

RIOŚZP.6220.3.2025.KW

**DECYZJA
O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH**

Na podstawie, art 71 ust. 1, 2 pkt. 2, art. 75 ust. 1 pkt. 4, art. 84 ust.1, ust. 1a, ust. 2, art. 85 ust. 1, 2 pkt. 2 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 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą ooś”, w związku z art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz.1691) zwaną dalej „ustawą Kpa” oraz w związku z § 3 ust. 1 pkt 88 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. poz. 1839 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 1.04.2025 r. złożonego przez Pełnomocnika przedsiębiorstwa GOM Owczarek Spółka komandytowa, ul. Wrzosowa 4, 97-360 Kamieńsk Pana Grzegorza Leśniewskiego PETRA INWESTYCJE S.p z o.o z siedzibą Bór 66 i, 42-202 Częstochowa

stwierdzam

- I. Brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Rozbudowie istniejącego zakładu produkcyjnego o rozbudowę hali magazynowej i budynku biurowego – etap I – o rozbudowę magazynu chłodniczego i budowę budynku myjni samochodów dostawczych – etap II- wraz z przebudową i rozbudową infrastruktury technicznej w miejscowości Kamieńsk, gmina Kamieńsk, województwo łódzkie.**
- II. Określam warunki korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia o których mowa w art. 82 ust. 1 pkt. 1 lit. b i ust. 1 pkt. 2 lit. b ustawy ooś:**
 1. Zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego zorganizować na terenie utwardzonym, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do środowiska wodnogruntowego;
 2. Sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji inwestycji powinny spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisję do wód i do ziemi zanieczyszczeń z grupy ropopochodnych (oleje, smary, paliwo);
 3. W czasie prowadzenia robót budowlanych prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego;
 4. Teren budowy wyposażać w sorbenty, w celu neutralizacji zanieczyszczeń gruntu substancjami ropopochodnymi;
 5. W przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii;
 6. Zastosować rozwiązania umożliwiające zagospodarowanie powstałych wód opadowych i roztopowych w granicach terenu inwestycji;
 7. Plac budowy, zaplecze oraz drogi techniczne należy zorganizować w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu oraz minimalne jego przekształcenie;
 8. Na etapie realizacji inwestycji należy stosować sprzęt i urządzenia w dobrym stanie technicznym, gwarantującym zachowanie dopuszczalnych poziomów zanieczyszczeń w powietrzu oraz dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu;

9. Ograniczyć do minimum czasu pracy silników spalinowych maszyn i pojazdów na biegu jałowym;

10. Przy prowadzeniu prac budowlanych należy wykorzystać i przekształcić elementy przyrodnicze wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją inwestycji;

11. Przy projektowaniu na terenie inwestycji następujących nowych źródeł hałasu, nie przekraczać parametrów określonych poniżej:

- część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 1**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 24,1 dB, ściana północna, ściana zachodnia, ściana południowa: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,5 m. W niniejszej części hali istnieją zewnętrzne źródła hałasu t.j. agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 7,5 m, wyniesiony ponad dach hali,
- część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 2**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 23,7 dB; ściana zachodnia, ściana północna, ściana południowa: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,5 m z zewnętrznym źródłem hałasu: punkt [8] – jednostka zewnętrzna – centrala wentylacyjna o poziomie mocy akustycznej 92 dB umieszczona na wysokości ok. 7,5 m, wyniesiony ponad dach hali,
- część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 4**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 23,3 dB; ściana zachodnia: ok. 23,1 dB; ściana północna: ok. 23 dB; ściana południowa: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,2 m. Z zewnętrznym źródłem hałasu t.j. punkt [9] – jednostka zewnętrzna – agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 7,2 m, wyniesiony ponad dach hali,
- część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 5**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7 m. Z zewnętrznym źródłem hałasu t.j. punkt [12] – jednostka zewnętrzna – centrala wentylacyjna o poziomie mocy akustycznej 92 dB umieszczona na wysokości ok. 7 m, wyniesiony ponad dach hali.

