do wglądu, miejscu i sposobie składania uwag i wniosków wskazując 30-dniowy termin ich składania (od dnia 2 lutego 2024 r. do dnia 4 marca 2024 r. włącznie). oraz organie właściwym do ich rozpatrzenia. Obwieszczenie podano do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta Czarnków i w Urzędzie Gminy Czarnków, w mieście Czarnków oraz w Biuletynie Informacji Publicznej na stronach internetowych ww. organów.

W wyznaczonym terminie nie skorzystano z możliwości składania uwag i wniosków oraz możliwości zapoznania się z kompletem materiałów w sprawie.

Burmistrz Miasta Czarnków spełniając wymóg art. 10 ustawy kpa, obwieszczeniem i stosownym zawiadomieniem wnioskodawcy z 7 marca 2024 r. zawiadomił strony postępowania o możliwości zapoznania się i wypowiedzenia co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem decyzji, w terminie 7 dni od daty doręczenia (po upływie 14 dni od dnia, w którym nastąpiło publiczne obwieszczenie, inne publiczne ogłoszenie lub udostępnienie pisma w Biuletynie Informacji Publicznej). W powyższej sprawie liczba stron postępowania przekracza 10. Obwieszczenie zamieszczono się na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miasta Czarnków i w Urzędzie Gminy Czarnków, w mieście Czarnków oraz w Biuletynie Informacji Publicznej na stronach internetowych ww. organów.

Z powyższego nie skorzystała żadna ze stron postępowania i w nawiązaniu do ww. zawiadomienia, jak i w toku całego postępowania nie złożono uwag i wniosków.

Warunki określone w uzgodnieniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i w opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie oraz warunki i wymagania konieczne do uwzględnienia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, jakie wskazał w swojej opinii Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile zostały uwzględnione w niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

W związku z faktem, iż liczba stron postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przekroczyła 10, stosowano art. 49 ustawy kpa i art. 74 ust. 3 ustawy ooś, zgodnie z którym, o wszystkich czynnościach organu (w tym przedłużeniach terminów załatwienia sprawy) i decyzjach, strony postępowania (a wnioskodawca poprzez stosowne zawiadomienia i pisma przekazywane do wiadomości) zawiadamiane były przez publiczne obwieszczenie, poprzez wywieszenie obwieszczeń na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miasta Czarnków i Urzędu Gminy Czarnków, w mieście Czarnków oraz udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej na stronach internetowych Urzędu Miasta Czarnków oraz Urzędu Gminy Czarnków.

Przy stwierdzaniu obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz wydawaniu niniejszej decyzji dla planowanego przedsięwzięcia organ wydający decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach uwzględnił uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust.1 ustawy ooś i informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, raporcie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz w dokumentach uzupełniających treść raportu, a także treść postanowienia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie i Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile, o czym świadczą m.in. zapisy zawarte w sentencji i uzasadnieniu niniejszej decyzji.

Biorąc pod uwagę zebrane w toku postępowania informacje zawarte przede wszystkim w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko wraz z uzupełnieniami, Burmistrz Miasta Czarnków dokonał analizy przedstawionej oceny oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko i ustalił co następuje.

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w Czarnkowie, przy ul. Przemysłowej 2, na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w granicach działek o numerach ewidencyjnych: 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2672/1, 2728, 2727, 2726, 2739, 2740, 2741, 2738, 2737, 2735, 2734, 2733, 2732, 2731, 2686, 2685, 2672/2, 2725/2, 2729/4, 2725/1, 2729/3, 2729/2, 2730, 2742, 2743, 2744, 2745 i 2746. STEICO Sp. z o.o. posiada lub będzie posiadał tytuł prawny do terenu, na którym realizowane będzie planowane przedsięwzięcie. Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie, w jego północnej części, w otoczeniu obiektów instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED, wiat magazynowych oraz obiektów instalacji

energetycznego spalania paliw SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. Planowany jest wzrost zatrudnienia o 200 osób.

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i komunikacyjną w miejscowości Czarnków. Głównymi obiektami związanym z przedmiotową inwestycją będą: nowa hala produkcyjno – magazynowa, w której znajdować się będzie nowa instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL oraz obszary magazynowe materiałów wsadowych i wyrobów gotowych. Budynek nowej hali od strony zachodniej będzie przylegał do hali instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED. Od strony południowej i wschodniej do projektowanej hali przylegać będą obiekty zaplecza technicznego tj. sprężarkownie, ostrzalnia czy rozdzielnia elektryczna. Na wschód od hali znajdować się będą plac surowca oraz obiekty wchodzące w skład linii przygotowania surowca, czyli urządzenia do korowania i sortowania kłód, a także baseny kondycjonowania kłód z niewielkim budynkiem oczyszczalni wody.

Przy projektowanych obiektach utworzona zostanie infrastruktura komunikacyjna w postaci placów, dróg wewnętrznych, dojazdów i dojazdów, które zapewnią dostęp do nowych obiektów, a także umożliwią połączenie nowej inwestycji z istniejącym układem komunikacyjnym zakładu. W wyniku realizacji przedsięwzięcia przekształceniu może ulec teren o powierzchni ok. 24,32 ha, w tym:

- ok. 17,02 ha – obiekty kubaturowe tj. budynki, wiaty, itp.,
- ok. 6,08 ha – tereny utwardzone tj. drogi wewnętrzne, place, itp.,
- ok. 1,22 ha – tereny zielone.

Teren, na którym realizowana będzie inwestycja został przygotowany pod zabudowę przemysłową poprzez podniesienie rzędnej terenu za pomocą kruszyw mineralnych. Teren ten jest już w części zabudowany innymi obiektami przemysłowymi (np. instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED, instalacji energetycznego spalania paliw SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. oraz wiatami magazynowymi). Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagać rozbiórki istniejących obiektów budowlanych. Częściowo teren realizacji przedsięwzięcia został także uzbrojony w infrastrukturę techniczną (m.in. elementy systemu kanalizacji deszczowej). W procesie produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL można wyróżnić następujące etapy:

- magazynowanie surowca,
- wstępne przygotowanie surowca,
- obróbka hydrotermiczna kłód,
- łuszczenie kłód z uzyskaniem wstęgi forniru,
- suszenie, łączenie i układanie fornirów,
- prasowanie płyt,
- obróbka wykończeniowa i uszlachetnianie płyt.

Zdolność produkcyjna projektowanej instalacji będzie wynosić do 13,0 Mg/h płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. Procesy łuszczenia kłód, suszenia fornirów, łączenia fornirów, układania fornirów oraz prasowania płyt odbywać się będą w dwóch analogicznych liniach technologicznych, natomiast pozostałe procesy, tj. magazynowanie surowca, wstępne przygotowanie surowca, obróbka hydrotermiczna kłód oraz uszlachetnianie i obróbka płyt, odbywać się będzie we wspólnych układach i urządzeniach. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie na warunki funkcjonowania istniejących instalacji zakładu, które nie są objęte przedmiotową inwestycją – nie ulegną zmianie nominalne wydajności tych instalacji, rodzaje stosowanych surowców, a także rodzaje wytwarzanych produktów.

Produktem wytwarzanym w nowej instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL będą płyty z forniru klejonego warstwowo, mające zastosowanie m.in. jako elementy konstrukcyjne w budownictwie. Prognozowana zdolność produkcyjna instalacji będzie wynosiła do 170 000 m³/rok płyt. Podstawowym surowcem wykorzystywanym do produkcji płyt LVL jest drewno okrągłe. W procesie produkcyjnym wykorzystywane są również różnego rodzaju kleje tj. klej fenolowy, klej topliwy i klej melaminowy. Ponadto w instalacji zużywana będzie również woda do celów technologicznych, w tym głównie do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i do zasilania skruberów suszarni forniru.

Zakład STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie położony jest na terenie, na którym obowiązują miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, zatwierdzone następującymi uchwałami:

- uchwała nr VIII/61/07 Rady Miasta Czarnków z dnia 26 kwietnia 2007 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej (Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2007 r., Nr 93, poz. 2358),
- uchwała nr XIX/127/08 Rady Miasta Czarnków z dnia 28 lutego 2008 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej (Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2008 r., Nr 115, poz. 2119),
- uchwała nr V/48/2019 Rady Miasta Czarnków z dnia 31 stycznia 2019 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej na terenach 1P, 2P, KDW, 1KDG, TZ (Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019 r., poz. 1486).

Zgodnie z zapisami zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej na terenach 1P, 2P, KDW, 1KDG, TZ (uchwała nr V/48/2019 Rady Miasta Czarnków z dnia 31 stycznia 2019 r.) teren działek o nr ewid.: 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2672/1, 2728, 2727, 2739, 2740, 2741, 2738, 2737, 2734, 2733, 2732, 2731, 2686, 2685, 2672/2, 2725/1, 2742, 2743, 2744, 2745, 2746 oraz część działek nr ewid.: 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2729/4, 2729/3, 2729/2, 2730 położonych przy ul. Przemysłowej, oznaczony został w planie symbolem P (tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów). Natomiast zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ulicy Wieleńskiej (uchwała nr VIII/61/07 Rady Miasta Czarnków z 26 kwietnia 2007 r. oraz uchwała nr XIX/127/08 Rady Miasta Czarnków z dnia 28 lutego 2008 r.) część działek położonych przy ul. Przemysłowej nr ewid.: 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2726, 2725/2, 2729/4, 2729/3, 2729/2, 2730 oznaczono w planie symbolem 2KD-L (tereny komunikacji) oraz część działek nr ewid.: 2729/4, 2729/3, 2729/2, 2730 oznaczono w planie symbolem 1ZP (tereny zieleni urządzonej).

Według przedstawionej przez Wnioskodawcę dokumentacji planowane przedsięwzięcie w większości (w tym główna część produkcyjna instalacji) będzie realizowane na terenie oznaczonym w planie zagospodarowania przestrzennego symbolem P, czyli teren obiektów produkcyjnych, składów i magazynów, dla którego przeznaczeniem podstawowym są obiekty produkcyjne, składy i magazyny. Przeznaczenie dopuszczalne wskazanego terenu stanowi zabudowa biurowo – administracyjna, parkingi, place, dojścia i dojazdy, zieleń towarzysząca obiektom budowlanym. Jedynie niewielkie północno – wschodnie i wschodnie części terenu przedsięwzięcia położone będą na terenie oznaczonym w miejscowym planie jako 2KD-L, czyli tereny komunikacji oraz 1ZP, czyli tereny zieleni urządzonej. Dla terenów oznaczonych symbolem 2KD-L przeznaczenie podstawowe stanowi droga publiczna o klasie lokalnej oraz wał przeciwpowodziowy z jezdnią, dopuszcza się na jego terenie lokalizację drogi pieszo – rowerowej, obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej, małą architekturę, zieleń oraz

dodatkowe, inne niż ustalone planem elementy infrastruktury transportowej, zgodnie z przepisami odrębnymi. Z kolei tereny o symbolu 1ZP przeznaczone są na zieleń trawiastą, dopuszcza się również lokalizację na tym terenie dróg pieszych i rowerowych oraz infrastruktury technicznej. Tereny realizacji przedsięwzięcia oznaczone symbolami 2KD-L oraz 1ZP zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego będą przeznaczone na infrastrukturę komunikacyjną oraz techniczną (zapisy planu w zakresie ww. terenów zostaną dotrzymane).

W związku z powyższym realizacja planowanego przedsięwzięcia jest zgodna z zapisami wskazanych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

Dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji LVL wnioskodawca uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaną przez Burmistrza Miasta Czarnków dnia 23.09.2013 r. według ówczesnej koncepcji realizacji tego przedsięwzięcia. W trakcie dalszych prac nad projektem instalacji, w tym w związku ze zmianami koncepcyjnymi i rozbudową terenu zakładu, zaszło wiele zmian, które powodują konieczność zmian określonych już uwarunkowań środowiskowych. Ze względu na znaczny zakres zmian wnioskodawca wystąpił o wydanie nowej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji budowy instalacji do produkcji płyt LVL. Należy podkreślić, iż zgodnie z oświadczeniem, wnioskodawca nie wystąpił o przedłużenie ww. decyzji do 10 lat, ani też nie uzyskał na jej podstawie pozwolenia na budowę. Zatem decyzja ta straciła ważność. Nie ma zatem możliwości realizacji inwestycji wg koncepcji określonej w poprzedniej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, a więc źródeł związanych z tą inwestycją nie uwzględniono w skumulowanym oddziaływaniu.

W raporcie jak i w jego uzupełnieniu w zakresie ochrony powietrza przedstawiono ocenę skumulowanego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jakości powietrza z uwzględnieniem wszystkich źródeł emisji do powietrza zarówno emisji zorganizowanej jak i niezorganizowanej, tj. istniejących, będących w realizacji oraz planowanych na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie.

Na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. eksploatowane są obecnie następujące instalacje: instalacja do produkcji płyt drewnopochodnych, instalacja do produkcji dźwigarów drewnianych LPT, instalacja do uszlachetniania płyt porowatych Ironing, instalacja do produkcji materiałów izolacyjnych z włókna celulozowego oraz instalacja do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED. Dla ww. instalacji STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie posiada pozwolenia określające charakterystykę źródeł emisji i dopuszczalne wielkości emisji z tych źródeł (przyjęte do analizy rozprzestrzeniania), tj.:

- dla instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych – pozwolenie zintegrowane wydane decyzją Starosty Czarnkowsko-Trzcianeckiego z dnia 29.11.2021 r., znak: OS.6222.10.2021.ASz wraz ze zmianą z 06.09.2022 r., znak: OS.6222.5.2022.ASz,

- dla instalacji, które nie wymagają uzyskania pozwolenia zintegrowanego – pozwolenie na wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza wydane decyzją Starosty Czarnkowsko-Trzcianeckiego z dnia 26.05.2021 r., znak: OS.6224.6.2021.ASz.

Dodatkowo STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie posiada dwa niewielkie źródła energetycznego spalania paliw, które z uwagi na niewielką moc nie wymagają uzyskania pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza. Źródła te zgodnie z informacją przedstawioną przez wnioskodawcę zostały zgłoszone staroście Czarnkowsko-Trzcianeckiemu we wrześniu 2018 r.

Procesy łuszczenia kłód, suszenia fornirów, łączenia fornirów, układania fornirów oraz prasowania płyt będą się odbywać w dwóch analogicznych liniach technologicznych,

natomiast pozostałe procesy, tj. magazynowanie surowca, wstępne przygotowanie surowca, obróbka hydrotermiczna kłód oraz uszlachetnianie i obróbka płyt będą się odbywać we wspólnych układach i urządzeniach.

Jak wskazano w dokumentacji takie procesy jak: korowanie drewna, łuszczenie kłód, rozdrabnianie biomasy „mokrej” nie będą stanowiły źródła emisji. Korowanie oraz cięcie kłód będzie prowadzone w obudowanych urządzeniach. Proces łuszczenia kłód i rozdrabniania biomasy „mokrej” będą realizowane wewnątrz hali produkcyjnej. Procesom tym poddawane będzie drewno charakteryzujące się znaczną wilgotnością, co znacząco ograniczy pylenie. Suszenie arkuszy fornirow w każdej suszarni rolkowej będzie się odbywać za pomocą ciepłego powietrza ogrzewanego w wymienniku ciepła przez parę wodną. Proces suszenia forniru w suszarniach rolkowych nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza, gdyż z suszarni będzie odprowadzane jedynie powietrze suszące oraz para wodna. Procesowi suszenia poddawane będą całe arkusze forniru, a więc proces ten nie będzie źródłem unosu pyłu. Suszenie fornirow następować będzie przed zastosowaniem preparatów chemicznych (klejów), a więc proces ten nie będzie również źródłem unosu zanieczyszczeń, które mogą występować w składzie tych preparatów. Podczas suszenia surowców drzewnych może następować emisja substancji organicznych naturalnie występujących w drewnie tj. terpenów, które pod wpływem temperatury ulegają unosowi. Związki te nie posiadają określonej wartości odniesienia oraz dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu. Mieszanina powietrza i pary wodnej powstające podczas suszenia arkuszy mokrego forniru w każdej suszarni kierowane będą do osobnego dla każdej suszarni skrubera. Powietrze ze skrubera po kondensacji pary wodnej i przejściu przez łapacz kropel odprowadzane będzie do atmosfery odrębnym dla każdego skrubera kominem. Dodatkowo każda suszarnia wyposażona zostanie w awaryjny komin, umożliwiający odprowadzenie do atmosfery mieszaniny powietrza i pary wodnej z pominięciem skrubera, w przypadku jego awarii lub konserwacji.

W przypadku pominięcia skrubarów z odprowadzanego powietrza nie będzie następować kondensacja pary wodnej, a więc nie nastąpi odzysk ciepła z tego powietrza. Jednak w kontekście warunków emisyjnych sytuacja ta nie będzie skutkowałą dodatkową emisją zanieczyszczeń do powietrza. Zarówno w normalnych warunkach użytkowania (uwzględniając skrubary) jak również w warunkach konieczności ich pominięcia proces suszenia fornirow nie będzie stanowił źródła emisji zanieczyszczeń odprowadzanych do powietrza. Jak wynika z raportu energia cieplna dla potrzeb planowanej instalacji będzie pozyskiwana od zewnętrznych dostawców.