12. Po zainstalowaniu nowych źródeł hałasu należy wykonać pomiar porealizacyjny hałasu w najbliższych obszarach akustycznie chronionych w porze dnia i nocy w celu potwierdzenia braku negatywnego oddziaływania na te tereny. Jeżeli zostaną przekroczone dopuszczalne poziomy hałasu Inwestor jest zobowiązany niezwłocznie do podjęcia prac w kierunku obniżenia poziomu hałasu do obowiązujących w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Pomiaru muszą być wykonane po realizacji każdego z etapów przedsięwzięcia, oraz każdorazowo po wykryciu nieprawidłowości i wykonaniu prac minimalizujących emisję hałasu. Wyniki każdorazowo muszą być dostarczone do tut. Urzędu Miejskiego. W przypadku nie ukończenia danego etapu przedsięwzięcia Inwestor zobowiązany jest do okresowych pomiarów emisji hałasu w odstępach półrocznych. Wyniki każdorazowo muszą być dostarczone do tut. Urzędu Miejskiego;

13. Zaprojektować i wykonać emitor pary wodnej- odciąg nad kuchnią elektryczną;

14. Wodę w planowanej ilości do 50 000 m³/rok na każdą z 3 linii produkcyjnych i na potrzeby zakładu pobierać zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym wydanym przez Starostę Powiatu Radomszczańskiego z dnia 20.07.2010 r. znak PŚ.I.6224-7/2010, PŚ.I.6223-14/2010 na pobór wody podziemnej w ilości 14 000 m³/rok oraz z gminnej sieci wodociągowej opomiarowany wodomierzem;

15. Należy prowadzić na bieżąco przeglądy instalacji wodociągowej pozwalające na szybkie wykrycie ewentualnych nieszczelności oraz racjonalne korzystanie z zasobów wodnych;

16. Urządzenia, naczynia i inne elementy do produkcji wyrobów czyścić w technologii suchego lodu;

17. Należy przestrzegać reżimu technologicznego w zakresie gospodarki wodno-ściekowej;
18. Ścieki bytowo – socjalne oraz przemysłowe odprowadzać do sieci kanalizacyjnej;
19. Aby dokonywać zrzutu ścieków do sieci kanalizacyjnej muszą być spełnione, wszystkie kryteria w wydanych warunkach przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, które zakład otrzymał pismem z dnia 04.11.2025 r. znak pisma: RGK.7012.121.2025 obejmujące m.in. przepływomierz, zasuwę odcinającą, studnie rewizyjne, urządzenie do podczyszczania ścieków do zadanych parametrów z możliwością stałego dostępu pracowników Referatu Gospodarki Komunalnej tut. Urzędu Miejskiego.;
20. Zaprojektować zbiornik retencyjny podziemny, zamykany, szczelny o pojemności 300 m³. Wody opadowe i roztopowe z dachu odprowadzać do zbiornika retencyjnego. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni utwardzonej należy poddać oczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych i następnie odprowadzić do zbiornika retencyjnego;
21. W okresie letnim wykorzystywać wodę ze zbiornika retencyjnego w celu nawadniania terenu zielonego, natomiast w pozostałych okresach roku wywóz wody opadowej i roztopowej należy realizować poprzez uprawnione firmy do oczyszczalni ścieków. Inwestor zobowiązany jest do regularnego wywożenia wód opadowych i roztopowych z szczelnego zbiornika w celu możliwości ciągłego odbioru wód opadowych i roztopowych z terenu Zakładu przez ten zbiornik oraz do posiadania umowy w tym zakresie.
22. Wykonać zadaszoną myjnię dla samochodów dostawczych do 3,5 t typu JET WASH z zamkniętym obiegiem wody, oraz zbiornikiem wody o pojemności 2000 litrów uzupełnianym wodą z wodociągu, o zrzucie do kanalizacji sanitarnej nie większym niż 10% zużytej wody to jest 180 l/h, 1,44 m³ /dobę w procesach mycia z parametrami określonymi w warunkach technicznych;
23. Ścieki z myjni będą kierowane do zintegrowanego systemu podczyszczania;
24. Wykonać należy separator substancji ropopochodnych, który powinien mieć przepływ nominalny nie mniejszy niż 13,0 l/s;
25. Odpady wytworzone w trakcie budowy oraz eksploatacji należy gromadzić selektywnie, w miejscu na ten cel wyznaczonym – istniejącym magazynie odpadów, lub gromadzić w sposób selektywny w kontenerach w istniejącej wiacie (oznaczenie na planie zagospodarowania nr 11);
26. Miejsca gromadzenia odpadów odpowiednio zabezpieczyć przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, oraz przed dostępem osób postronnych i zwierząt, w oznakowanych szczelnych i zamykanych pojemnikach lub kontenerach, na utwardzonym i szczelnym podłożu w sposób zabezpieczający środowisko wodno-gruntowe;
27. Odpady powstające na etapie budowy i funkcjonowania przedsięwzięcia należy przekazywać firmom posiadającym stosowne zezwolenie na zbieranie odpadów, odzysk czy ich unieszkodliwienie.