Do łączenia arkuszy forniru będzie wykorzystywany klej topliwy. Przewiduje się jego zużycie na poziomie 2,8 Mg/rok. Klej będzie dostarczany do zakładu w postaci rolek oraz granulatu i gromadzony w opakowaniach handlowych wewnątrz hali o szczelnej nawierzchni. Zapyłone powietrze ujmowane z urządzeń łączących obu linii łączenia forniru i rębaka biomasy „suchej” będzie odpylane w filtrze tkaninowym o skuteczności 99 % i odprowadzane dwoma emitorami LVL1.1 oraz LVL1.2 z wylotami na wysokości 8 m i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m każdy. Formowanie płyt z arkuszy forniru będzie się odbywało poprzez ich odpowiednie ułożenie w dwóch liniach (działających analogicznie). Powietrze ujmowane z frezarek pierwszej i drugiej linii układania fornirow będzie odpylane w osobnych filtrach o skuteczności 99,0 % i odprowadzane (wraz z powietrzem ze stanowisk pił poprzecznych i szarpaków linii prasowania płyt) do powietrza za pomocą osobnych emitorów. Powietrze z pierwszej linii będzie odprowadzane za pomocą emitorów LVL2.1 i LVL2.2 z wylotami na wysokości 8 m i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m każdy, a gazy z drugiej linii będą odprowadzane będą za pomocą emitorów LVL2.3 i LVL2.4 z wylotami na wysokości 8 m i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m każdy. Dalej na każdy fornir, oprócz forniru na górną obłogę, nakładany będzie klej fenolowy za

pomocą kurtyny klejowej. Klej przygotowany będzie poprzez wymieszanie żywicy z utwardzaczem i wodą w statycznym mikserze i podawany bezpośrednio na linii produkcyjnej. Na nafrezowane strefy łączenia fornirów arkuszy obłogowych nakładany będzie za pomocą ruchomej dyszy klej melaminowy. Zużycie klejów będzie się kształtowało na następującym poziomie: klej fenolowy 10 050 Mg/rok i klej melaminowy 25 Mg/rok. Żywica wykorzystywana do przygotowania kleju będzie magazynowana w znajdujących się wewnątrz hali zbiornikach o pojemności ok. 25 m³ każdy, umieszczonych w wannach. Utwardzacz do żywicy i klej melaminowy magazynowane będą w szczelnych opakowaniach handlowych wewnątrz hali o szczelnej nawierzchni. Jak wskazano w uzupełnieniu raportu, same procesy nakładania klejów fenolowego, melaminowego oraz topliwego nie stanowią źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza. Procesy nakładania kleju fenolowego i melaminowego, które zawierają niewielkie ilości substancji niebezpiecznych prowadzone są automatycznie w linii technologicznej w temperaturze otoczenia. W tych warunkach temperaturowych z nakładanych klejów praktycznie nie następuje unos składników lotnych – kleje te oparte są na wielkocząsteczkowych polimerach, które są stabilne chemicznie i mało lotne. Stanowiska nakładania tych klejów nie są wyposażone w układy ujmowania i odprowadzania gazów do powietrza, z uwagi na pomijalną lotność tych substancji w temperaturze otoczenia. Emisja z tych substancji może następować dopiero później na etapie procesu prasowania płyt, który prowadzony jest wysokiej temperaturze. W takich warunkach następuje unos składników lotnych i ich emisja do powietrza, co zostało uwzględnione w analizie (proces prasowania płyt). Klej topliwy z kolei do aplikacji wymaga roztopienia pod wpływem temperatury, natomiast zgodnie z kartą charakterystyki nie zawiera on składników niebezpiecznych, które mogłyby ulegać emisji do powietrza. Z tego względu brak jest konieczności wyposażania stanowiska do nakładania tego kleju w układy ujmowania i odprowadzania gazów do powietrza.

Prasowanie płyt będzie odbywać się w dwóch liniach. W każdej linii uzyskany w poprzedniej fazie procesu ciąg arkuszy forniru ułożonych jeden na drugim będzie w pierwszej kolejności prasowany w taktowej, jednopółkowej prasie wstępnej. Po prasie wstępnej nastąpi przycięcie płyty na odpowiednią długość za pomocą piły poprzecznej, a brzegi płyt będą wyrównywane szarpakami. Powietrze ujmowane z każdej linii prasowania płyt, tj. powietrze ze stanowisk piły poprzecznej i szarpaków, będzie odpylane w filtrze tkaninowym o skuteczności 99,0 % i odprowadzane (wraz z powietrzem ze stanowiska frezarek w linii układania fornirów) do powietrza emitorami LVL2.1 i LVL2.2 (pierwsza linia) oraz LVL2.3 i LVL2.4 (druga linia). W dalszej kolejności płyty będą przenoszone za pomocą transportera łańcuchowego, który pełni jednocześnie funkcję buforową i dalej za pomocą ruchomego transportera na półki załadownicze do trójpółkowej, indywidualnej dla każdej linii prasy głównej. Trójpółkowa prasa główna to urządzenie do prasowania płyt, w którym półki podgrzewane będą przeponowo gorącą wodą, ogrzewaną z kolei za pomocą pary wodnej. W procesie prasowania płyt pod wpływem nacisku i wysokiej temperatury nastąpi utwardzenie klejów i trwałe zespolenie ze sobą arkuszy forniru, dzięki czemu płyty uzyskają swoje ostateczne właściwości użytkowe i strukturę. Powietrze z każdej prasy głównej płyt odprowadzane będzie do atmosfery za pomocą osobnych emitorów. Powietrze z pierwszej prasy będzie odprowadzane za pomocą emitorów LVL3.1, LVL3.2 i LVL3.3 o wysokości 12,6 m i średnicy 0,7 m każdy, a powietrze z drugiej prasy będzie odprowadzane za pomocą emitorów LVL3.4, LVL3.5 i LVL3.6 również o wysokości 12,6 m i średnicy 0,7 m każdy. Płyty LVL po opuszczeniu każdej z pras będą przenoszone transporterem rolkowym, a następnie sztaplowane w stopy na sztaplarnie. Gotowe sztaple będą zabierane ze sztaplarki i suwnicami kierowane do miejsca sezonowania. W zależności od typu produktu sezonowanie będzie trwać od 6 do 24 godzin.

W raporcie przedstawiono szczegółowe wyjaśnienia, z jakich powodów uznano, że planowana instalacja nie będzie podlegała pod zapisy rozdziału 6 rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. poz. 1860). Wielkość emisji z prasowania płyt przyjęto w oparciu o doświadczenia w eksploatacji i warunki emisyjne ustalone dla analogicznej instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL (o takiej samej wydajności), którą STEICO Sp z o.o. eksploatuje w innej lokalizacji.

Po sezonowaniu i rozsztaplowaniu płyty będą poddawane procesom obróbki wykończeniowej i uszlachetnienia, podczas których będą przycinane do właściwych wymiarów i wykańczane zgodnie z zamówieniami klientów. Obróbka wykończeniowa płyt będzie mogła być prowadzona na różnych stanowiskach, które pozwolą w zależności od rodzaju produkowanych płyt na wykonywanie określonych operacji np. przycinanie, szlifowanie itp. Płyty w zależności od potrzeb będą mogły być poddawane obróbce na jednym stanowisku lub kolejno w ciągu kilku różnych stanowisk w celu uzyskania pożądanego wykończenia. Do obróbki wykorzystywane będą m.in. piły poprzeczne, wielopiły, szlifierki, strugarki, gniazda obróbcze CNC. Powietrze ujmowane z poszczególnych stanowisk do obróbki wykończeniowej płyt będzie odprowadzane w następujący sposób:

- powietrze ujmowane ze stanowiska piły poprzecznej, szlifierki i strugarki po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0 % będzie odprowadzane dwoma emitarami LVL4.1 i LVL4.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy,

- powietrze ujmowane ze stanowiska szlifierki po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0% będzie odprowadzane dwoma emitarami LVL5.1 i LVL5.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy,

- powietrze ujmowane ze stanowisk wielopiły i strugarki po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0% będzie odprowadzane dwoma emitarami LVL6.1 i LVL6.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy,

- powietrze ujmowane ze stanowiska piły poprzecznej, strugarki i gniazda obróbczego CNC po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0% będzie odprowadzane dwoma emitarami LVL7.1 i LVL7.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy.

Źródłem emisji niezorganizowanej w stanie istniejącym jest magazynowanie surowca drzewnego w postaci zrębek, a także ruch pojazdów po terenie zakładu i praca na terenie zakładu urządzeń napędzanych silnikami spalinowymi takich jak ładowarki. Realizacja planowanego przedsięwzięcia budowy instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL wiąże się ze wzrostem ruchu pojazdów ciężarowych, które będą przywoziły materiały i wywoziły gotowe produkty. Po realizacji przedsięwzięcia do obsługi instalacji zakłada się również eksploatację dwóch żurawi (ładowaczy), które będą służyły do transportu kłód drewna. Realizacja przedsięwzięcia wiąże się również z ruchem dodatkowych wózków widłowych transportujących produkty (maksymalnie 10 sztuk). Po realizacji zmianie nie ulegną pozostałe, istniejące źródła emisji niezorganizowanej na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie. W analizę uwzględniono wielkość emisji niezorganizowanej z ruchu samochodów i pojazdów poza drogowych po terenie zakładu w stanie docelowym.

Dla ww. źródeł wykonano analizę rozprzestrzeniania substancji w powietrzu, uwzględniając w niej tylko te substancje, których emisje ulegną zmianie w wyniku realizacji inwestycji. W analizie uwzględniono również emisję z dwóch kotłów opalanych biomasą, dla których STEICO Sp. z o.o. uzyskała decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach. Obecnie został zrealizowany pierwszy etap tej inwestycji, tj. kocioł K5 i na mocy dzierżawy został on

przekazany do użytkowania innemu podmiotowi, tj. SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. Również kocioł K6, który jest obecnie planowany do realizacji, po jego wybudowaniu będzie eksploatowany przez SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. Analiza przedłożonej dokumentacji wraz z obliczeniami rozprzestrzeniania w powietrzu substancji emitowanych i opadu pyłu z terenu zakładu po zrealizowaniu przedsięwzięcia wykazała, że wielkości emitowanych substancji nie będą powodować przekroczenia wartości odniesienia w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87), poza terenem, do którego wnioskodawca posiada lub będzie posiadał tytuł prawny, a także, że będą dotrzymane standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 845). Ponadto, ze względu na fakt, iż w odległości mniejszej niż 10 h od emitorów w zespole znajdują się budynki chronione, w przedmiotowej dokumentacji wykonano dodatkowe obliczenia (na wysokości 12 m n.p.t., tj. na wysokości ostatniej kondygnacji budynków), aby sprawdzić, czy budynki te nie będą narażone na przekroczenia wartości odniesienia substancji w powietrzu oraz czy nie będą narażone na przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu. Z przedstawionych obliczeń wynika, iż budynki te nie będą narażone na przekroczenia, o których mowa powyżej. Należy ponadto nadmienić, iż przy ocenie oddziaływania skumulowanego nie odniesiono się do aktualnego tła zanieczyszczeń powietrza występującego w okolicy zakładu w Czarnkowie, gdyż w tle ujęta jest już emisja z istniejących instalacji na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o., jak również z zakładu sąsiadującego SW-Solar Czarna Woda Sp. z o.o. Dodatkowe uwzględnienie tła zanieczyszczeń doprowadziłoby do tzw. „podwójnego liczenia” w tym zakresie.

W odniesieniu do instalacji nowo zbudowanych lub zmienionych w istotny sposób, z których emisja będzie wymagała pozwolenia, prowadzący instalację, na podstawie art. 147 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.), dalej ustawa Poś, będzie także zobowiązany do przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji z tej instalacji. W celu umożliwienia wykonywania pomiarów emisji substancji do powietrza, zobowiązano wnioskodawcę do przygotowania na emitorach LVL3.1, LVL3.2, LVL3.3 LVL3.4, LVL3.5 i LVL3.6 stanowisk pomiarowych i zainstalowania króćców pomiarowych. Dla pozostałych nowych źródeł emisji, które zostaną wyposażone w filtry tkaninowe, tj. emitorów LVL1.1., LVL1.2., LVL2.1., LVL2.2., LVL2.3., LVL2.4., LVL4.1., LVL4.2., LVL5.1., LVL5.2., LVL6.1., LVL6.2., LVL7.1., LVL7.2 w uzupełnieniu raportu wskazano, że brak możliwości technicznych zabudowy stanowisk pomiarowych zgodnie z Polską Normą. Wskazano jednocześnie, że dla źródeł tych prowadzona będzie kontrola skuteczności pracy układów odpylania przez monitorowanie parametrów zastępczych tj. spadku ciśnienia w filtrach tkaninowych.

Parametry, które mają wpływ na wielkość emitowanych substancji i warunki jej rozprzestrzeniania, które były jednocześnie podstawą przeprowadzonych obliczeń zostały wpisane jako warunki realizacji planowanej inwestycji, gdyż przy takich założeniach spełnione zostaną wymagania w zakresie ochrony powietrza. Ponadto, w celu ograniczenia emisji z terenu planowanego przedsięwzięcia zobowiązano Inwestora, aby procesy przygotowania surowca polegające na korowaniu oraz cięciu kłód prowadził w obudowanych urządzeniach, a procesy łuszczenia kłód i rozdrabniania biomasy mokrej prowadził wewnątrz hali produkcyjnej.

Analiza przedłożonej dokumentacji wykazała, że zostaną zachowane dopuszczalne parametry jakości środowiska w aspekcie wprowadzania zanieczyszczeń pyłowych oraz substancji gazowych do powietrza poza terenem inwestycji. Jednocześnie należy zauważyć,

że na terenie zakładu możliwe jest przekroczenie: stężeń maksymalnych tlenków azotu $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń średnich tlenków azotu, stężeń średnich pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń średnich pyłu zawieszonego PM 2,5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, stężeń maksymalnych pyłu PM-10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, opadu pyłu $\text{g}/\text{m}^2/\text{rok}$. Z tego względu określono kontrolę emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych oraz ilości zużywanych paliw i energii, zgodnie ze wskazaniem Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie.

Posiadane przez STEICO pozwolenie zintegrowane zobowiązuje wnioskodawcę do prowadzenia pomiarów wielkości emisji hałasu do środowiska. Z przedłożonego raportu wynika, iż nowymi źródłami hałasu związanymi z realizacją przedmiotowej inwestycji pracujących w otwartej przestrzeni będą: korowarka kłód drzewnych, piły kapujące, rozdrabniacz przy linii korowania, wentylatory urządzeń ochrony powietrza i żurawie (ładowacze) do przemieszczania kłód. Nowymi źródłami kubaturowymi na terenie zakładu będą: hala produkcyjno-magazynowa LVL, sprężarkownia, ostrzalnia, pompownia wody zraszającej na placu surowca, pompownia wody technologicznej i ppoż., budynek oczyszczalni wody zraszającej i budynek oczyszczalni wody z basenów kondycjonowania. Ponadto, w związku z planowaną inwestycją zwiększy się ruch pojazdów ciężarowych o ok. 40 pojazdów w ciągu 8 najbardziej niekorzystnych godzin pory dziennej. W porze nocy nie będzie prowadzony transport z użyciem pojazdów ciężkich. Ponadto na potrzeby projektowanej instalacji pracować będzie ok. 10 wózków widłowych, głównie wewnątrz hal. Z raportu wynika, że ruch pojazdów lekkich nie ulegnie zmianie. Nowe źródła hałasu znajdować się będą w znacznej odległości od terenów chronionych akustycznie i dodatkowo będą ekranowane istniejącymi na terenie zakładu obiektami kubaturowymi. W analizie akustycznej uwzględniono skumulowaną emisję hałasu do środowiska związaną z istniejącymi i planowanymi na przedmiotowym terenie instalacjami.

Dla terenów sąsiadujących z przedmiotowym zakładem obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, a kwalifikacja terenów podlegających ochronie akustycznej jest tożsama z zapisami tego planu. Najbliższe tereny chronione akustycznie wymienione w ww. planie to zabudowa wielorodzinna i zamieszkania zbiorowego położona ok. 430 m na południowy wschód za ul. Wileńską oraz tereny rekreacyjno-wypoczynkowe położone ok. 415 m na wschód od przedmiotowego zakładu. Wnioskodawca w raporcie wskazał, że na terenie STEICO Sp. z o.o., przy jego wschodniej granicy, znajduje się obiekt związany ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży – przedszkole. Budynek ten położony jest na terenie oznaczonym w miejscowym planie zagospodarowania symbolem 2U – zabudowa usługowa. W przedłożonej dokumentacji wnioskodawca wykazał, że wewnątrz obiektu przedszkolnego zachowany będzie standard akustyczny. Biorąc pod uwagę zapis art. 144 ust. 2 ustawy Poś wnioskodawca jest zobowiązany do zachowania standardów jakości środowiska poza terenem, do którego posiada tytuł prawny.

Wyniki symulacji emisji hałasu do środowiska wskazują, iż po zrealizowaniu inwestycji zachowane będą akustyczne standardy jakości środowiska, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, na granicy najbliższych terenów chronionych akustycznie. Analiza akustyczna została przeprowadzona przy uwzględnieniu określonych parametrów akustycznych projektowanych źródeł punktowych oraz przy założeniu ruchu pojazdów ciężkich po przedmiotowym terenie oraz pracy korowarki, płyt kapujących i rozdrabniacza przy linii korowania wyłącznie w porze dnia, które pozwalają na dotrzymanie akustycznych standardów środowiska. Z przedstawionych informacji i analiz, wynika, iż przy spełnieniu przedstawionych warunków, inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na

najbliżej położonych terenach objętych ochroną akustyczną na podstawie ww. rozporządzenia w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Jak wskazał Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie, planowana inwestycja może stanowić zagrożenie ze strony nadmiernej emisji hałasu. Na sposób i czas rozprzestrzeniania hałasu będą miały wpływ warunki meteorologiczne i zjawiska zachodzące w atmosferze. Planowane przedsięwzięcie będzie źródłem emisji hałasu wytwarzanego zarówno przez urządzenia pracujące w otwartej przestrzeni zakładu i znajdujące się w zamkniętych pomieszczeniach, tzw. kubaturowe źródła hałasu Nowymi, głównymi źródłami emisji hałasu pracującymi w otwartej przestrzeni będą: korowarka kłód drzewnych, piły kapujące, rozdrabniacz przy linii korowania, wentylatory urządzeń ochrony powietrza, żurawie (ładowacze) do przemieszczania kłód. Z tego względu określono okresowe badania kontrolne poziomu hałasu przenikającego z instalacji zakładu do środowiska w okresach – raz na dwa lata oraz w przypadku wprowadzenia znaczących zmian w procesach technologicznych emitujących hałas.

Mając na uwadze uzyskane wyniki w punktach kontrolnych, stosując zasadę przezorności, w celu oceny rzeczywistego wpływu na środowisko i faktyczną ocenę propagacji hałasu w środowisku po zrealizowaniu przedmiotowej inwestycji nałożono na wnioskodawcę obowiązek przeprowadzenia jednorazowych kontrolnych pomiarów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, w terminie nie dłuższym niż miesiąc od rozpoczęcia eksploatacji zakładu. Powyższe działanie umożliwi określenie rzeczywistego wpływu przedsięwzięcia na stan akustyczny środowiska w rejonie lokalizacji inwestycji. W przypadku przekroczenia akustycznych standardów jakości środowiska, wnioskodawca został zobowiązany do niezwłocznego zaprojektowania i zastosowania zabezpieczeń akustycznych ograniczających emisję hałasu do środowiska oraz do udokumentowania poprawności przyjętych rozwiązań w postaci wyników pomiarów poziomów hałasu przedkładanych Burmistrzowi Miasta Czarnków, Staroście Czarnkowsko-Trzcianeckiemu, Regionalnemu Dyrektorowi i Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

Zakład STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie jest obecnie źródłem wytwarzania odpadów w instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych oraz w pozostałych instalacjach eksploatowanych na terenie zakładu. Dla instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych zakład posiada pozwolenie zintegrowane wydane przez Starostę Czarnkowsko-Trzcianeckiego z 29 grudnia 2021 r., znak: OS.6222.10.2021.ASz z późniejszą zmianą, która reguluje wszystkie aspekty związane z wytwarzaniem i gospodarowaniem odpadami tej instalacji. Ponadto, dla pozostałych istniejących instalacji, tj. instalacji produkcji dźwigarów drewnianych LPT, instalacji do uszlachetniania płyt porowatych Ironing oraz instalacji do produkcji włókna celulozowego Starosta Czarnkowsko-Trzcianecki wydał pozwolenia sektorowe. Na terenie zakładu prowadzone są również procesy przetwarzania odpadów w instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych oraz w instalacji do produkcji włókna celulozowego. Realizacja planowanej inwestycji nie spowoduje zmiany w istniejących instalacjach, a tym samym nie wpłynie na gospodarkę odpadami prowadzoną w tych instalacjach. Projektowana instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL będzie źródłem powstawania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, nie będzie związana z przetwarzaniem odpadów.

Wnioskodawca przedstawił rodzaje, ilości i sposób gospodarowania odpadami na poszczególnych etapach inwestycji, tj. realizacji, eksploatacji i likwidacji. Część odpadów

będzie wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3 ust. 1 pkt 32 ww. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.). Wytwarzane na terenie zakładu odpady będą przekazywane w pierwszej kolejności do odzysku podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. W przypadku, kiedy nie będzie takiej możliwości, wytworzone odpady będą przekazywane do unieszkodliwiania. Wnioskodawca oświadczył, że spełnione zostaną wymagania wynikające z ww. ustawy o odpadach, w tym w szczególności określone w art. 25, dotyczące czasu, ilości i monitoringu magazynowanych odpadów. Przy założeniu, że wnioskodawca będzie realizował planowane przedsięwzięcie zgodnie z zapisami w raporcie inwestycja nie będzie naruszać prawa w zakresie gospodarki odpadami.

W instalacji używana będzie woda do celów technologicznych, w tym głównie do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i do zasilania skrubców suszarni forniru. Zakład opiera swoją gospodarkę wodną na poborze wody powierzchniowej z rzeki Noteć za pomocą własnego ujęcia oraz na zakupie wody wodociągowej od dostawcy zewnętrznego. Woda powierzchniowa z rzeki Noteć pobierana jest za pomocą własnego ujęcia brzegowego na lewym brzegu rzeki Noteć w km 134 + 230 w ilości:

- $Q_{maxh} = 180,0 \text{ m}^3/\text{h}$
- $Q_{\text{śrd}} = 2\,800,0 \text{ m}^3/\text{dobę}$
- $Q_{\text{rok}} = 1\,520\,000,0 \text{ m}^3/\text{rok}$

Pobrana z rzeki woda podczyszczana jest w osadniku, którego zadaniem jest oddzielenie z wody mułów rzecznych oraz innych zawiesin, które nie zostały zatrzymane na kracie ujęcia wody. Na pobór wody z rzeki Noteć zakład posiada pozwolenie wodnoprawne wydane przez Starostę Czarnkowsko – Trzcianieckiego ważne do 31 grudnia 2024 r.

Nowobudowana instalacja będzie wymagać zużycia wody do celów technologicznych, w celu:

- zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i skrubców suszarni forniru,
- przygotowania roztworów substancji,
- zraszania surowca na placu magazynowym,
- utrzymania czystości w instalacji.

Woda do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód oraz skrubców suszarni forniru, będzie pobierana za pomocą istniejącego ujęcia brzegowego z rzeki Noteci w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego w ilości maksymalnie:

- $Q_{\text{śrd}} = 178,0 \text{ m}^3/\text{dobę}$
- $Q_{\text{rok}} = 65\,000,0 \text{ m}^3/\text{rok}$

W celu ograniczenia wielkości zużycia wody w projektowanej instalacji zastosowany zostanie zamknięty obieg wody do obróbki hydrotermicznej, który wymagać będzie jedynie uzupełniania powstałych strat. Pobrana z rzeki woda krążyć będzie w układzie zamkniętym pomiędzy zbiornikiem buforowym, basenami kondycjonowania kłód i skrubcami suszarni. Straty w obiegu będą uzupełniane wodą pobieraną z rzeki Noteć. Zgodnie z obecnie posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym pobór wody powierzchniowej na potrzeby zakładu może wynosić do $1\,520\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$, przy czym obecne wielkości poboru kształtują się na poziomie do $1\,373\,132,0 \text{ m}^3/\text{rok}$. Zużycie wody na potrzeby projektowanej instalacji wynosić będzie ok. $65\,000 \text{ m}^3/\text{rok}$ – w związku z powyższym dodatkowe zapotrzebowanie na wodę mieścić się będzie w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego. Natomiast w celu przygotowania roztworów substancji stosowanych w instalacji, w tym m.in. przygotowania kleju, będą używane niewielkie ilości wody z sieci wodociągowej. Maksymalne zużycie wody do celów przygotowania roztworów substancji może wynosić:

- Qśrd = 4,0 m³/dobę
- Qrok = 1 460,0 m³/rok

Aby utrzymać odpowiednią wilgotność surowca kłody drewna w razie potrzeby mogą być zraszane wodą za pomocą układu zraszania, w którym woda będzie krążyć w obiegu zamkniętym. Zamknięty obieg wody do zraszania surowca na placu magazynowym zasilany będzie wodą pobieraną z rzeki Noteć w ilości maksymalnie:

- Qśrd = 100,0 m³/dobę
- Qrok = 36 500,0 m³/rok

Zużycie wody na potrzeby zraszania surowca mieścić się będzie w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody z rzeki Noteć. W razie potrzeby możliwe jest również zasilanie tego obiegu wodą z sieci wodociągowej. Woda do zraszania kłód będzie gromadzona w zbiorniku retencyjnym na placu surowca, skąd za pomocą pompowni i instalacji zraszaczowej rozpylana będzie na surowiec, w celu utrzymania jego odpowiedniej wilgotności. Źródłem wody dla celów utrzymania czystości (mycie posadzek i powierzchni obiektów budowlanych, a także w razie konieczności urządzeń instalacji) będzie woda pochodząca z sieci. Maksymalna ilość wykorzystywanej wody na ten cel wynosić będzie:

- Qśrd = 3,0 m³/dobę
- Qrok = 1 095,0 m³/rok.

Ścieki socjalno-bytowe powstające w związku z nową instalacją kierowane będą do zakładowej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni, a po oczyszczeniu wylotem do rowu odsiąkowego P10, a ich ilość wynosić będzie 4 380,0 m³/rok. Zgodnie z obecnie posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym, zakład może odprowadzać do 50 000 m³/rok oczyszczonych ścieków, przy czym obecnie ilość odprowadzanych ścieków bytowych wynosi ok. 25 000 m³/rok. Uwzględniając projektowaną instalację, łączna ilość oczyszczonych ścieków bytowych z zakładu nie przekroczy warunków określonych w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym.

W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia nastąpią zmiany w zakresie zagospodarowania terenu zakładu, mogące wpływać na ilości odprowadzanych wód opadowych i roztopowych. Część terenu realizacji przedsięwzięcia, objęta jest istniejącą kanalizacją deszczową, z której wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do rowu zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym. Wody opadowe i roztopowe z pozostałej części terenu realizacji przedsięwzięcia będą odprowadzane do projektowanej kanalizacji deszczowej. Zebrane w system kanalizacji deszczowej wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane za pomocą wylotu do istniejącego rowu, będącego dopływem ciekłu naturalnego, do którego obecnie odprowadzane są wody opadowe i roztopowe z terenu zakładu. Wody opadowe z terenów potencjalnie zanieczyszczonych przed odprowadzaniem oczyszczane będą w projektowanym separatorze substancji ropopochodnych z osadnikiem. Na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z analizowanego terenu zakład zobowiązuje się uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne.

Odpady niebezpieczne magazynowane będą w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników odpadu wewnątrz obiektów magazynowych lub magazynowane będą w szczelnych, zamykanych beczkach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników odpadu w magazynie paliw. Miejsce magazynowania posadzać będzie szczelną powierzchnię.

Na etapie realizacji inwestycji stosowane będą jedynie urządzenia w dobrym stanie technicznym, które spełniają obowiązujące normy i standardy techniczne. Ponadto teren zamierzenia zaopatrzonej będzie w odpowiednią ilość sorbentów, na wypadek wycieku płynów eksploatacyjnych z używanych maszyn i pojazdów. Zaplecze socjalno-sanitarne dla

pracowników budowy wyznaczone zostanie w oparciu o istniejące węzły sanitarne lub jako oddzielne obiekty kontenerowe ze zbiornikami na ścieki socjalno-bytowe.

Najbliższy zbiornik wodny znajduje się w odległości około 1700 m od inwestycji (w kierunku południowo-wschodnim). Najbliższy ciek przepływa w odległości około 27 m od inwestycji (w kierunku północno-wschodnim).

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Odry, w obrębie JCWP PLRW60002118877 Noteć od Kanału Romanowskiego do Bukówki (obecnie RW60001218879 Noteć od Kanału Romanowskiego do Drawy), która posiada status silnie zmienionej części wód. Jej aktualny stan został oceniony jako zły, a ocenę ryzyka określono jako niezagrażoną nieosiągnięciem celów środowiskowych. Stan chemiczny i potencjał ekologiczny wód powierzchniowych określono jako dobry. Przedmiotowe zamierzenie zostanie usytuowane na obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonych numerem PLGW600034. Stan ilościowy wód podziemnych dla tego obszaru oceniono jako dobry, stan chemiczny jako słaby. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych dla tej JCW zostało określone jako zagrożone, ze względu na zmiany chemizmu wód związane z niedostatecznie oczyszczonymi ściekami komunalnymi, zbyt małym stopniem skanalizowania, szczególnie terenów wiejskich, składowiskami nieodpowiadającymi wymogom ochrony środowiska. W programie działań ukierunkowanym na presję, dla JCWPd zaplanowano wszystkie możliwe działania ograniczające dopływ zanieczyszczeń komunalnych do wód. Niemniej jednak ze względu na warunki hydrologiczne okres 6 lat jest zbyt krótki aby mogła nastąpić poprawa stanu wód.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest częściowo w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne – na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią od rzek o prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi raz na 10 lat (Q10%) oraz raz na 100 lat (Q1%). Jednakże na analizowany teren nawiezione zostały masy ziemne w postaci czystego i naturalnego kruszywa, które rozłożone zostały na tym terenie podwyższając go o około 2 m. W związku z ww. działaniami teren, na którym realizowana będzie inwestycja, posiada rzędną wynoszącą ok. 43,00 m, a więc powyżej rzędnych wody o prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi. Planowana inwestycja nie znajduje się na terenach chronionych w myśl art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 ze zm.).

Nowobudowana instalacja będzie prowadziła do wzrostu ilości odpadów oraz zużycia wody do celów technologicznych, w tym przede wszystkim: do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i skrubarów suszarni forniaru, do przygotowania roztworów substancji, do zraszania surowca na placu magazynowym, do utrzymania czystości w instalacji. Wzrost ilości zużytej wody będzie wiązał się ze wzrostem wytwarzanych ścieków: przemysłowych tj. z produkcji płyt pilśniowych metodą mokrą, ścieków bytowych, a także wód opadowych i roztopowych odprowadzanych z terenu zakładu. Z tego względu określono kontrolę jakości odprowadzanych ścieków oraz ewidencji odpadów, zgodnie ze wskazaniem Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 138 o nazwie Pradolina Toruńsko-Eberswaldzka (Noteć). W rejonie zainwestowania głównym użytkowym poziomem wodonośnym jest poziom czwartorzędowy charakteryzujący się brakiem izolacji i wysokim stopniem zagrożenia. W odległości ok. 3,8 km w kierunku północno-wschodnim od terenu zakładu zlokalizowane jest najbliższe ujęcie wód podziemnych. Ujęcie to posiada ustanowioną strefę ochrony bezpośredniej.

W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego wnioskodawca zakłada wykonanie szczelnych, chemoodpornych posadzek w pomieszczeniach produkcyjnych oraz miejscach magazynowania substancji chemicznych. Dodatkowo ze zgromadzonej dokumentacji wynika, że klej melaminowy, klej topliwy oraz klej fenolowy (utwardzacz i żywica) przechowywane będą w zbiornikach lub opakowaniach handlowych wewnątrz hali. Żywica magazynowana będzie w zbiornikach umieszczonych w wannach zabezpieczających przed ewentualnym wyciekami. Miejsca magazynowania stosowanych substancji zabezpieczone będą przed dostępem osób nieupoważnionych. Ponadto przewiduje stosowane sorbentów w celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Woda zużywana będzie na cele bytowe i technologiczne, w tym przede wszystkim do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i skrubców suszarni forniru, przygotowania roztworów substancji, zraszania surowca na placu magazynowym i do utrzymania czystości w instalacji. Woda do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód oraz skrubców suszarni forniru, będzie pobierana za pomocą istniejącego ujęcia brzegowego z rzeki Noteci w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego. Ze zgromadzonej dokumentacji wynika, że wnioskodawca posiada pozwolenie wodnoprawne na pobór wód powierzchniowych z rzeki Noteci, a wzrost zużycia wody związany z eksploatacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje konieczności zmiany tego pozwolenia.

Woda na cele bytowe, do przygotowania roztworów substancji stosowanych w instalacji, w tym m.in. przygotowania kleju i do utrzymania czystości instalacji pobierana będzie z sieci wodociągowej. Natomiast woda do zraszania surowca na placu magazynowym pobierana będzie z powierzchniowego ujęcia lub, w razie potrzeby, od operatora zewnętrznego.

W związku z eksploatacją przedsięwzięcia powstawać będą ścieki przemysłowe w postaci kondensatu ze skrubców suszarni forniru, ścieki powstające w układzie oczyszczania wód zraszających i w układzie oczyszczania wód z basenów kondycjonowania, ścieki z utrzymania czystości instalacji i ścieki bytowe. Kondensat będzie stosowany w obiegu zamkniętym do ogrzewania wody w basenach kondycjonowania (nie będzie wprowadzany do środowiska). Ścieki powstające w układzie oczyszczania wód zraszających i wód z basenów kondycjonujących będą w całości zawracane na początek poszczególnych układów. Ścieki z utrzymania czystości instalacji kierowane będą do obiegu wód obrotowych z produkcji płyt drewnopochodnych.

Ścieki bytowe kierowane będą do mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków, a po oczyszczeniu wylotem do rowu odsiawkowego P10. Zgodnie z posiadanym przez wnioskodawcę pozwoleniem wodnoprawnym na odprowadzanie ścieków przemysłowych po realizacji przedsięwzięcia ogólna ilość ścieków nie przekroczy progu wskazanego w tym pozwoleniu.