III. Charakterystyka całego przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

Uzasadnienie

Dnia 01.04.2025 r. Pełnomocnik przedsiębiorstwa GOM Owczarek Spółka Komandytowa, ul. Wrzosowa 4, 97-360 Kamieńsk Pan Grzegorz Leśniewski prowadzący działalność PETRA INWESTYCJE sp. z o.o. z siedzibą Bór 66 i, 42-202 Częstochowa zwrócił się z wnioskiem w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na „**Rozbudowie istniejącego zakładu produkcyjnego o rozbudowę hali magazynowej i budynku biurowego – etap I – o rozbudowę magazynu chłodniczego i budowę budynku myjni samochodów dostawczych – etap II- wraz z przebudową i rozbudową infrastruktury technicznej w miejscowości Kamieńsk**”, gmina Kamieńsk, województwo łódzkie.

Planowane przedsięwzięcie należy do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w § 3 ust. 2 pkt 2 „**polegające na**

rozbudowie, przebudowie lub montażu realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia wymienionego w ust. 1, z wyłączeniem przypadków, w których ulegająca zmianie lub powstająca w wyniku rozbudowy, przebudowy lub montażu część realizowanego lub zrealizowanego przedsięwzięcia nie osiąga progów określonych w ust. 1, o ile zostały one określone; w przypadku gdy jest to druga lub kolejna rozbudowa, przebudowa lub montaż, sumowaniu podlegają parametry tej rozbudowy, przebudowy lub montażu z poprzednimi rozbudowami, przebudowami lub montażami, o ile nie zostały one objęte decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach” w związku z § 3 ust. 1 pkt 54 „zabudowa przemysłowa lub magazynowa, wraz z towarzyszącą jej infrastrukturą, o powierzchni zabudowy nie mniejszej niż 1 ha na obszarach innych niż wymienione w lit. a, oraz zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 99 „instalacje do pakowania i puszkowania produktów roślinnych lub produktów zwierzęcych, o zdolności produkcyjnej nie mniejszej niż 50 t na rok” Rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko z dnia 10 września 2019 (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839, z późn. zm.).

Projektowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie w obrębie geodezyjnym nr 0009 na terenie miasta Kamieńsk na dz. nr ewid.: 68/6, 68/11, 66/13, 69/6, 69/9, 69/10, 69/18, 69/19, 69/20, 69/21, 69/22, 70/1, 70/2. Powyższy teren nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Zgodnie z art. 75 ust. 1 pkt 4 ustawy ooś organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Kamieńska. Projektowana inwestycja nie przebiega przez tereny zamknięte, zlokalizowana jest w granicach administracyjnych gm. Kamieńsk, organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach jest Burmistrz Kamieńska, do którego niniejszy wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach został złożony.

Obwieszczeniem z dnia 25.06.2025 r. znak: RIOŚZP.6220.3.2025.KW zawiadomiono strony o wszczęciu postępowania administracyjnego. Żadna ze stron nie wzniosła uwag do sprawy. Ustalona liczba stron w przedmiotowym postępowaniu administracyjnym przekracza 10, w związku z czym zgodnie z art. 74 ust. 3 ustawy ooś w przedmiotowym postępowaniu zastosowanie miał art. 49 ustawy kpa.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2, 4 ustawy ooś, pismami z dnia 25.06.2025 r., znak: RIOŚZP.6220.3.2025.KW Burmistrz Kamieńska wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Sieradzu, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku z prośbą o wydanie opinii w przedmiocie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi pismami znak: WOOŚ.4220.421.2025.DKr z dnia: znak: WOOŚ.4220.421.2025.DKr 11.07.2025 r., znak: WOOŚ.4220.421.2025.DKr.3 z dnia 17.11.2025 r., znak: WOOŚ.4220.421.2025.DKr.6 z dnia 19.01.2026 r. wystąpił do Burmistrza Kamieńska o uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia. W związku z powyższym Burmistrz Kamieńska pismami z dnia 23.07.2025 r., 24.11.2025 r., 10.02.2026 r. wezwał inwestora do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia w zakresie wskazanym przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi. W odpowiedzi na powyższe pismo inwestor złożył w dniach dnia 10.10.2025 r. i 19.12.2025 r., 13.03.2026 r. i 15.04.2026 r. uzupełnienie karty informacyjnej przedmiotowego przedsięwzięcia. Pismami z 17.10.2025 r., 23.12.2025 r., i 23.03.2026 r. oraz 22.04.2026 r. ww. uzupełnienia zostały przekazane do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi postanowieniem z dnia 17.04.2026 r. znak: WOOŚ.4220.421.2025.DKr.10, wyraził opinię, że dla ww. przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz określił zakres raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko zgodnie z art. 66 ustawy ooś. Swoje stanowisko podtrzymał w piśmie znak : WOOŚ.4220.421.2025.DKr.10 z dnia 23 kwietnia 2026r.

Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomsku pismem z dnia 29.12.2025 r. znak: ZNS.90281.38.2025 wyraził opinię o braku potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia. Pismami z dnia 31.10.2025 r., 13.01.2026 r., 07.04.2026 r., 06.05.2026 r. r. znak: ZNS.90281.38.2025 podtrzymał swoje stanowisko wyrażone w ww. piśmie.

Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu pismem znak PS.ZZŚ.4901.244.2025.1.AC z dnia 14.07.2025 r., pismem znak PS.ZZŚ.4901.244.2025.2.AC z dnia 13.11.2025 r., pismem znak PS.ZZŚ.4901.244.2025.3.AC z dnia 20.01.2026r. wystąpił do Burmistrza Kamieńska o uzupełnienie karty informacyjnej przedsięwzięcia. Burmistrz Kamieńska wezwał inwestora do uzupełnienia karty informacyjnej przedsięwzięcia w zakresie wskazanym przez Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu. Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu pismem z dnia 11.05.2026 r. znak: PS.ZZŚ.4901.244.2025.AC przedstawił opinię, w której nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz wskazał warunki i wymagania konieczne do określenia w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Burmistrz Kamieńska, po uzyskaniu wymaganych opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku, Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu oraz po dokładnej analizie przesłanek wynikających z art. 63 ust. ustawy ooś, obwieszczeniem z dnia 13.05.2026 r. zawiadomił strony postępowania w trybie art. 10 art. 49 Kpa o zakończonym postępowaniu dowodowym i przystąpieniu do rozpatrzenia zgromadzonego materiału dowodowego, z którym strony mogły się zapoznać i wypowiedzieć, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. W wyznaczonym terminie nie wpłynęło żadne stanowisko w sprawie.

Zgodnie z art. 85 ust. 2 pkt 2 ustawy ooś za odstąpieniem od potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko przemawiały przeanalizowane uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy ooś przedstawione poniżej:

1. Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia z uwzględnieniem:

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

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie stanowiącym własność zakładu. Działki zlokalizowane są na terenach istniejącej zabudowy produkcyjno-usługowej. Łączna powierzchnia zakładu wynosi 35 412 m². Teren jest zagospodarowany, utwardzony, porośnięty roślinnością z istniejącą infrastrukturą, przystosowany do prowadzonej obecnie tam działalności. Projektowane budynki spełniać będą podstawowe funkcje: produkcyjną, magazynową, socjalno-biurową. Obecnie na terenie przedsiębiorstwa zatrudnionych jest 106 pracowników produkcji. Po dalszej rozbudowie zakładu liczba pracowników produkcyjnych wzrośnie do 120 osób. *Obsługa komunikacyjna (wjazd/wyjazd) odbywać się będzie z drogi publicznej – ul. Wrzosowa za pośrednictwem wewnętrznej drogi zlokalizowanej na działce nr ewidencyjny 69/20, będącej własnością firmy „GOM” Owczarek Spółka Komandytowa.* Na terenie zakładu znajdują się dwie linie do wypieku pieczywa (pszennego oraz żytniego) oraz jedna linia do wypieku ciast. **W ramach nowego przedsięwzięcia planowana jest m.in. nowa linia do produkcji dań gotowych w postaci zup i innych dań azjatyckich.** Do produkcji będą wykorzystywane głównie gotowe półprodukty.

Obiekty istniejące na przedmiotowym terenie oraz ich powierzchnia to: magazyn chłodniczy (nr 7) – 1 631,78 m², hala produkcyjna (nr 8) – 3 192,00 m², hala produkcyjno-magazynowa wraz zapleczem biurowo-socjalnym (nr 9) – 6 112,26 m², portiernia (nr 10) -

21,55 m², istniejąca wiata z kontenerami na odpady stałe komunalne i przemysłowe (nr 11), hala magazynowa (nr 12 – do rozbiórki) - 723,15 m².