W raporcie wskazano, że część terenu objętego wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach objęta jest istniejącą kanalizacją deszczową, z której wody odprowadzane są do rowu zgodnie z posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym. Wody opadowe i roztopowe z pozostałej części terenu realizacji przedsięwzięcia odprowadzane będą do projektowanej sieci kanalizacji deszczowej, a dalej za pomocą wylotu do istniejącego rowu będącego dopływem cieku naturalnego, do którego obecnie odprowadzane są wody z terenu zakładu. Do wewnętrznej kanalizacji deszczowej zbierane będą wody z terenów utwardzonych i dachów obiektów. Wody opadowe i roztopowe z terenów potencjalnie zanieczyszczonych przed odprowadzaniem będą oczyszczane w projektowanym separatorze substancji ropopochodnych z osadnikiem. Na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych

z analizowanego terenu konieczne będzie uzyskanie stosownego pozwolenia wodnoprawnego.

Teren zainwestowania od wschodu sąsiaduje z rzeką Noteć. Zgodnie z obecnie obowiązującymi mapami zagrożenia powodziowego południowa część terenu zakładu, na której znajduje się większa część obiektów produkcyjnych zakładu zlokalizowana jest poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią. Natomiast część obszarów położonych w centralnej i północnej części terenu, w tym obszar planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z ww. mapami znajdują się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią. Ze zgromadzonej dokumentacji wynika, że wnioskodawca w 2017 r. przeprowadził inwestycję pn.: „Przekształcenie terenu poprzez podniesienie jego poziomu o około 2 metry czystym kruszywem budowlanym (piasek, żwir) na terenie około 40 ha w STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie”, która objęła zakresem część terenu zakładu zlokalizowaną po północnej stronie istniejących zabudowań produkcyjno-magazynowych, w tym m.in. teren, na którym zrealizowana została instalacja do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED oraz zostanie zrealizowana nowa instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. W ramach tej inwestycji na analizowany teren nawiezione zostały masy ziemne w postaci czystego i naturalnego kruszywa, które następnie zostały rozłożone na tym terenie podwyższając go o około 2 m, tj. do rzędnej 43,00 m. Na realizację tej inwestycji STEICO Sp. z o.o. uzyskała decyzję Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 10 sierpnia 2017 r., znak: NZB.Z.7500.18.2017.02 zwalniającą od zakazów określonych w art. 88l ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (ówczesny Dz. U z 2017 r. poz. 1121). Zgodnie z uzasadnieniem ww. decyzji na analizowanym obszarze rzędne wody o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 10\%$ wahają się w granicach od ok. 40,12 m n.p.m. do ok. 40,45 m n.p.m., a rzędne wody o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$ wahają się w granicach od ok. 40,60 m n.p.m. do ok. 41,13 m n.p.m. W związku z ww. działaniami teren, na którym realizowana będzie budowa instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL, charakteryzuje się obecnie inną rzędną (podniesioną o ok. 2 m) niż w okresie, w którym opracowywane były obowiązujące mapy zagrożenia powodziowego. Teren ten posiada rzędną wynoszącą ok. 43,00 m, a więc znajduje się powyżej rzędnych wody o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$, które wahają się w granicach od ok. 40,60 m n.p.m. do ok. 41,13 m n.p.m. Wskazano zatem, aby przedsięwzięcie zrealizować na terenie o rzędnych wyższych niż rzędne wody powodziowej o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$, tj. poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Po przeanalizowaniu materiałów dotyczących warunków hydrogeologicznych, uwzględniając skalę, charakter przedsięwzięcia oraz jego lokalizację, wzięwszy pod uwagę planowane rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne, w tym rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i magazynowania oraz postępowania z odpadami, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na wody podziemne i powierzchniowe.

Na terenie inwestycji w celu mitygacji zmian klimatu prowadzone będzie efektywne wykorzystanie energii. Ciepło na potrzeby prowadzonych procesów technologicznych będzie pozyskiwane w postaci pary wodnej od zewnętrznego podmiotu. Do podgrzewu wody w basenach kondycjonowania kłód wykorzystywane będzie odzyskane ciepło pochodzące z procesu suszenia fornirów. Planowane przedsięwzięcie nie powinno zatem wpłynąć na zmiany klimatu w skali lokalnej jak i globalnej. Obiekty planowane w ramach planowanej inwestycji będą posiadały konstrukcję zaprojektowaną i wykonaną zgodnie z obowiązującymi

przepisami prawa budowlanego i normami branżowymi. Projektowane obiekty będą odporne na wahania temperatury i wytrzymałe na obciążenie wiatrem i śniegiem. Dodatkowo w okresie zimowym przewiduje się odśnieżanie dachów zakładu. Miejsce realizacji przedsięwzięcia znajduje się poza terenami potencjalnych ruchów mas ziemnych, osuwisk i lawin. Zabezpieczenia ppoż. stosowane do tej pory w zakładzie obejmować będą również nową instalację do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. System ochrony ppoż. na terenie zakładu zostanie stosownie rozbudowany. Zakład posiada Zakładową Służbę Ratowniczą. Na terenie zakładu znajduje się wewnętrzna jednostka straży pożarnej posiadająca na wyposażeniu samochody z pełnym wyposażeniem pożarniczym.

Przedmiotowy zakład nie będzie należał do zakładów o dużym ani o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii wskazanych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138).

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie w północno-wschodniej części działki o nr ewid 2729/4 obręb miasto Czarnków zlokalizowany jest na terenie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Noteci PLH300004 oraz obszaru specjalnej ochrony ptaków Nadnoteckie Łęgi PLB300003. Ponadto przedsięwzięcie znajduje się na terenie obszaru ważnego dla ptaków Dolina Noteci, wyznaczonego w opracowaniu Wylegała P., Kuźniak S., Dolatę P. T. „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” oraz w obrębie korytarza ekologicznego Dolina Noteci GKPnC-17.

Przedmiotami ochrony obszaru Nadnoteckie Łęgi PLB300003 (zgodnie z SDF umieszczonym na stronie www.natura2000.gdos.gov.pl, data dostępu 12.04.2023 r.) jest pięć gatunków ptaków z załącznika I dyrektywy ptasiej (bocian biały *Ciconia ciconia*, derkacz *Crex crex*, podróżniczek *Luscinia svecica*, siewka złota *Pluvialis apricaria* i żuraw *Grus grus*) oraz pięć gatunków ptaków migrujących niewymienionych w załączniku I dyrektywy ptasiej (czajka *Vanellus vanellus*, gęś białoczelna *Anser albifrons*, gęś zbożowa *Anser fabalis*, kulik wielki *Numenius arquata* i rycyk *Limosa limosa*). Zgodnie z zarządzeniem Regionalnego Dyrektora z dnia 20 czerwca 2017 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Nadnoteckie Łęgi PLB300003 (Dz. Urz. Woj. Wielk. poz. 4760), głównymi zagrożeniami dla przedmiotów ochrony tego obszaru są: utrata żerowisk i siedlisk w wyniku konserwacji rowów i zwiększeniu upraw rolnych, zwiększenie upraw wierzby energetycznej, płoszenie w trakcie polowań, drapieżnictwo i prowadzenie prac agrotechnicznych w okresie lęgowym.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 maja 2018 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Noteci PLH300004 (Dz. U. z 2018 poz. 1521) przedmiotami ochrony specjalnego obszaru ochrony siedlisk jest 14 siedlisk przyrodniczych z Załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG, 4 gatunki zwierząt oraz jeden gatunek rośliny z Załącznika II ww. Dyrektywy. Do chronionych siedlisk należą: 3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nymphaeion*, *Potamion*, 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*), 3270 Zalewane muliste brzegi rzek z roślinnością z *Chenopodium rubri* p.p. i *Bidention* p.p., 9110 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti-petraeae*), 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*), 4030 Suche wrzosowiska (*Calluno-Genistion*, *Pohlio-Callunion*, *Calluno-Arctostaphylion*), 6210 Murawy kserotermiczne (*Festuco-Brometea* i ciepłolubne murawy z *Asplenio septentrionalis-Festucion pallentis*), 6430 Ziółorośla górskie (*Adenostylin alliariae*)

i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*), 9110 Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*), 9130 Żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*), 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*), 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*), 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródłkowe, 91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*). Zwierzęta stanowiące przedmiot ochrony tego obszaru to: wydra *Lutra lutra*, kumak nizinny *Bombina bombina*, czerwończyk fioletek *Lycaena helle* oraz piskorz *Misgurnus fossilis*. Natomiast rośliną stanowiącą przedmiot ochrony tego obszaru jest starodub łąkowy *Angelica palustris*. Zgodnie ze zmienionym zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Regionalnego Dyrektora z dnia 28 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Noteci PLH300004 (Dz. Urz. Woj. Wielk. poz. 2924), istniejącymi zagrożeniami dla ww. obszaru są m.in.: zanieczyszczanie wód powierzchniowych, działalność człowieka, nawożenie, wydobywanie piasku i żwiru, sukcesja roślinna, usuwanie martwych drzew, gatunki inwazyjne, sukcesja roślinna, regulowanie i zmiana przebiegu koryt rzecznych, wędkarstwo i intensywna hodowla ryb.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia przekształceniu może ulec ok. 24,32 ha. Zakres prac związanych z realizacją planowanego przedsięwzięcia obejmował będzie m.in.: prace przygotowawcze, wykonanie niezbędnej infrastruktury technicznej (przyłącza, sieci itp.), prace ziemne, budowę fundamentów pod projektowane obiekty, realizację projektowanych obiektów oraz towarzyszącej infrastruktury komunikacyjnej, montaż projektowanych konstrukcji, urządzeń i układów, a także prace wykończeniowe, instalacyjne i odbiory techniczne. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagała rozbiórki istniejących obiektów budowlanych, wycinki drzew i krzewów. Teren zakładu jest ogrodzony. Otoczenie od strony północnej i zachodniej stanowią tereny łąkowe związane ze strefą przybrzeżną rzeki Noteć, od wschodu rozpoczyna się zabudowa usługowa miasta, a od strony południowej przebiegają szlaki komunikacji kolejowej i drogowej.

W wyniku wielokrotnych obserwacji przyrodniczych prowadzonych od maja 2020 r. przez Pana Wojciecha Rybarczyka stwierdzono, że aktualnie teren inwestycji jest w większości pozbawiony szaty roślinnej. Na nasypnym kruszywie stanowiącym podłoże tego terenu nie zaszły jeszcze dynamiczne procesy sukcesji, roślinność stanowią gatunki ruderalne. Skład gatunkowy fauny również jest ubogi. W miejscu planowanej lokalizacji przedsięwzięcia oraz jego bezpośrednim sąsiedztwie nie stwierdzono przedstawicieli gatunków chronionych roślin, grzybów oraz zwierząt (poza ptakami). W pobliskich obiektach przemysłowych, odnotowano gniazdowanie jaskółki dymówki w liczbie 70 osobników. W wyjaśnieniach doprecyzowano, że w obrębie ww. zabudowań nie są planowane żadne prace, a realizacja inwestycji nie wpłynie na lokalną populację tego gatunku. W miejscu planowanej budowy obiektów lub przekształcenia terenu nie odnotowano gniazdujących ptaków. Jednakże nie wykluczono wykorzystania tego terenu w okresie kilku kolejnych sezonów lęgowych przez gatunki preferujące siedliska ruderalne, wydumowe lub napiaskowe. Ponadto w strefie buforowej zanotowano niemal większość gatunków lęgowych ptaków w Polsce, z uwzględnieniem migrujących. Oceniono, że realizacja kolejnych obiektów przemysłowych ograniczona do terenu analizowanych działek nie powinna negatywnie wpływać na występujące na gruntach sąsiadujących gatunki chronione.

Obszar pn. Dolina Noteci, wyznaczony w opracowaniu Wylegała P., Kuźniak S., Dolatę P. T. „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego to jedno z najważniejszych w zachodniej Polsce miejsc gniazdowania ptaków wodno-błotnych. Jednocześnie obszar inwestycyjny stanowi

w większości teren niezabudowany, który poprzez podniesienie rzednej terenu za pomocą kruszyw mineralnych został już przygotowany pod zabudowę przemysłową. W związku ze znacznym przekształceniem, nie stanowi on atrakcyjnego miejsca dla gatunków dla których wyznaczono ww. obszar ważny dla ptaków. W uzupełnieniu raportu doprecyzowano, iż gatunki te nadal będą wykorzystywać przestrzeń rozległej doliny do odbywania wędrówek i gniazdowania czy żerowania – częściowo także w obrębie rozbudowywanego zakładu. Okres budowy oraz eksploatacji zakładu nie jest związany z nagłymi gwałtownymi czynnikami mogącymi powodować płoszenie czy istotną zmianę warunków bytowania. Wobec powyższego uznano, że realizacja ww. inwestycji nie wpłynie w znaczący sposób na zmiany w zachowaniu ptaków oraz utratę ich miejsc koncentracji na tym obszarze. Ponadto oceniono, że realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na drożność korytarzy ekologicznych i nie spowoduje znaczącego przekształcenia krajobrazu analizowanego terenu. Siedliska i miejsca ważne z punktu widzenia migracji gatunków pozostaną dostępne.

Na podstawie dokumentacji do planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Noteci PLH300004 oraz Nadnoteckie Łęgi PLB300003 ustalono, iż na terenie inwestycji nie stwierdzono przedmiotów ochrony tych obszarów. W bezpośrednim sąsiedztwie znajdują się płaty siedlisk: 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe) oraz 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*), które są przedmiotami ochrony specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Noteci PLH300004. W raporcie wskazano, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wymagała przekształcenia terenów przyrodniczo cennych, w tym podlegających ochronie prawnej.

Mając na uwadze zlokalizowane w sąsiedztwie siedliska przyrodnicze, w celu ochrony małych zwierząt na etapie realizacji przedsięwzięcia nałożono warunek kontrolowania wykopów. Ze względu na ochronę potencjalnych miejsc lęgowych chronionych gatunków (w tym ptaków), nałożono warunek aby przed rozpoczęciem prac teren inwestycji skontrolować pod kątem występowania gatunków chronionych, w tym gniazd ptasich.

Biorąc pod uwagę charakter i lokalizację przedsięwzięcia na terenie o niskich walorach przyrodniczych, w obrębie istniejącego zakładu, w niewielkiej części obszarów Natura 2000, brak konieczności wycinki, a także nałożone warunki realizacji przedsięwzięcia, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedliska, w tym utratę, fragmentację lub izolację siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełnionych, a także ekosystemy – ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Ponadto inwestycja nie wpłynie znacząco negatywnie na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze obszarów Natura 2000, integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami chronionymi.

Prace związane z realizacją przedsięwzięcia, niezależnie od terminu ich realizacji, mogą powodować naruszenie zakazów określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408), rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2022 r., poz. 2380). Przed przystąpieniem do prac sprzecznych z zakazami określonymi w wyżej wskazanych aktach

prawnych należy uzyskać zezwolenia właściwego organu na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do danego gatunku.

W raporcie przedstawiono opis wariantu proponowanego przez wnioskodawcę oraz opis racjonalnego wariantu alternatywnego. Wskazano również, że wariant proponowany przez wnioskodawcę jest jednocześnie wariantem najkorzystniejszym dla środowiska. W dokumentacji oceniono oddziaływanie na środowisko analizowanych wariantów oraz dokonano ich porównania. Stwierdzono, że wariant proponowany przez wnioskodawcę jest możliwy do realizacji i dla niego zostały określone warunki realizacji.

Ocena oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na środowisko, przedstawiona w raporcie, dokonana została w oparciu o szczegółowe informacje i konkretne założenia przyjęte do analiz, w tym położenie planowanych obiektów na terenie inwestycyjnym. Dla określonej w raporcie lokalizacji przedmiotowych obiektów wykazano dochowanie norm jakości środowiska określonych w obowiązujących przepisach. Mając powyższe na uwadze, przy zachowaniu wszelkich ustaleń zawartych w raporcie oraz spełnieniu warunków realizacji przedsięwzięcia, przedmiotowa inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia standardów jakości ochrony środowiska.

Warunki nałożone na wnioskodawcę określone w decyzji zapewnią minimalizację wpływu planowanego przedsięwzięcia na środowisko. Ze względu na szczegółowy i jednoznaczny opis planowanej do zastosowania technologii oraz stosowanych środków mających na celu minimalizację negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, nie stwierdzono konieczności ponownego przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 ustawy ooś. Ponadto, ze względu na lokalizację w dużej odległości od granic państwa oraz zakres oddziaływania inwestycji nie stwierdzono również konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko.

Przed wydaniem niniejszej decyzji zbadano rodzaj, skalę, cechy przedsięwzięcia, wielkość zajmowanego terenu, zakres robót związanych z jego realizacją, wielkość emisji, powiązania z innymi przedsięwzięciami, różnorodność biologiczną, usytuowanie względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin, grzybów i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000 oraz wykorzystanie zasobów naturalnych, a także uciążliwości jakie wystąpią w związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia.

Biorąc całość powyższych ustaleń pod uwagę, Burmistrz Miasta Czarnków po przeprowadzeniu oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko – zatem analizy i oceny wpływu inwestycji na środowisko, w tym na zdrowie ludzi, możliwości oraz sposobów zapobiegania i ograniczania negatywnego oddziaływania na środowisko, dokonana w szczególności:

- na podstawie przedłożonej informacji zawartej we wniosku, karcie informacyjnej przedsięwzięcia, w raporcie o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko i dodatkowych informacji i uzupełnień (zebranych w toku postępowania), sporządzonym zgodnie z art. 66 ust. 1 ustawy ooś,
- poprzez zapewnienie udziału społeczeństwa i możliwości zapoznania się z jego treścią oraz składania uwag,
- poprzez uzyskanie pozytywnego uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia przez organ ochrony środowiska, dotyczącego planowanych do zastosowania rozwiązań,

uznał, że planowana inwestycja, po uwzględnieniu wszystkich założeń przyjętych w złożonych materiałach, ze szczególnym uwzględnieniem warunków wskazanych w raporcie oraz przez organy i uwzględnionych w niniejszej decyzji oraz założeń zawartych w charakterystyce przedsięwzięcia, stanowiącej integralną część decyzji, zgodna będzie z przepisami ochrony środowiska, w tym w zakresie m.in. ochrony przed hałasem, ochrony powietrza, rozwiązań z zakresu gospodarki odpadami, ochrony powierzchni ziemi, ochrony zieleni, gospodarki wodno-ściekowej oraz środowiska gruntowo-wodnego oraz nie spowoduje negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a zaproponowane rozwiązania techniczne, technologiczne i organizacyjne zagwarantują dotrzymanie standardów jakości środowiska poza terenem przedsięwzięcia.

Burmistrz Miasta Czarnków formułując ustalenia niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach przychylił się do wyrażonego przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu stanowiska i uwzględnił w całości warunki realizacji przedsięwzięcia określone przez ww. organ. Ponadto Burmistrz Miasta Czarnków podzielił opinie wyrażone przez pozostałe organy opiniujące: Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Czarnkowie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile.

Na podkreślenie zasługuje fakt, że szczególnym i podstawowym dowodem w sprawie jest w przypadku oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, który podlegał wnikliwej procedurze oceny i uzgadniania i opiniowania przez właściwe organy, a ponadto zapewniony był udział społeczeństwa i możliwość zapoznania się z jego treścią, jak i składania uwag. Treść sporządzonego dokumentu wraz z dodatkowymi wyjaśnieniami i uzupełnieniem, na wezwanie tut. organu i innych organów, wykazała ostatecznie, że przedsięwzięcie jako całość nie będzie oddziaływać w sposób ponadnormatywny na środowisko lub niezgodny z obowiązującymi przepisami m.in. w zakresie emisji hałasu, emisji substancji do powietrza, gospodarki odpadami, gospodarki wodno-ściekowej czy ochrony przyrody.

Burmistrz Miasta Czarnków wnikliwie rozpatrując całość sprawy oraz po zapoznaniu się z powyższymi uzgodnieniami i opiniami orzekł jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 oraz ogłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy o oś. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym ww. decyzja stała się ostateczna.

2. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia, o którym mowa w pkt 1, 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 lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu o którym mowa w pkt 1 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 ww. ustawy, 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 ww. ustawy, jeżeli było wydane. Wniosek składa się do organu nie wcześniej niż po upływie 5 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

3. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organy, o których mowa w art. 86 ww. ustawy.

4. Od wydanej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za pośrednictwem Burmistrza Miasta Czarnków w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Zgodnie z art. 127a § 1 i 2 ustawy kpa, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

5. Zgodnie z art. 71 ust. 1 ustawy ooś, decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach określa środowiskowe uwarunkowania realizacji przedsięwzięcia.

Z up. Burmistrza
/-/ Krzysztof Madaj
Zastępca Burmistrza Miasta Czarnków
(podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Załącznik:

1. Charakterystyka przedsięwzięcia.

Otrzymują:

1. STEICO Sp. z o.o., ul. Przemysłowa 2, 64-700 Czarnków.
2. Wójt Gminy Czarnków, ul. Rybaki 3, 64-700 Czarnków (ePUAP: /31b1u5toog/skrytka).
3. a.a.

Pozostałe strony postępowania zawiadomione zostały zgodnie z 74 ust. 3 ustawy ooś i art. 49 ustawy kpa przez publiczne obwieszczenie poprzez wywieszenie obwieszczenia na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Miasta Czarnków oraz Urzędu Gminy Czarnków oraz przez udostępnienie w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie internetowej Gminy Miasta Czarnków oraz Gminy Czarnków.

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu
ul. J. H. Dąbrowskiego 79, 60-529 Poznań, (ePUAP: /RDOS_w_Poznaniu/SkrytkaESP).
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie
ul. Zamkowa 8, 64-700 Czarnków, (ePUAP: /psseczarnkow/SkrytkaESP).
3. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Pile
ul. Motylewska 7, 64-920 Piła (ePUAP: /pgwwp-by/zzpila).

Sporządził: Bartosz Wołoszczuk.



**Załącznik Nr 1
do decyzji Burmistrza Miasta
Czarnków z dnia 2 kwietnia 2024 r.,
znak: OŚ.6220.1.2022**

Charakterystyka przedsięwzięcia

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane w Czarnkowie, przy ul. Przemysłowej 2, na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w granicach działek o numerach ewidencyjnych: 2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2672/1, 2728, 2727, 2726, 2739, 2740, 2741, 2738, 2737, 2735, 2734, 2733, 2732, 2731, 2686, 2685, 2672/2, 2725/2, 2729/4, 2725/1, 2729/3, 2729/2, 2730, 2742, 2743, 2744, 2745 i 2746. STEICO Sp. z o.o. posiada lub będzie posiadał tytuł prawny do terenu, na którym realizowane będzie planowane przedsięwzięcie. Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie zakładu, w jego północnej części, w otoczeniu obiektów instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED, wiat magazynowych oraz obiektów instalacji energetycznego spalania paliw SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. Planowany jest wzrost zatrudnienia o 200 osób.

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną i komunikacyjną w miejscowości Czarnków. Głównymi obiektami związanym z przedmiotową inwestycją będą: nowa hala produkcyjno – magazynowa, w której znajdować się będzie nowa instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL oraz obszary magazynowe materiałów wsadowych i wyrobów gotowych. Budynek nowej hali od strony zachodniej będzie przylegał do hali instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED. Od strony południowej i wschodniej do projektowanej hali przylegać będą obiekty zaplecza technicznego tj. sprężarkownie, ostrzalnia czy rozdzielnia elektryczna. Na wschód od hali znajdować się będą plac surowca oraz obiekty wchodzące w skład linii przygotowania surowca, czyli urządzenia do korowania i sortowania kłód, a także baseny kondycjonowania kłód z niewielkim budynkiem oczyszczalni wody.

Przy projektowanych obiektach utworzona zostanie infrastruktura komunikacyjna w postaci placów, dróg wewnętrznych, dojazdów i dojazdów, które zapewnią dostęp do nowych obiektów, a także umożliwią połączenie nowej inwestycji z istniejącym układem komunikacyjnym zakładu. W wyniku realizacji przedsięwzięcia przekształceniu może ulec teren o powierzchni ok. 24,32 ha, w tym:

- ok. 17,02 ha – obiekty kubaturowe tj. budynki, wiaty, itp.,
- ok. 6,08 ha – tereny utwardzone tj. drogi wewnętrzne, place, itp.,
- ok. 1,22 ha – tereny zielone.

Teren, na którym realizowana będzie inwestycja został przygotowany pod zabudowę przemysłową poprzez podniesienie rzędnej terenu za pomocą kruszyw mineralnych. Teren ten jest już w części zabudowany innymi obiektami przemysłowymi (np. instalacji do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED, instalacji energetycznego spalania paliw SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. oraz wiatami magazynowymi). Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagać rozbiórki istniejących obiektów budowlanych. Częściowo teren realizacji przedsięwzięcia został także uzbrojony w infrastrukturę techniczną (m.in. elementy systemu

kanalizacji deszczowej). W procesie produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL można wyróżnić następujące etapy:

- magazynowanie surowca,
- wstępne przygotowanie surowca,
- obróbka hydrotermiczna kłód,
- łuszczenie kłód z uzyskaniem wstęgi forniru,
- suszenie, łączenie i układanie fornirów,
- prasowanie płyt,
- obróbka wykończeniowa i uszlachetnianie płyt.

Zdolność produkcyjna projektowanej instalacji będzie wynosić do 13,0 Mg/h płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. Procesy łuszczenia kłód, suszenia fornirów, łączenia fornirów, układania fornirów oraz prasowania płyt odbywać się będą w dwóch analogicznych liniach technologicznych, natomiast pozostałe procesy, tj. magazynowanie surowca, wstępne przygotowanie surowca, obróbka hydrotermiczna kłód oraz uszlachetnianie i obróbka płyt, odbywać się będzie we wspólnych układach i urządzeniach. Realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wpłynie na warunki funkcjonowania istniejących instalacji zakładu, które nie są objęte przedmiotową inwestycją – nie ulegną zmianie nominalne wydajności tych instalacji, rodzaje stosowanych surowców, a także rodzaje wytwarzanych produktów.

Produktem wytwarzanym w nowej instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL będą płyty z forniru klejonego warstwowo, mające zastosowanie m.in. jako elementy konstrukcyjne w budownictwie. Prognozowana zdolność produkcyjna instalacji będzie wynosiła do 170 000 m³/rok płyt. Podstawowym surowcem wykorzystywanym do produkcji płyt LVL jest drewno okrągłe. W procesie produkcyjnym wykorzystywane są również różnego rodzaju kleje tj. klej fenolowy, klej topliwy i klej melaminowy. Ponadto w instalacji zużywana będzie również woda do celów technologicznych, w tym głównie do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i do zasilania skrubców suszarni forniru.

Zakład STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie położony jest na terenie, na którym obowiązują miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, zatwierdzone następującymi uchwałami:

- uchwała nr VIII/61/07 Rady Miasta Czarnków z dnia 26 kwietnia 2007 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej (Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2007 r., Nr 93, poz. 2358),
- uchwała nr XIX/127/08 Rady Miasta Czarnków z dnia 28 lutego 2008 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej (Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2008 r., Nr 115, poz. 2119),
- uchwała nr V/48/2019 Rady Miasta Czarnków z dnia 31 stycznia 2019 r. w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej na terenach 1P, 2P, KDW, 1KDG, TZ (Dz. Urz. Woj. Wlkp. z 2019 r., poz. 1486).

Zgodnie z zapisami zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ul. Wieleńskiej na terenach 1P, 2P, KDW, 1KDG, TZ (uchwała nr V/48/2019 Rady Miasta Czarnków z dnia 31 stycznia 2019 r.) teren działek o nr ewid.: 2720, 2721, 2722, 2723, 2724, 2672/1, 2728, 2727, 2739, 2740, 2741, 2738, 2737, 2734, 2733, 2732, 2731, 2686, 2685, 2672/2, 2725/1, 2742, 2743, 2744, 2745, 2746 oraz część działek nr ewid.: 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2729/4, 2729/3, 2729/2, 2730 położonych przy ul. Przemysłowej, oznaczony został w planie symbolem P (tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów). Natomiast zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Czarnkowa w pasie Doliny Noteci i ulicy

Wieleńskiej (uchwała nr VIII/61/07 Rady Miasta Czarnków z 26 kwietnia 2007 r. oraz uchwała nr XIX/127/08 Rady Miasta Czarnków z dnia 28 lutego 2008 r.) część działek położonych przy ul. Przemysłowej nr ewid.: 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2726, 2725/2, 2729/4, 2729/3, 2729/2, 2730 oznaczono w planie symbolem 2KD-L (tereny komunikacji) oraz część działek nr ewid.: 2729/4, 2729/3, 2729/2, 2730 oznaczono w planie symbolem 1ZP (tereny zieleni urządzonej).

Według przedstawionej przez Wnioskodawcę dokumentacji planowane przedsięwzięcie w większości (w tym główna część produkcyjna instalacji) będzie realizowane na terenie oznaczonym w planie zagospodarowania przestrzennego symbolem P, czyli teren obiektów produkcyjnych, składów i magazynów, dla którego przeznaczeniem podstawowym są obiekty produkcyjne, składy i magazyny. Przeznaczenie dopuszczalne wskazanego terenu stanowi zabudowa biurowo – administracyjna, parkingi, place, dojścia i dojazdy, zieleń towarzysząca obiektom budowlanym. Jedynie niewielkie północno – wschodnie i wschodnie części terenu przedsięwzięcia położone będą na terenie oznaczonym w miejscowym planie jako 2KD-L, czyli tereny komunikacji oraz 1ZP, czyli tereny zieleni urządzonej. Dla terenów oznaczonych symbolem 2KD-L przeznaczenie podstawowe stanowi droga publiczna o klasie lokalnej oraz wał przeciwpowodziowy z jezdnią, dopuszcza się na jego terenie lokalizację drogi pieszo – rowerowej, obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej, małą architekturę, zieleń oraz dodatkowe, inne niż ustalone planem elementy infrastruktury transportowej, zgodnie z przepisami odrębnymi. Z kolei tereny o symbolu 1ZP przeznaczone są na zieleń trawiastą, dopuszcza się również lokalizację na tym terenie dróg pieszych i rowerowych oraz infrastruktury technicznej. Tereny realizacji przedsięwzięcia oznaczone symbolami 2KD-L oraz 1ZP zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego będą przeznaczone na infrastrukturę komunikacyjną oraz techniczną (zapisy planu w zakresie ww. terenów zostaną dotrzymane).

W związku z powyższym realizacja planowanego przedsięwzięcia jest zgodna z zapisami wskazanych miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

Dla przedsięwzięcia polegającego na budowie instalacji LVL wnioskodawca uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach wydaną przez Burmistrza Miasta Czarnków dnia 23.09.2013 r. według ówczesnej koncepcji realizacji tego przedsięwzięcia. W trakcie dalszych prac nad projektem instalacji, w tym w związku ze zmianami koncepcyjnymi i rozbudową terenu zakładu, zaszło wiele zmian, które powodują konieczność zmian określonych już uwarunkowań środowiskowych. Ze względu na znaczny zakres zmian wnioskodawca wystąpił o wydanie nowej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji budowy instalacji do produkcji płyt LVL. Należy podkreślić, iż zgodnie z oświadczeniem, wnioskodawca nie wystąpił o przedłużenie ww. decyzji do 10 lat, ani też nie uzyskał na jej podstawie pozwolenia na budowę. Zatem decyzja ta straciła ważność. Nie ma zatem możliwości realizacji inwestycji wg koncepcji określonej w poprzedniej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, a więc źródeł związanych z tą inwestycją nie uwzględniono w skumulowanym oddziaływaniu.

W raporcie jak i w jego uzupełnieniu w zakresie ochrony powietrza przedstawiono ocenę skumulowanego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jakości powietrza z uwzględnieniem wszystkich źródeł emisji do powietrza zarówno emisji zorganizowanej jak i niezorganizowanej, tj. istniejących, będących w realizacji oraz planowanych na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie.

Na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. eksploatowane są obecnie następujące instalacje: instalacja do produkcji płyt drewnopochodnych, instalacja do produkcji dźwigarów

drewnianych LPT, instalacja do uszlachetniania płyt porowatych Ironing, instalacja do produkcji materiałów izolacyjnych z włókna celulozowego oraz instalacja do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED. Dla ww. instalacji STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie posiada pozwolenia określające charakterystykę źródeł emisji i dopuszczalne wielkości emisji z tych źródeł (przyjęte do analizy rozprzestrzeniania), tj.:

- dla instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych – pozwolenie zintegrowane wydane decyzją Starosty Czarnkowsko-Trzcianeckiego z dnia 29.11.2021 r., znak: OS.6222.10.2021.ASz wraz ze zmianą z 06.09.2022 r., znak: OS.6222.5.2022.ASz,

- dla instalacji, które nie wymagają uzyskania pozwolenia zintegrowanego – pozwolenie na wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza wydane decyzją Starosty Czarnkowsko-Trzcianeckiego z dnia 26.05.2021 r., znak: OS.6224.6.2021.ASz.

Dodatkowo STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie posiada dwa niewielkie źródła energetycznego spalania paliw, które z uwagi na niewielką moc nie wymagają uzyskania pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza. Źródła te zgodnie z informacją przedstawioną przez wnioskodawcę zostały zgłoszone staroście Czarnkowsko-Trzcianeckiemu we wrześniu 2018 r.

Procesy łuszczenia kłód, suszenia fornirów, łączenia fornirów, układania fornirów oraz prasowania płyt będą się odbywać w dwóch analogicznych liniach technologicznych, natomiast pozostałe procesy, tj. magazynowanie surowca, wstępne przygotowanie surowca, obróbka hydrotermiczna kłód oraz uszlachetnianie i obróbka płyt będą się odbywać we wspólnych układach i urządzeniach.