Etap I – przewiduje rozbudowę zakładu poprzez budowę hali produkcyjnej, rozbudowę hali magazynowej i budynku biurowego o następujące powierzchnie: budowa budynku produkcyjnego (nr 1) – 3 770,28 m², rozbudowa hali magazynowej (nr 2) - 255,90 m², rozbudowa budynku biurowego (nr 3) - 158,95 m².

Etap II – przewiduje rozbudowę zakładu poprzez rozbudowę magazynu chłodniczego oraz budowę budynku myjni samochodów dostawczych. Powierzchnie rozbudowy: – łącznik komunikacyjny (nr 4) - 638,78 m², magazyn chłodniczy (nr 5) - 126,59 m², myjnia samochodowa (nr 6) - 40,00 m².

Zestawienie powierzchni zagospodarowania terenu			
	Powierzchnia terenu przed rozbudową – stan istniejący [m ²]	Stan projektowany [m ²]	Powierzchnia terenu po rozbudowie [m ²]
Powierzchnia całkowita	35 412,00	35 412,00	35 412,00
Powierzchnia zabudowy	11 745,79	6 654,04	18 399,83
Powierzchnia utwardzona	9 279,49	zmniejszenie o 1 383,42	7 896,07
Powierzchnia biologicznie czynna	14 386,72	zmniejszenie o 5 270,62	9 116,10

Istniejąca moc przerobowa zakładu z podziałem na poszczególne linie obecnie wynosi 10.000 Mg/rok w tym: linie piekarnicze - 5.000 Mg/rok, linia ciast - 5.000 Mg/rok. projektowana linia dań gotowych - 5.000 Mg/rok.

Z informacji przedstawionych w karcie informacyjnej wynika, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z koniecznością wycinki drzew i krzewów.

W rejonie działki inwestycyjnej istnieje sieć uzbrojenia technicznego: sieć elektryczna średniego napięcia, gazowa, wodociągowa oraz realizowana jest rozbudowa sieci kanalizacyjnej.

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

Dla przedmiotowego terenu została wydana dnia 14.08.2019 r. decyzja znak IOŚ.6220.1.2019.IU o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „Rozbudowie istniejącego zakładu produkcyjnego (piekarni) o nową halę produkcyjno-magazynową z zapleczem biurowo-socjalnym wraz z przebudową i rozbudową infrastruktury technicznej w miejscowości Kamieńsk, gm. Kamieńsk”.

W przedstawionej karcie informacji przedsięwzięcia wraz z załącznikami oraz uzupełnieniami *dalej kip* uwzględniono w obliczeniach oraz w analizie oddziaływanie skumulowane zakładu na jakość środowiska zewnętrznego.

Planowana inwestycja nie spowoduje znaczącego skumulowanego oddziaływania na środowisko. Cały proces produkcyjny odbywa się wewnątrz budynków.

Ze względu na niewielką skalę planowanego przedsięwzięcia, skumulowane oddziaływanie może występować w postaci emisji hałasu w następstwie ruchu pojazdów po terenie planowanego przedsięwzięcia, użytkowania myjni, oraz zwiększeniu liczby emitorów hałasu na dachach nowobudowanych budynków (agregaty chłodnicze, centrale wentylacyjne).

W ramach rozbudowy zakładu planuje się zwiększenie mocy przerobowej. Po rozbudowie zakładu moc przerobowa wynosić będzie ok. 15 000 Mg.

Wykonana analiza wykazała że prognozowane oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia nie spowoduje przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tekst jednolity: Dz.U. 2014.112).