Jak wskazano w dokumentacji takie procesy jak: korowanie drewna, łuszczenie kłód, rozdrabnianie biomasy „mokrej” nie będą stanowiły źródła emisji. Korowanie oraz cięcie kłód będzie prowadzone w obudowanych urządzeniach. Proces łuszczenia kłód i rozdrabniania biomasy „mokrej” będą realizowane wewnątrz hali produkcyjnej. Procesom tym poddawane będzie drewno charakteryzujące się znaczną wilgotnością, co znacząco ograniczy pylenie. Suszenie arkuszy fornirów w każdej suszarni rolkowej będzie się odbywać za pomocą ciepłego powietrza ogrzewanego w wymienniku ciepła przez parę wodną. Proces suszenia forniru w suszarniach rolkowych nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza, gdyż z suszarni będzie odprowadzane jedynie powietrze suszące oraz para wodna. Procesowi suszenia poddawane będą całe arkusze forniru, a więc proces ten nie będzie źródłem unosu pyłu. Suszenie fornirów następować będzie przed zastosowaniem preparatów chemicznych (klejów), a więc proces ten nie będzie również źródłem unosu zanieczyszczeń, które mogą występować w składzie tych preparatów. Podczas suszenia surowców drzewnych może następować emisja substancji organicznych naturalnie występujących w drewnie tj. terpenów, które pod wpływem temperatury ulegają unosowi. Związki te nie posiadają określonej wartości odniesienia oraz dopuszczalnego poziomu substancji w powietrzu. Mieszanina powietrza i pary wodnej powstające podczas suszenia arkuszy mokrego forniru w każdej suszarni kierowane będą do osobnego dla każdej suszarni skrubera. Powietrze ze skrubera po kondensacji pary wodnej i przejściu przez łapacz kropel odprowadzane będzie do atmosfery odrębnym dla każdego skrubera kominem. Dodatkowo każda suszarnia wyposażona zostanie w awaryjny komin, umożliwiający odprowadzenie do atmosfery mieszaniny powietrza i pary wodnej z pominięciem skrubera, w przypadku jego awarii lub konserwacji.

W przypadku pominięcia skrubarów z odprowadzanego powietrza nie będzie następować kondensacja pary wodnej, a więc nie nastąpi odzysk ciepła z tego powietrza. Jednak w kontekście warunków emisyjnych sytuacja ta nie będzie skutkowałą dodatkową emisją zanieczyszczeń do powietrza. Zarówno w normalnych warunkach użytkowania (uwzględniając skrubery) jak również w warunkach konieczności ich pominięcia proces

suszenia fornirów nie będzie stanowił źródła emisji zanieczyszczeń odprowadzanych do powietrza. Jak wynika z raportu energia cieplna dla potrzeb planowanej instalacji będzie pozyskiwana od zewnętrznych dostawców.

Do łączenia arkuszy forniru będzie wykorzystywany klej topliwy. Przewiduje się jego zużycie na poziomie 2,8 Mg/rok. Klej będzie dostarczany do zakładu w postaci rolek oraz granulatu i gromadzony w opakowaniach handlowych wewnątrz hali o szczelnej nawierzchni. Zapyłone powietrze ujmowane z urządzeń łączących obu linii łączenia forniru i rębaka biomasy „suchej” będzie odpylane w filtrze tkaninowym o skuteczności 99 % i odprowadzane dwoma emitorami LVL1.1 oraz LVL1.2 z wylotami na wysokości 8 m i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m każdy. Formowanie płyt z arkuszy forniru będzie się odbywało poprzez ich odpowiednie ułożenie w dwóch liniach (działających analogicznie). Powietrze ujmowane z frezarek pierwszej i drugiej linii układania fornirów będzie odpylane w osobnych filtrach o skuteczności 99,0 % i odprowadzane (wraz z powietrzem ze stanowisk pił poprzecznych i szarpaków linii prasowania płyt) do powietrza za pomocą osobnych emitorów. Powietrze z pierwszej linii będzie odprowadzane za pomocą emitorów LVL2.1 i LVL2.2 z wylotami na wysokości 8 m i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m każdy, a gazy z drugiej linii będą odprowadzane będą za pomocą emitorów LVL2.3 i LVL2.4 z wylotami na wysokości 8 m i przekroju wylotu 1,5 x 0,7 m każdy. Dalej na każdy fornir, oprócz forniru na górną obłogę, nakładany będzie klej fenolowy za pomocą kurtyny klejowej. Klej przygotowany będzie poprzez wymieszanie żywicy z utwardzaczem i wodą w statycznym mikserze i podawany bezpośrednio na linie produkcyjne. Na nafrezowane strefy łączenia fornirów arkuszy obłogowych nakładany będzie za pomocą ruchomej dyszy klej melaminowy. Zużycie klejów będzie się kształtowało na następującym poziomie: klej fenolowy 10 050 Mg/rok i klej melaminowy 25 Mg/rok. Żywica wykorzystywana do przygotowania kleju będzie magazynowana w znajdujących się wewnątrz hali zbiornikach o pojemności ok. 25 m³ każdy, umieszczonych w wannach. Utwardzacz do żywicy i klej melaminowy magazynowane będą w szczelnych opakowaniach handlowych wewnątrz hali o szczelnej nawierzchni. Jak wskazano w uzupełnieniu raportu, same procesy nakładania klejów fenolowego, melaminowego oraz topliwego nie stanowią źródeł emisji zanieczyszczeń do powietrza. Procesy nakładania kleju fenolowego i melaminowego, które zawierają niewielkie ilości substancji niebezpiecznych prowadzone są automatycznie w linii technologicznej w temperaturze otoczenia. W tych warunkach temperaturowych z nakładanych klejów praktycznie nie następuje unos składników lotnych – kleje te oparte są na wielkocząsteczkowych polimerach, które są stabilne chemicznie i mało lotne. Stanowiska nakładania tych klejów nie są wyposażone w układy ujmowania i odprowadzania gazów do powietrza, z uwagi na pomijalną lotność tych substancji w temperaturze otoczenia. Emisja z tych substancji może następować dopiero później na etapie procesu prasowania płyt, który prowadzony jest wysokiej temperaturze. W takich warunkach następuje unos składników lotnych i ich emisja do powietrza, co zostało uwzględnione w analizie (proces prasowania płyt). Klej topliwy z kolei do aplikacji wymaga roztopienia pod wpływem temperatury, natomiast zgodnie z kartą charakterystyki nie zawiera on składników niebezpiecznych, które mogłyby ulegać emisji do powietrza. Z tego względu brak jest konieczności wyposażania stanowiska do nakładania tego kleju w układy ujmowania i odprowadzania gazów do powietrza.

Prasowanie płyt będzie odbywać się w dwóch liniach. W każdej linii uzyskany w poprzedniej fazie procesu ciąg arkuszy forniru ułożonych jeden na drugim będzie w pierwszej kolejności prasowany w taktowej, jednopółkowej prasie wstępnej. Po prasie wstępnej nastąpi przycięcie płyty na odpowiednią długość za pomocą piły poprzecznej, a brzegi płyt będą wyrównywane szarpakami. Powietrze ujmowane z każdej linii prasowania płyt, tj. powietrze ze stanowisk piły poprzecznej i szarpaków, będzie odpylane w filtrze

tkaninowym o skuteczności 99,0 % i odprowadzane (wraz z powietrzem ze stanowiska frezarek w linii układania fornirów) do powietrza emitorami LVL2.1 i LVL2.2 (pierwsza linia) oraz LVL2.3 i LVL2.4 (druga linia). W dalszej kolejności płyty będą przenoszone za pomocą transportera łańcuchowego, który pełni jednocześnie funkcję buforową i dalej za pomocą ruchomego transportera na półki załadownicze do trójpółkowej, indywidualnej dla każdej linii prasy głównej. Trójpółkowa prasa główna to urządzenie do prasowania płyt, w którym półki podgrzewane będą przeponowo gorącą wodą, ogrzewaną z kolei za pomocą pary wodnej. W procesie prasowania płyt pod wpływem nacisku i wysokiej temperatury nastąpi utwardzenie klejów i trwałe zespolenie ze sobą arkuszy forniru, dzięki czemu płyty uzyskają swoje ostateczne właściwości użytkowe i strukturę. Powietrze z każdej prasy głównej płyt odprowadzane będzie do atmosfery za pomocą osobnych emitorów. Powietrze z pierwszej prasy będzie odprowadzane za pomocą emitorów LVL3.1, LVL3.2 i LVL3.3 o wysokości 12,6 m i średnicy 0,7 m każdy, a powietrze z drugiej prasy będzie odprowadzane za pomocą emitorów LVL3.4, LVL3.5 i LVL3.6 również o wysokości 12,6 m i średnicy 0,7 m każdy. Płyty LVL po opuszczeniu każdej z pras będą przenoszone transporterem rolkowym, a następnie sztaplowane w stosy na sztaplarce. Gotowe sztaple będą zabierane ze sztaplarki i suwnicami kierowane do miejsca sezonowania. W zależności od typu produktu sezonowanie będzie trwać od 6 do 24 godzin.

W raporcie przedstawiono szczegółowe wyjaśnienia, z jakich powodów uznano, że planowana instalacja nie będzie podlegała pod zapisy rozdziału 6 rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. poz. 1860). Wielkość emisji z prasowania płyt przyjęto w oparciu o doświadczenia w eksploatacji i warunki emisyjne ustalone dla analogicznej instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL (o takiej samej wydajności), którą STEICO Sp z o.o. eksploatuje w innej lokalizacji.

Po sezonowaniu i rozsztaplowaniu płyty będą podawane procesom obróbki wykończeniowej i uszlachetnienia, podczas których będą przycinane do właściwych wymiarów i wykańczane zgodnie z zamówieniami klientów. Obróbka wykończeniowa płyt będzie mogła być prowadzona na różnych stanowiskach, które pozwolą w zależności od rodzaju produkowanych płyt na wykonywanie określonych operacji np. przycinanie, szlifowanie itp. Płyty w zależności od potrzeb będą mogły być poddawane obróbce na jednym stanowisku lub kolejno w ciągu kilku różnych stanowisk w celu uzyskania pożądanego wykończenia. Do obróbki wykorzystywane będą m.in. piły poprzeczne, wielopiły, szlifierki, strugarki, gniazda obróbcze CNC. Powietrze ujmowane z poszczególnych stanowisk do obróbki wykończeniowej płyt będzie odprowadzane w następujący sposób:

- powietrze ujmowane ze stanowiska piły poprzecznej, szlifierki i strugarki po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0 % będzie odprowadzane dwoma emitorami LVL4.1 i LVL4.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy,

- powietrze ujmowane ze stanowiska szlifierki po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0% będzie odprowadzane dwoma emitorami LVL5.1 i LVL5.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy,

- powietrze ujmowane ze stanowisk wielopiły i strugarki po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0% będzie odprowadzane dwoma emitorami LVL6.1 i LVL6.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy,

- powietrze ujmowane ze stanowiska piły poprzecznej, strugarki i gniazda obróbczego CNC po odpyleniu w filtrze tkaninowym o skuteczności wynoszącej 99,0% będzie

odprowadzane dwoma emitorami LVL7.1 i LVL7.2 o wysokości 8,0 m oraz przekroju wylotu 1,5 × 0,7 m każdy.

Źródłem emisji niezorganizowanej w stanie istniejącym jest magazynowanie surowca drzewnego w postaci zrębek, a także ruch pojazdów po terenie zakładu i praca na terenie zakładu urządzeń napędzanych silnikami spalinowymi takich jak ładowarki. Realizacja planowanego przedsięwzięcia budowy instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL wiąże się ze wzrostem ruchu pojazdów ciężarowych, które będą przywoziły materiały i wywoziły gotowe produkty. Po realizacji przedsięwzięcia do obsługi instalacji zakłada się również eksploatację dwóch żurawi (ładowaczy), które będą służyły do transportu kłód drewna. Realizacja przedsięwzięcia wiąże się również z ruchem dodatkowych wózków widłowych transportujących produkty (maksymalnie 10 sztuk). Po realizacji zmianie nie ulegną pozostałe, istniejące źródła emisji niezorganizowanej na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie. W analizę uwzględniono wielkość emisji niezorganizowanej z ruchu samochodów i pojazdów poza drogowych po terenie zakładu w stanie docelowym.

Dla ww. źródeł wykonano analizę rozprzestrzeniania substancji w powietrzu, uwzględniając w niej tylko te substancje, których emisje ulegną zmianie w wyniku realizacji inwestycji. W analizie uwzględniono również emisję z dwóch kotłów opalanych biomasą, dla których STEICO Sp. z o.o. uzyskała decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach. Obecnie został zrealizowany pierwszy etap tej inwestycji, tj. kocioł K5 i na mocy dzierżawy został on przekazany do użytkowania innemu podmiotowi, tj. SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. Również kocioł K6, który jest obecnie planowany do realizacji, po jego wybudowaniu będzie eksploatowany przez SW-SOLAR Czarna Woda Sp. z o.o. Analiza przedłożonej dokumentacji wraz z obliczeniami rozprzestrzeniania w powietrzu substancji emitowanych i opadu pyłu z terenu zakładu po zrealizowaniu przedsięwzięcia wykazała, że wielkości emitowanych substancji nie będą powodować przekroczenia wartości odniesienia w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87), poza terenem, do którego wnioskodawca posiada lub będzie posiadał tytuł prawny, a także, że będą dotrzymane standardy jakości powietrza określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 845). Ponadto, ze względu na fakt, iż w odległości mniejszej niż 10 h od emitorów w zespole znajdują się budynki chronione, w przedmiotowej dokumentacji wykonano dodatkowe obliczenia (na wysokości 12 m n.p.t., tj. na wysokości ostatniej kondygnacji budynków), aby sprawdzić, czy budynki te nie będą narażone na przekroczenia wartości odniesienia substancji w powietrzu oraz czy nie będą narażone na przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu. Z przedstawionych obliczeń wynika, iż budynki te nie będą narażone na przekroczenia, o których mowa powyżej. Należy ponadto nadmienić, iż przy ocenie oddziaływania skumulowanego nie odniesiono się do aktualnego tła zanieczyszczeń powietrza występującego w okolicy zakładu w Czarnkowie, gdyż w tle ujęta jest już emisja z istniejących instalacji na terenie zakładu STEICO Sp. z o.o., jak również z zakładu sąsiadującego SW-Solar Czarna Woda Sp. z o.o. Dodatkowe uwzględnienie tła zanieczyszczeń doprowadziłoby do tzw. „podwójnego liczenia” w tym zakresie.

W odniesieniu do instalacji nowo zbudowanych lub zmienionych w istotny sposób, z których emisja będzie wymagała pozwolenia, prowadzący instalację, na podstawie art. 147 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 z późn. zm.), dalej ustawa Poś, będzie także zobowiązany do przeprowadzenia wstępnych pomiarów wielkości emisji z tej instalacji. W celu umożliwienia wykonywania pomiarów emisji

substancji do powietrza, zobowiązano wnioskodawcę do przygotowania na emitorach LVL3.1, LVL3.2, LVL3.3 LVL3.4, LVL3.5 i LVL3.6 stanowisk pomiarowych i zainstalowania króćców pomiarowych. Dla pozostałych nowych źródeł emisji, które zostaną wyposażone w filtry tkaninowe, tj. emitorów LVL1.1., LVL1.2., LVL2.1., LVL2.2., LVL2.3., LVL2.4., LVL4.1., LVL4.2., LVL5.1., LVL5.2., LVL6.1., LVL6.2., LVL7.1., LVL7.2 w uzupełnieniu raportu wskazano, że brak możliwości technicznych zabudowy stanowisk pomiarowych zgodnie z Polską Normą. Wskazano jednocześnie, że dla źródeł tych prowadzona będzie kontrola skuteczności pracy układów odpylania przez monitorowanie parametrów zastępczych tj. spadku ciśnienia w filtrach tkaninowych.

Parametry, które mają wpływ na wielkość emitowanych substancji i warunki jej rozprzestrzeniania, które były jednocześnie podstawą przeprowadzonych obliczeń zostały wpisane jako warunki realizacji planowanej inwestycji, gdyż przy takich założeniach spełnione zostaną wymagania w zakresie ochrony powietrza. Ponadto, w celu ograniczenia emisji z terenu planowanego przedsięwzięcia zobowiązano Inwestora, aby procesy przygotowania surowca polegające na korowaniu oraz cięciu kłód prowadził w obudowanych urządzeniach, a procesy łuszczenia kłód i rozdrabniania biomasy mokrej prowadził wewnątrz hali produkcyjnej.

Analiza przedłożonej dokumentacji wykazała, że zostaną zachowane dopuszczalne parametry jakości środowiska w aspekcie wprowadzania zanieczyszczeń pyłowych oraz substancji gazowych do powietrza poza terenem inwestycji.

Posiadane przez STEICO pozwolenie zintegrowane zobowiązuje wnioskodawcę do prowadzenia pomiarów wielkości emisji hałasu do środowiska. Z przedłożonego raportu wynika, iż nowymi źródłami hałasu związanymi z realizacją przedmiotowej inwestycji pracujących w otwartej przestrzeni będą: korowarka kłód drzewnych, piły kapujące, rozdrabniacz przy linii korowania, wentylatory urządzeń ochrony powietrza i żurawie (ładowacze) do przemieszczania kłód. Nowymi źródłami kubaturowymi na terenie zakładu będą: hala produkcyjno-magazynowa LVL, sprężarkownia, ostrzalnia, pompownia wody zraszającej na placu surowca, pompownia wody technologicznej i ppoż., budynek oczyszczalni wody zraszającej i budynek oczyszczalni wody z basenów kondycjonowania. Ponadto, w związku z planowaną inwestycją zwiększy się ruch pojazdów ciężarowych o ok. 40 pojazdów w ciągu 8 najbardziej niekorzystnych godzin pory dziennej. W porze nocy nie będzie prowadzony transport z użyciem pojazdów ciężkich. Ponadto na potrzeby projektowanej instalacji pracować będzie ok. 10 wózków widłowych, głównie wewnątrz hal. Z raportu wynika, że ruch pojazdów lekkich nie ulegnie zmianie. Nowe źródła hałasu znajdować się będą w znacznej odległości od terenów chronionych akustycznie i dodatkowo będą ekranowane istniejącymi na terenie zakładu obiektami kubaturowymi. W analizie akustycznej uwzględniono skumulowaną emisję hałasu do środowiska związaną z istniejącymi i planowanymi na przedmiotowym terenie instalacjami.