1. Emisja hałasu na kierunkach: północno - zachodnim jest skutecznie tłumiona przez budynki i budowle należące do firmy Zakład Mięśny DEMETER Kamieńsk. Natomiast na pozostałych kierunkach występuje wzajemne ekranowanie emisji hałasu od firmy DEMETER Kamieńsk, emisja hałasu od planowanego przedsięwzięcia jest dominująca i nie powoduje przekroczeń dopuszczalnych normatywów, przyjętych w analizie jak dla zabudowy jednorodzinnej. Należy dodać iż istotny wpływ na klimat akustyczny - tło akustyczne na terenie lokalizacji planowanego przedsięwzięcia ma przechodząca w bliskiej odległości, po stronie wschodniej, w bezpośrednim sąsiedztwie: droga krajowa DK 91 i linia kolejowa nr 1 Częstochowa – Koluszki. Po zainstalowaniu nowych źródeł hałasu należy wykonać pomiar po realizacyjny hałasu w najbliższych obszarach akustycznie chronionych w porze dnia i nocy w celu potwierdzenia braku negatywnego oddziaływania na te tereny. Jeżeli zostaną przekroczone dopuszczalne poziomy hałasu Inwestor jest zobowiązany niezwłocznie do podjęcia prac w kierunku obniżenia poziomu hałasu do obowiązujących w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Pomiary muszą być wykonane po realizacji każdego z etapów przedsięwzięcia, oraz każdorazowo po wykryciu nieprawidłowości i wykonaniu prac minimalizujących emisję hałasu. Wyniki każdorazowo muszą być dostarczone do tut. Urzędu Miejskiego. W przypadku nie ukończenia danego etapu przedsięwzięcia Inwestor zobowiązany jest do okresowych pomiarów emisji hałasu w odstępach półrocznych. Wyniki każdorazowo muszą być dostarczone do tut. Urzędu Miejskiego.

Z karty informacji przedsięwzięcia wynika, że planowana inwestycja nie będzie powiązana z innymi przedsięwzięciami w szczególności w taki sposób by kumulowały się oddziaływania tych przedsięwzięć.

Zarówno na terenie planowanego przedsięwzięcia jak i w prognozowanym zasięgu jego oddziaływania nie ma innych realizowanych lub zrealizowanych przedsięwzięć o podobnym charakterze.

Nie przewiduje się wystąpienia oddziaływania skumulowanego na środowisko. Ogólnie oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane na terenie inwestycji.

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

Oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie budowy (realizacji) przedsięwzięcia można ogólnie scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu i zasięgu. Faza budowy nie będzie wymagać znaczących przekształceń powierzchni terenu (zniekształcenia typowe dla każdej fazy budowy) i nie będzie grozić masowymi ruchami ziemi.

Realizacja przedsięwzięcia zmieni istniejący sposób zagospodarowania działki. Przedsięwzięcie wymagać będzie zatem wykonania wykopów pod fundamenty hali oraz wykonania utwardzenia terenu (dojazdów, placów manewrowych, miejsc postojowych).

Plac budowy, zaplecze oraz drogi techniczne zorganizowane będą w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu oraz minimalne jego przekształcenie. Dokładną ilość wykorzystywanych materiałów (stali, drewna, cegieł) będzie można ocenić na etapie projektu budowlanego.

Na etapie realizacji inwestycji woda pobierana będzie w ilościach niezbędnych dla zaspokojenia potrzeb socjalno-bytowych ekip realizujących przedsięwzięcie oraz niezbędnych prac budowlanych z istniejącego na działce przyłącza.

Przewiduje się zlecenie prac związanych z etapem budowy specjalistycznym podmiotom zewnętrznym. Zapotrzebowanie na surowce w stanie obecnym i po jego rozbudowie przedstawiać będzie się w następujący sposób:

Surowiec	Stan obecny	Stan projektowany	Stan po rozbudowie
woda	1 360 m ³ /miesiąc x 12 miesięcy = 16 320 m ³ /rok	150 000 m ³ /rok	151 360 m ³ /rok
surowce	zgodnie ze zdolnością mocy przerobowej na 1 Mg wyrobu		
materiały			
gaz ziemny	300 000,0 m ³ /rok	30 000 m ³ /rok	330 000 m ³ /rok
energia	2 750,0 MWh/rok	300,0 MWh/rok	3 050 MWh/rok

Szacowane roczne zapotrzebowanie na wodę po rozbudowie zakładu wyniesie ok. 151 360 m³/rok na cele produkcji w tym ok. 15 000 m³/rok na cele mycia pomieszczeń.

Projektowany budynek ogrzewany będzie za pomocą istniejącego kotła na gaz. Natomiast energia elektryczna pobierana będzie z sieci energetycznej oraz zakładowej instalacji fotowoltaicznej.

Na etapie eksploatacji planowane zużycie wody w procesie produkcyjnym wyniesie 150.000 m³/rok: linie piekarnicze woda - 50.000 m³/rok, ścieki 5.000 m³/rok; linia ciast woda - 50.000 m³/rok, ścieki 5.000 m³/rok; linia dań gotowych woda - 50.000 m³/rok, ścieki 5.000 m³/rok.

Planowane zużycie wody przy obsłudze myjni samochodów:

- zbiornik wody 2000 litrów,
- zużycie wody w ilości 1800 l/h.

Aktualne zużycie wody wynosi: 16.320 m³/rok = 1.360 m³/miesiąc. Projektowane zużycie wody wynosi: 150.000 m³/rok = 12.500 m³/miesiąc.

W ramach przedsięwzięcia w II etapie realizacji planowana jest również budowa myjni dla samochodów dostawczych do 3,5 t. Woda krążyła będzie w obiegu zamkniętym, natomiast uzupełnienie wody odbywało się będzie w miarę potrzeb z sieci wodociągowej.

Realizacja myjni samochodowej nie spowoduje zwiększenia ruchu pojazdów po terenie przedsięwzięcia względem stanu projektowanego. Myjnia będzie wykorzystywana wyłącznie na potrzeby zakładu.

Urządzenia, naczynia i inne elementy do produkcji wyrobów czyszczone są w technologii suchego lodu. Na terenie zakładu jest i będzie prowadzone jedynie mycie powierzchni produkcyjnych. Zapotrzebowanie na wodę pokryte będzie z istniejącej na terenie zakładu studni oraz z wodociągu.

Zakres prac ograniczony zostanie do niezbędnego minimum, bez negatywnego oddziaływania na gatunki zwierząt występujące na terenie inwestycji oraz w obszarze potencjalnego oddziaływania.

Inwestycja nie pogorszy walorów krajobrazowych i nie wpłynie na przekształcenie krajobrazu. Prace ograniczone zostaną do minimum.

Zastosowane rozwiązania techniczne w trakcie rozbudowy będą nowoczesne i nie będą stwarzać trwałych zagrożeń dla środowiska.

Po zakończeniu teren budowy zostanie uporządkowany i przywrócony do stanu pierwotnego.

d) emisja i występowanie innych uciążliwości:

Emisja zanieczyszczeń do powietrza na etapie realizacji przedsięwzięcia związana z ruchem pojazdów na terenie inwestycji będzie niewielka. Przez najbardziej obciążone ruchem pojazdów odcinki drogi wyjazdowej na terenie inwestycji od ul. Wrzosowej w ciągu godziny przejedzie maksymalnie 10 pojazdów o ładowności do 3,5 tony lub 15 pojazdów osobowych.

Na etapie budowy będzie występowała emisja zanieczyszczeń gazowych oraz pyłowych. Emisja ta będzie miała charakter nieorganizowany – jej źródło będą stanowiły pojazdy oraz maszyny budowlane poruszające się po terenie w związku z prowadzonymi pracami.

W trakcie realizacji inwestycji wystąpią okresowe oddziaływania akustyczne spowodowane pracą ciężkich maszyn budowlanych i pojazdów transportowych. Emisja ta ustanie po zakończeniu fazy realizacji. W związku z powyższym przyjmuje się, że hałas ten nie będzie uciążliwy dla środowiska ze względu na lokalny zasięg, jako okresowe oddziaływanie. Emisja ta ustanie po zakończeniu fazy realizacji.

Źródłami emisji do powietrza atmosferycznego po realizacji przedsięwzięcia będą stacjonarne oraz liniowe źródła. Do źródeł stacjonarnych będą należeć:

- 3 kotły wodne o mocy nominalnej 60 kW z emitorami o zadaszonych wylotach o średnicy 0,25 m na wysokości: emitor 1 – 10 m, emitor 9 – 8 m, emitor 15 – 7,5 m;
- istniejący 1 kocioł wodny o mocy nominalnej 150 kW z emitorem 6 o zadaszonym wylocie o średnicy 0,25 m na wysokości 8,0 m;
- istniejący 1 przeponowy piec piekarniczy z palnikiem o mocy nominalnej 350 kW z emitorem 12 o zadaszonym wylocie o średnicy 0,25 m na wysokości 8,0 m;
- istniejący 1 przeponowy piec piekarniczy z palnikiem o mocy nominalnej 400 kW z emitorem 13 o zadaszonym wylocie o średnicy 0,25 m na wysokości 7,5 m;
- istniejących 8 przeponowych piecy piekarniczych z palnikami o mocy po 70 kW każdy i emitorami 8/1 -8/8 o zadaszonych wylotach o średnicy 0,25 m na wysokości 8,0 m;
- projektowany emitor 16 - odciąg nad kuchnią elektryczną – bezemisyjny.