Dla terenów sąsiadujących z przedmiotowym zakładem obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, a kwalifikacja terenów podlegających ochronie akustycznej jest tożsama z zapisami tego planu. Najbliższe tereny chronione akustycznie wymienione w ww. planie to zabudowa wielorodzinna i zamieszkania zbiorowego położona ok. 430 m na południowy wschód za ul. Wileńską oraz tereny rekreacyjno-wypoczynkowe położone ok. 415 m na wschód od przedmiotowego zakładu. Wnioskodawca w raporcie wskazał, że na terenie STEICO Sp. z o.o., przy jego wschodniej granicy, znajduje się obiekt związany ze stałym lub czasowym pobytem dzieci i młodzieży – przedszkole. Budynek ten

położony jest na terenie oznaczonym w miejscowym planie zagospodarowania symbolem 2U – zabudowa usługowa. W przedłożonej dokumentacji wnioskodawca wykazał, że wewnątrz obiektu przedszkolnego zachowany będzie standard akustyczny. Biorąc pod uwagę zapis art. 144 ust. 2 ustawy Poś wnioskodawca jest zobowiązany do zachowania standardów jakości środowiska poza terenem, do którego posiada tytuł prawny.

Wyniki symulacji emisji hałasu do środowiska wskazują, iż po zrealizowaniu inwestycji zachowane będą akustyczne standardy jakości środowiska, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, na granicy najbliższych terenów chronionych akustycznie. Analiza akustyczna została przeprowadzona przy uwzględnieniu określonych parametrów akustycznych projektowanych źródeł punktowych oraz przy założeniu ruchu pojazdów ciężkich po przedmiotowym terenie oraz pracy korowarki, płyt kapujących i rozdrabniacza przy linii korowania wyłącznie w porze dnia, które pozwalają na dotrzymanie akustycznych standardów środowiska. Z przedstawionych informacji i analiz, wynika, iż przy spełnieniu przedstawionych warunków, inwestycja nie będzie powodowała przekroczenia dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na najbliższych położonych terenach objętych ochroną akustyczną na podstawie ww. rozporządzenia w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku.

Mając na uwadze uzyskane wyniki w punktach kontrolnych, stosując zasadę przezorności, w celu oceny rzeczywistego wpływu na środowisko i faktyczną ocenę propagacji hałasu w środowisku po zrealizowaniu przedmiotowej inwestycji nałożono na wnioskodawcę obowiązek przeprowadzenia jednorazowych kontrolnych pomiarów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną zgodnie z przepisami szczegółowymi w tym zakresie, w terminie nie dłuższym niż miesiąc od rozpoczęcia eksploatacji zakładu. Powyższe działanie umożliwi określenie rzeczywistego wpływu przedsięwzięcia na stan akustyczny środowiska w rejonie lokalizacji inwestycji. W przypadku przekroczenia akustycznych standardów jakości środowiska, wnioskodawca został zobowiązany do niezwłocznego zaprojektowania i zastosowania zabezpieczeń akustycznych ograniczających emisję hałasu do środowiska oraz do udokumentowania poprawności przyjętych rozwiązań w postaci wyników pomiarów poziomów hałasu przedkładanych Burmistrzowi Miasta Czarnków, Staroście Czarnkowsko-Trzcianeckiemu, Regionalnemu Dyrektorowi i Wielkopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

Zakład STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie jest obecnie źródłem wytwarzania odpadów w instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych oraz w pozostałych instalacjach eksploatowanych na terenie zakładu. Dla instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych zakład posiada pozwolenie zintegrowane wydane przez Starostę Czarnkowsko-Trzcianeckiego z 29 grudnia 2021 r., znak: OS.6222.10.2021.ASz z późniejszą zmianą, która reguluje wszystkie aspekty związane z wytwarzaniem i gospodarowaniem odpadami tej instalacji. Ponadto, dla pozostałych istniejących instalacji, tj. instalacji produkcji dźwigarów drewnianych LPT, instalacji do uszlachetniania płyt porowatych Ironing oraz instalacji do produkcji włókna celulozowego Starosta Czarnkowsko-Trzcianecki wydał pozwolenia sektorowe. Na terenie zakładu prowadzone są również procesy przetwarzania odpadów w instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych oraz w instalacji do produkcji włókna celulozowego. Realizacja planowanej inwestycji nie spowoduje zmiany w istniejących instalacjach, a tym samym nie wpłynie na gospodarkę odpadami prowadzoną w tych instalacjach. Projektowana instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL będzie źródłem powstawania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, nie będzie związana z przetwarzaniem odpadów.

Wnioskodawca przedstawił rodzaje, ilości i sposób gospodarowania odpadami na poszczególnych etapach inwestycji, tj. realizacji, eksploatacji i likwidacji. Część odpadów będzie wytwarzana przez firmy świadczące usługi w myśl definicji określonej w art. 3 ust. 1 pkt 32 ww. ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2022 r., poz. 699 z późn. zm.). Wytwarzane na terenie zakładu odpady będą przekazywane w pierwszej kolejności do odzysku podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. W przypadku, kiedy nie będzie takiej możliwości, wytworzone odpady będą przekazywane do unieszkodliwiania. Wnioskodawca oświadczył, że spełnione zostaną wymagania wynikające z ww. ustawy o odpadach, w tym w szczególności określone w art. 25, dotyczące czasu, ilości i monitoringu magazynowanych odpadów. Przy założeniu, że wnioskodawca będzie realizował planowane przedsięwzięcie zgodnie z zapisami w raporcie inwestycja nie będzie naruszać prawa w zakresie gospodarki odpadami.

W instalacji używana będzie woda do celów technologicznych, w tym głównie do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i do zasilania skrubców suszarni forniru. Zakład opiera swoją gospodarkę wodną na poborze wody powierzchniowej z rzeki Noteć za pomocą własnego ujęcia oraz na zakupie wody wodociągowej od dostawcy zewnętrznego. Woda powierzchniowa z rzeki Noteć pobierana jest za pomocą własnego ujęcia brzegowego na lewym brzegu rzeki Noteć w km 134 + 230.

Pobrana z rzeki woda podczyszczana jest w osadniku, którego zadaniem jest oddzielenie z wody mułów rzecznych oraz innych zawiesin, które nie zostały zatrzymane na kracie ujęcia wody. Na pobór wody z rzeki Noteć zakład posiada pozwolenie wodnoprawne wydane przez Starostę Czarnkowsko – Trzcianieckiego ważne do 31 grudnia 2024 r.

Nowobudowana instalacja będzie wymagać zużycia wody do celów technologicznych, w celu:

- zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i skrubców suszarni forniru,
- przygotowania roztworów substancji,
- zraszania surowca na placu magazynowym,
- utrzymania czystości w instalacji.

Woda do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód oraz skrubców suszarni forniru, będzie pobierana za pomocą istniejącego ujęcia brzegowego z rzeki Noteci w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego.

W celu ograniczenia wielkości zużycia wody w projektowanej instalacji zastosowany zostanie zamknięty obieg wody do obróbki hydrotermicznej, który wymagać będzie jedynie uzupełniania powstałych strat. Pobrana z rzeki woda krążyć będzie w układzie zamkniętym pomiędzy zbiornikiem buforowym, basenami kondycjonowania kłód i skrubcami suszarni. Straty w obiegu będą uzupełniane wodą pobieraną z rzeki Noteć. Zużycie wody na potrzeby projektowanej instalacji wynosić będzie ok. 65 000 m³/rok – w związku z powyższym dodatkowe zapotrzebowanie na wodę mieścić się będzie w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego. Natomiast w celu przygotowania roztworów substancji stosowanych w instalacji, w tym m.in. przygotowania kleju, będą używane niewielkie ilości wody z sieci wodociągowej.

Aby utrzymać odpowiednią wilgotność surowca kłody drewna w razie potrzeby mogą być zraszane wodą za pomocą układu zraszania, w którym woda będzie krążyć w obiegu zamkniętym.

Zużycie wody na potrzeby zraszania surowca mieścić się będzie w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody z rzeki Noteć. W razie potrzeby możliwe jest również zasilanie tego obiegu wodą z sieci wodociągowej. Woda do zraszania

klód będzie gromadzona w zbiorniku retencyjnym na placu surowca, skąd za pomocą pompowni i instalacji zraszaczowej rozpylana będzie na surowiec, w celu utrzymania jego odpowiedniej wilgotności. Źródłem wody dla celów utrzymania czystości (mycie posadzek i powierzchni obiektów budowlanych, a także w razie konieczności urządzeń instalacji) będzie woda pochodząca z sieci.

Ścieki socjalno-bytowe powstające w związku z nową instalacją kierowane będą do zakładowej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni, a po oczyszczeniu wylotem do rowu odsiawkowego P10, a ich ilość wynosić będzie 4 380,0 m³/rok. Zgodnie z obecnie posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym, zakład może odprowadzać do 50 000 m³/rok oczyszczonych ścieków, przy czym obecnie ilość odprowadzanych ścieków bytowych wynosi ok. 25 000 m³/rok. Uwzględniając projektowaną instalację, łączna ilość oczyszczonych ścieków bytowych z zakładu nie przekroczy warunków określonych w obowiązującym pozwoleniu wodnoprawnym.

W związku z realizacją planowanego przedsięwzięcia nastąpią zmiany w zakresie zagospodarowania terenu zakładu, mogące wpływać na ilości odprowadzanych wód opadowych i roztopowych. Część terenu realizacji przedsięwzięcia, objęta jest istniejącą kanalizacją deszczową, z której wody opadowe i roztopowe odprowadzane są do rowu zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym. Wody opadowe i roztopowe z pozostałej części terenu realizacji przedsięwzięcia będą odprowadzane do projektowanej kanalizacji deszczowej. Zebrane w system kanalizacji deszczowej wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane za pomocą wylotu do istniejącego rowu, będącego dopływem cieką naturalnego, do którego obecnie odprowadzane są wody opadowe i roztopowe z terenu zakładu. Wody opadowe z terenów potencjalnie zanieczyszczonych przed odprowadzaniem oczyszczane będą w projektowanym separatorze substancji ropopochodnych z osadnikiem. Na odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z analizowanego terenu zakład zobowiązuje się uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne.

Odpady niebezpieczne magazynowane będą w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników odpadu wewnątrz obiektów magazynowych lub magazynowane będą w szczelnych, zamykanych beczkach wykonanych z materiału odpornego na działanie składników odpadu w magazynie paliw. Miejsce magazynowania posadzać będzie szczelną powierzchnię.

Na etapie realizacji inwestycji stosowane będą jedynie urządzenia w dobrym stanie technicznym, które spełniają obowiązujące normy i standardy techniczne. Ponadto teren zamierzenia zaopatrzone będzie w odpowiednią ilość sorbentów, na wypadek wycieku płynów eksploatacyjnych z używanych maszyn i pojazdów. Zaplecze socjalno-sanitarne dla pracowników budowy wyznaczone zostanie w oparciu o istniejące węzły sanitarne lub jako oddzielne obiekty kontenerowe ze zbiornikami na ścieki socjalno-bytowe. Najbliższy zbiornik wodny znajduje się w odległości około 1700 m od inwestycji (w kierunku południowo-wschodnim). Najbliższy ciek przepływa w odległości około 27 m od inwestycji (w kierunku północno-wschodnim).

Przedsięwzięcie znajduje się w obszarze dorzecza Odry, w obrębie JCWP PLRW60002118877 Noteć od Kanału Romanowskiego do Bukówki (obecnie RW60001218879 Noteć od Kanału Romanowskiego do Drawy), która posiada status silnie zmienionej części wód. Jej aktualny stan został oceniony jako zły, a ocenę ryzyka określono jako niezagrażoną nieosiągnięciem celów środowiskowych. Stan chemiczny i potencjał ekologiczny wód powierzchniowych określono jako dobry. Przedmiotowe zamierzenie zostanie usytuowane na obszarze jednolitej części wód podziemnych oznaczonych numerem PLGW600034. Stan ilościowy wód podziemnych dla tego obszaru oceniono jako dobry, stan chemiczny jako słaby. Ryzyko nieosiągnięcia celów środowiskowych dla tej JCW zostało

określone jako zagrożone, ze względu na zmiany chemizmu wód związane z niedostatecznie oczyszczonymi ściekami komunalnymi, zbyt małym stopniem skanalizowania, szczególnie terenów wiejskich, składowiskami nieodpowiadającymi wymogom ochrony środowiska. W programie działań ukierunkowanym na presję, dla JCWPd zaplanowano wszystkie możliwe działania ograniczające dopływ zanieczyszczeń komunalnych do wód. Niemniej jednak ze względu na warunki hydrologiczne okres 6 lat jest zbyt krótki aby mogła nastąpić poprawa stanu wód.

Przedsięwzięcie zlokalizowane jest częściowo w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne – na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią od rzek o prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi raz na 10 lat (Q10%) oraz raz na 100 lat (Q1%). Jednakże na analizowany teren nawiezione zostały masy ziemne w postaci czystego i naturalnego kruszywa, które rozłożone zostały na tym terenie podwyższając go o około 2 m. W związku z ww. działaniami teren, na którym realizowana będzie inwestycja, posiada rzędną wynoszącą ok. 43,00 m, a więc powyżej rzędnych wody o prawdopodobieństwie wystąpienia powodzi. Planowana inwestycja nie znajduje się na terenach chronionych w myśl art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098 ze zm.).

Nowobudowana instalacja będzie prowadziła do wzrostu ilości odpadów oraz zużycia wody do celów technologicznych, w tym przede wszystkim: do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i skrubarów suszarni forniru, do przygotowania roztworów substancji, do zraszania surowca na placu magazynowym, do utrzymania czystości w instalacji. Wzrost ilości zużytej wody będzie wiązał się ze wzrostem wytwarzanych ścieków: przemysłowych tj. z produkcji płyt pilśniowych metodą mokrą, ścieków bytowych, a także wód opadowych i roztopowych odprowadzanych z terenu zakładu.

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana będzie na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Nr 138 o nazwie Pradolina Toruńsko-Eberswaldzka (Notec). W rejonie zainwestowania głównym użytkowym poziomem wodonośnym jest poziom czwartorzędowy charakteryzujący się brakiem izolacji i wysokim stopniem zagrożenia. W odległości ok. 3,8 km w kierunku północno-wschodnim od terenu zakładu zlokalizowane jest najbliższe ujęcie wód podziemnych. Ujęcie to posiada ustanowioną strefę ochrony bezpośredniej.

W celu ochrony środowiska gruntowo-wodnego wnioskodawca zakłada wykonanie szczelnych, chemoodpornych posadzek w pomieszczeniach produkcyjnych oraz miejscach magazynowania substancji chemicznych. Dodatkowo ze zgromadzonej dokumentacji wynika, że klej melaminowy, klej topliwy oraz klej fenolowy (utwardzacz i żywica) przechowywane będą w zbiornikach lub opakowaniach handlowych wewnątrz hali. Żywica magazynowana będzie w zbiornikach umieszczonych w wannach zabezpieczających przed ewentualnym wyciekami. Miejsca magazynowania stosowanych substancji zabezpieczone będą przed dostępem osób nieupoważnionych. Ponadto przewiduje stosowanie sorbentów w celu neutralizacji ewentualnych wycieków substancji ropopochodnych.

Woda zużywana będzie na cele bytowe i technologiczne, w tym przede wszystkim do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód i skrubarów suszarni forniru, przygotowania roztworów substancji, zraszania surowca na placu magazynowym i do utrzymania czystości w instalacji. Woda do zasilania basenów obróbki hydrotermicznej kłód oraz skrubarów suszarni forniru, będzie pobierana za pomocą istniejącego ujęcia brzegowego z rzeki Noteci w ramach obecnie obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego. Ze zgromadzonej dokumentacji wynika, że wnioskodawca posiada pozwolenie wodnoprawne na pobór wód

powierzchniowych z rzeki Noteci, a wzrost zużycia wody związany z eksploatacją przedmiotowego przedsięwzięcia nie spowoduje konieczności zmiany tego pozwolenia.

Woda na cele bytowe, do przygotowania roztworów substancji stosowanych w instalacji, w tym m.in. przygotowania kleju i do utrzymania czystości instalacji pobierana będzie z sieci wodociągowej. Natomiast woda do zraszania surowca na placu magazynowym pobierana będzie z powierzchniowego ujęcia lub, w razie potrzeby, od operatora zewnętrznego.

W związku z eksploatacją przedsięwzięcia powstawać będą ścieki przemysłowe w postaci kondensatu ze skrubarów suszarni forniru, ścieki powstające w układzie oczyszczania wód zraszających i w układzie oczyszczania wód z basenów kondycjonowania, ścieki z utrzymania czystości instalacji i ścieki bytowe. Kondensant będzie stosowany w obiegu zamkniętym do ogrzewania wody w basenach kondycjonowania (nie będzie wprowadzany do środowiska). Ścieki powstające w układzie oczyszczania wód zraszających i wód z basenów kondycjonujących będą w całości zwracane na początek poszczególnych układów. Ścieki z utrzymania czystości instalacji kierowane będą do obiegu wód obrotowych z produkcji płyt drewnopochodnych.

Ścieki bytowe kierowane będą do mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków, a po oczyszczeniu wylotem do rowu odsiąkowego P10. Zgodnie z posiadanym przez wnioskodawcę pozwoleniem wodnoprawnym na odprowadzanie ścieków przemysłowych po realizacji przedsięwzięcia ogólna ilość ścieków nie przekroczy progu wskazanego w tym pozwoleniu.

W raporcie wskazano, że część terenu objętego wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach objęta jest istniejącą kanalizacją deszczową, z której wody odprowadzane są do rowu zgodnie z posiadanym pozwoleniem wodnoprawnym. Wody opadowe i roztopowe z pozostałej części terenu realizacji przedsięwzięcia odprowadzane będą do projektowanej sieci kanalizacji deszczowej, a dalej za pomocą wylotu do istniejącego rowu będącego dopływem ciekłu naturalnego, do którego obecnie odprowadzane są wody z terenu zakładu. Do wewnętrznej kanalizacji deszczowej zbierane będą wody z terenów utwardzonych i dachów obiektów. Wody opadowe i roztopowe z terenów potencjalnie zanieczyszczonych przed odprowadzaniem będą oczyszczane w projektowanym separatorze substancji ropopochodnych z osadnikiem. Na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z analizowanego terenu konieczne będzie uzyskanie stosownego pozwolenia wodnoprawnego.

Teren zainwestowania od wschodu sąsiaduje z rzeką Noteć. Zgodnie z obecnie obowiązującymi mapami zagrożenia powodziowego południowa część terenu zakładu, na której znajduje się większa część obiektów produkcyjnych zakładu zlokalizowana jest poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią. Natomiast część obszarów położonych w centralnej i północnej części terenu, w tym obszar planowanego przedsięwzięcia, zgodnie z ww. mapami znajdują się na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią. Ze zgromadzonej dokumentacji wynika, że wnioskodawca w 2017 r. przeprowadził inwestycję pn.: „Przekształcenie terenu poprzez podniesienie jego poziomu o około 2 metry czystym kruszywem budowlanym (piasek, żwir) na terenie około 40 ha w STEICO Sp. z o.o. w Czarnkowie”, która objęła zakresem część terenu zakładu zlokalizowaną po północnej stronie istniejących zabudowań produkcyjno-magazynowych, w tym m.in. teren, na którym zrealizowana została instalacja do produkcji prefabrykatów elementów drewnianych PED oraz zostanie zrealizowana nowa instalacja do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. W ramach tej inwestycji na analizowany teren nawiezione zostały masy ziemne w postaci

czystego i naturalnego kruszywa, które następnie zostały rozłożone na tym terenie podwyższając go o około 2 m, tj. do rzędnej 43,00 m. Na realizację tej inwestycji STEICO Sp. z o.o. uzyskała decyzję Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 10 sierpnia 2017 r., znak: NZB.Z.7500.18.2017.02 zwalniającą od zakazów określonych w art. 88l ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (ówczesny Dz. U z 2017 r. poz. 1121). Zgodnie z uzasadnieniem ww. decyzji na analizowanym obszarze rzędne wody o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 10\%$ wahają się w granicach od ok. 40,12 m n.p.m. do ok. 40,45 m n.p.m., a rzędne wody o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$ wahają się w granicach od ok. 40,60 m n.p.m. do ok. 41,13 m n.p.m. W związku z ww. działaniami teren, na którym realizowana będzie budowa instalacji do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL, charakteryzuje się obecnie inną rzędną (podniesioną o ok. 2 m) niż w okresie, w którym opracowywane były obowiązujące mapy zagrożenia powodziowego. Teren ten posiada rzędną wynoszącą ok. 43,00 m, a więc znajduje się powyżej rzędnych wody o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$, które wahają się w granicach od ok. 40,60 m n.p.m. do ok. 41,13 m n.p.m. Wskazano zatem, aby przedsięwzięcie zrealizować na terenie o rzędnych wyższych niż rzędne wody powodziowej o prawdopodobieństwie wystąpienia $p = 1\%$, tj. poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią.

Po przeanalizowaniu materiałów dotyczących warunków hydrogeologicznych, uwzględniając skalę, charakter przedsięwzięcia oraz jego lokalizację, wzięwszy pod uwagę planowane rozwiązania chroniące środowisko gruntowo-wodne, w tym rozwiązania w zakresie gospodarki wodno-ściekowej i magazynowania oraz postępowania z odpadami, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na wody podziemne i powierzchniowe.

Na terenie inwestycji w celu mitygacji zmian klimatu prowadzone będzie efektywne wykorzystanie energii. Ciepło na potrzeby prowadzonych procesów technologicznych będzie pozyskiwane w postaci pary wodnej od zewnętrznego podmiotu. Do podgrzewu wody w basenach kondycjonowania kłód wykorzystywane będzie odzyskane ciepło pochodzące z procesu suszenia fornirów. Planowane przedsięwzięcie nie powinno zatem wpłynąć na zmiany klimatu w skali lokalnej jak i globalnej. Obiekty planowane w ramach planowanej inwestycji będą posiadały konstrukcję zaprojektowaną i wykonaną zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego i normami branżowymi. Projektowane obiekty będą odporne na wahania temperatury i wytrzymałe na obciążenie wiatrem i śniegiem. Dodatkowo w okresie zimowym przewiduje się odśnieżanie dachów zakładu. Miejsce realizacji przedsięwzięcia znajduje się poza terenami potencjalnych ruchów mas ziemnych, osuwisk i lawin. Zabezpieczenia ppoż. stosowane do tej pory w zakładzie obejmować będą również nową instalację do produkcji płyt z forniru klejonego warstwowo LVL. System ochrony ppoż. na terenie zakładu zostanie stosownie rozbudowany. Zakład posiada Zakładową Służbę Ratowniczą. Na terenie zakładu znajduje się wewnętrzna jednostka straży pożarnej posiadająca na wyposażeniu samochody z pełnym wyposażeniem pożarniczym.

Przedmiotowy zakład nie będzie należał do zakładów o dużym ani o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii wskazanych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 138).

Teren przeznaczony pod przedsięwzięcie w północno-wschodniej części działki o nr ewid 2729/4 obręb miasto Czarnków zlokalizowany jest na terenie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Noteci PLH300004 oraz obszaru specjalnej ochrony ptaków Nadnoteckie Łęgi PLB300003. Ponadto przedsięwzięcie znajduje się na terenie obszaru ważnego dla ptaków Dolina Noteci, wyznaczonego w opracowaniu Wylegała P., Kuźniak S., Dolatę P. T. „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego” oraz w obrębie korytarza ekologicznego Dolina Noteci GKPnC-17.

Przedmiotami ochrony obszaru Nadnoteckie Łęgi PLB300003 (zgodnie z SDF umieszczonym na stronie www.natura2000.gdos.gov.pl, data dostępu 12.04.2023 r.) jest pięć gatunków ptaków z załącznika I dyrektywy ptasiej (bocian biały *Ciconia ciconia*, derkacz *Crex crex*, podróżniczek *Luscinia svecica*, siewka złota *Pluvialis apricaria* i żuraw *Grus grus*) oraz pięć gatunków ptaków migrujących niewymienionych w załączniku I dyrektywy ptasiej (czajka *Vanellus vanellus*, gęś białoczelna *Anser albifrons*, gęś zbożowa *Anser fabalis*, kulik wielki *Numenius arquata* i rycyk *Limosa limosa*). Zgodnie z zarządzeniem Regionalnego Dyrektora z dnia 20 czerwca 2017 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Nadnoteckie Łęgi PLB300003 (Dz. Urz. Woj. Wielk. poz. 4760), głównymi zagrożeniami dla przedmiotów ochrony tego obszaru są: utrata żerowisk i siedlisk w wyniku konserwacji rowów i zwiększeniu upraw rolnych, zwiększenie upraw wierzby energetycznej, płoszenie w trakcie polowań, drapieżnictwo i prowadzenie prac agrotechnicznych w okresie lęgowym.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 maja 2018 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Noteci PLH300004 (Dz. U. z 2018 poz. 1521) przedmiotami ochrony specjalnego obszaru ochrony siedlisk jest 14 siedlisk przyrodniczych z Załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG, 4 gatunki zwierząt oraz jeden gatunek rośliny z Załącznika II ww. Dyrektywy. Do chronionych siedlisk należą: 3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nymphaeion*, *Potamion*, 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*), 3270 Zalewane muliste brzegi rzek z roślinnością z *Chenopodium rubri* p.p. i *Bidention* p.p., 9110 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti-petraeae*), 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*), 4030 Suche wrzosowiska (*Calluno-Genistion*, *Pohlio-Callunion*, *Calluno-Arctostaphylion*), 6210 Murawy kserotermiczne (*Festuco-Brometea* i ciepłolubne murawy z *Asplenio septentrionalis-Festucion pallentis*), 6430 Ziołorośla górskie (*Adenostylion alliariae*) i ziołorośla nadrzeczne (*Convolvuletalia sepium*), 9110 Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*), 9130 Żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*), 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*), 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*), 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródłiskowe, 91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (*Ficario-Ulmetum*). Zwierzęta stanowiące przedmiot ochrony tego obszaru to: wydra *Lutra lutra*, kumak nizinny *Bombina bombina*, czerwończyk fioletek *Lycaena helle* oraz piskorz *Misgurnus fossilis*. Natomiast rośliną stanowiącą przedmiot ochrony tego obszaru jest starodub łąkowy *Angelica palustris*. Zgodnie ze zmienionym zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy i Regionalnego Dyrektora z dnia 28 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Noteci PLH300004 (Dz. Urz. Woj. Wielk. poz. 2924), istniejącymi zagrożeniami dla ww. obszaru są m.in.: zanieczyszczanie wód powierzchniowych, działalność człowieka, nawożenie, wydobywanie piasku i żwiru, sukcesja roślinna, usuwanie martwych drzew, gatunki inwazyjne, sukcesja roślinna, regulowanie i zmiana przebiegu koryt rzecznych, wędkarstwo i intensywne hodowla ryb.

W wyniku realizacji przedsięwzięcia przekształceniu może ulec ok. 24,32 ha. Zakres prac związanych z realizacją planowanego przedsięwzięcia obejmował będzie m.in.: prace przygotowawcze, wykonanie niezbędnej infrastruktury technicznej (przyłącza, sieci itp.), prace ziemne, budowę fundamentów pod projektowane obiekty, realizację projektowanych obiektów oraz towarzyszącej infrastruktury komunikacyjnej, montaż projektowanych konstrukcji, urządzeń i układów, a także prace wykończeniowe, instalacyjne i odbiory techniczne. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wymagała rozbiórki istniejących obiektów budowlanych, wycinki drzew i krzewów. Teren zakładu jest ogrodzony. Otoczenie od strony północnej i zachodniej stanowią tereny łąkowe związane ze strefą przybrzeżną rzeki Noteć, od wschodu rozpoczyna się zabudowa usługowa miasta, a od strony południowej przebiegają szlaki komunikacji kolejowej i drogowej.

W wyniku wielokrotnych obserwacji przyrodniczych prowadzonych od maja 2020 r. przez Pana Wojciecha Rybarczyka stwierdzono, że aktualnie teren inwestycji jest w większości pozbawiony szaty roślinnej. Na nasypnym kruszywie stanowiącym podłoże tego terenu nie zaszły jeszcze dynamiczne procesy sukcesji, roślinność stanowią gatunki ruderalne. Skład gatunkowy fauny również jest ubogi. W miejscu planowanej lokalizacji przedsięwzięcia oraz jego bezpośrednim sąsiedztwie nie stwierdzono przedstawicieli gatunków chronionych roślin, grzybów oraz zwierząt (poza ptakami). W pobliskich obiektach przemysłowych, odnotowano gniazdowanie jaskółki dymówki w liczbie 70 osobników. W wyjaśnieniach doprecyzowano, że w obrębie ww. zabudowań nie są planowane żadne prace, a realizacja inwestycji nie wpłynie na lokalną populację tego gatunku. W miejscu planowanej budowy obiektów lub przekształcenia terenu nie odnotowano gniazdujących ptaków. Jednakże nie wykluczono wykorzystania tego terenu w okresie kilku kolejnych sezonów lęgowych przez gatunki preferujące siedliska ruderalne, wydmowe lub napiaskowe. Ponadto w strefie buforowej zanotowano niemal większość gatunków lęgowych ptaków w Polsce, z uwzględnieniem migrujących. Oceniono, że realizacja kolejnych obiektów przemysłowych ograniczona do terenu analizowanych działek nie powinna negatywnie wpływać na występujące na gruntach sąsiadujących gatunki chronione.

Obszar pn. Dolina Noteci, wyznaczony w opracowaniu Wylegała P., Kuźniak S., Dołąć P. T. „Obszary ważne dla ptaków w okresie gniazdowania oraz migracji na terenie województwa wielkopolskiego to jedno z najważniejszych w zachodniej Polsce miejsc gniazdowania ptaków wodno-błotnych. Jednocześnie obszar inwestycyjny stanowi w większości teren niezabudowany, który poprzez podniesienie rzędnej terenu za pomocą kruszyw mineralnych został już przygotowany pod zabudowę przemysłową. W związku ze znacznym przekształceniem, nie stanowi on atrakcyjnego miejsca dla gatunków dla których wyznaczono ww. obszar ważny dla ptaków. W uzupełnieniu raportu doprecyzowano, iż gatunki te nadal będą wykorzystywać przestrzeń rozległej doliny do odbywania wędrówek i gniazdowania czy żerowania – częściowo także w obrębie rozbudowywanego zakładu. Okres budowy oraz eksploatacji zakładu nie jest związany z nagłymi gwałtownymi czynnikami mogącymi powodować płoszenie czy istotną zmianę warunków bytowania. Wobec powyższego uznano, że realizacja ww. inwestycji nie wpłynie w znaczący sposób na zmiany w zachowaniu ptaków oraz utratę ich miejsc koncentracji na tym obszarze. Ponadto oceniono, że realizacja przedsięwzięcia nie wpłynie na drożność korytarzy ekologicznych i nie spowoduje znaczącego przekształcenia krajobrazu analizowanego terenu. Siedliska i miejsca ważne z punktu widzenia migracji gatunków pozostaną dostępne.

Na podstawie dokumentacji do planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Noteci PLH300004 oraz Nadnoteckie Łęgi PLB300003 ustalono, iż na terenie inwestycji nie stwierdzono przedmiotów ochrony tych obszarów. W bezpośrednim sąsiedztwie znajdują się

płaty siedlisk: 91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe) oraz 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*), które są przedmiotami ochrony specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Noteci PLH300004. W raporcie wskazano, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wymagała przekształcenia terenów przyrodniczo cennych, w tym podlegających ochronie prawnej.

Mając na uwadze zlokalizowane w sąsiedztwie siedliska przyrodnicze, w celu ochrony małych zwierząt na etapie realizacji przedsięwzięcia nałożono warunek kontrolowania wykopów. Ze względu na ochronę potencjalnych miejsc lęgowych chronionych gatunków (w tym ptaków), nałożono warunek aby przed rozpoczęciem prac teren inwestycji skontrolować pod kątem występowania gatunków chronionych, w tym gniazd ptasich.

Biorąc pod uwagę charakter i lokalizację przedsięwzięcia na terenie o niskich walorach przyrodniczych, w obrębie istniejącego zakładu, w niewielkiej części obszarów Natura 2000, brak konieczności wycinki, a także nałożone warunki realizacji przedsięwzięcia, nie przewiduje się znacząco negatywnego oddziaływania przedsięwzięcia na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji na środowisko przyrodnicze, w tym na bioróżnorodność rozumianą jako liczebność i kondycję populacji występujących gatunków, w szczególności gatunków chronionych, rzadkich lub ginących oraz ich siedliska, w tym utratę, fragmentację lub izolację siedlisk oraz zaburzenia funkcji przez nie pełniących, a także ekosystemy – ich kondycję, stabilność, odporność na zaburzenia, fragmentację i pełnione funkcje w środowisku. Inwestycja nie powinna także spowodować nadmiernej eksploatacji lub niewłaściwego wykorzystania zasobów przyrodniczych, czy przyczynić się do rozprzestrzeniania się gatunków obcych. Ponadto inwestycja nie wpłynie znacząco negatywnie na gatunki, siedliska gatunków lub siedliska przyrodnicze obszarów Natura 2000, integralność obszarów Natura 2000 lub ich powiązanie z innymi obszarami chronionymi.

Prace związane z realizacją przedsięwzięcia, niezależnie od terminu ich realizacji, mogą powodować naruszenie zakazów określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1408), rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz. U. z 2014 r., poz. 1409) i rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz. U. z 2022 r., poz. 2380). Przed przystąpieniem do prac sprzecznych z zakazami określonymi w wyżej wskazanych aktach prawnych należy uzyskać zezwolenia właściwego organu na odstępstwa od zakazów obowiązujących w stosunku do danego gatunku.