Według informacji zawartych w karcie informacyjnej na etapie eksploatacji przedmiotowej inwestycji będą występować dwa rodzaje źródeł hałasu, tj. ruchome oraz stacjonarne źródła.

Do stacjonarnych źródeł hałasu należą budynki:

1. Istniejący budynek chłodni wysokiego składowania (**nr 7**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 12 m. Budynek posiada istniejące zewnętrzne źródło hałasu - agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 17 m i wylot wyniesiony ponad dach hali.
2. Część istniejącego budynku produkcyjnego (**nr 7**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej ok. 23 dB, nie posiadająca zewnętrznych źródeł hałasu. Średnia wysokość budynku to ok. 9 m.
3. Część istniejącego budynku produkcyjnego (**nr 8**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej ok.: ściana wschodnia, ściana zachodnia, ściana południowa: ok. 43 dB; ściana północna: ok. 39,4 dB i nie posiadająca zewnętrznych źródeł hałasu.
4. Część istniejącego budynku produkcyjnego (**nr 8**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej ok.: ściana wschodnia oraz ściana południowa ok. 43 dB; ściana zachodnia: ok. 33,1 dB; ściana północna: ok. 28,5 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 8 m. Budynek posiada istniejące zewnętrzne źródła hałasu: agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 62 dB; agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB. Oba umieszczone na wysokości ok. 8 m.
5. Część istniejącego budynku produkcyjnego (**nr 8**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 36 dB; ściana zachodnia: ok. 43 dB; ściana północna: ok. 43 dB; ściana południowa: ok. 42 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 6 m. W części hali istnieją zewnętrzne źródła hałasu – agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 6 m, wyniesiony ponad dach hali.
6. Część istniejącego budynku produkcyjnego (**nr 9**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 40 dB, ściana zachodnia, północna, południowa: ok. 43 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 8 m. W niniejszej części hali istnieją zewnętrzne źródła hałasu: punkt **[5]** – jednostka zewnętrzna – centrala wentylacyjna o poziomie mocy akustycznej 72 dB umieszczona na wysokości ok. 3 m, wylot z południowej ściany hali.

7. Część istniejącego budynku produkcyjnego (nr 9) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia, północna, południowa: ok. 43 dB; ściana zachodnia: ok. 27,3 dB natomiast dla dachu wynosić będzie ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 8 m.

8. Część istniejącego budynku produkcyjnego (nr 9), o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana południowa: ok. 34 dB; ściana wschodnia, ściana zachodnia, ściana północna: ok. 43 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 8 m.

9. Część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 1**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 24,1 dB, ściana północna, ściana zachodnia, ściana południowa: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,5 m. W niniejszej części hali istnieją zewnętrzne źródła hałasu t.j. agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 7,5 m, wyniesiony ponad dach hali.

10. Część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 2**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 23,7 dB; ściana zachodnia, ściana północna, ściana południowa: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,5 m.

W niniejszej części budynku przewidziano zewnętrzne źródła hałasu: punkt [8] – jednostka zewnętrzna – centrala wentylacyjna o poziomie mocy akustycznej 92 dB umieszczona na wysokości ok. 7,5 m, wyniesiony ponad dach hali

11. Część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 4**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 23,3 dB; ściana zachodnia: ok. 23,1 dB; ściana północna: ok. 23 dB; ściana południowa: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,2 m. W niniejszej części budynku przewidziano zewnętrzne źródła hałasu t.j. punkt [9] – jednostka zewnętrzna – agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 7,2 m, wyniesiony ponad dach hali.

12. Część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 5**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7 m. W niniejszej części budynku przewidziano zewnętrzne źródła hałasu t.j. punkt [12] – jednostka zewnętrzna – centrala wentylacyjna o poziomie mocy akustycznej 92 dB umieszczona na wysokości ok. 7 m, wyniesiony ponad dach hali.

Do istotnych źródeł ruchomych należą:

1. 25 samochodów w ciągu 8 h pracy (przywożące i wywożące produkty i wyroby gotowe),
2. 35 samochodów w ciągu 8 h pracy,
3. 2 samochodów w ciągu 1 h pracy (przywożące i wywożące produkty i wyroby gotowe),
4. pojazdy lekkie – przyjęto 10 samochodów w ciągu 1 h pracy,

Źródła ruchome bez względu na charakter uznaje się za należące do zakładu od chwili wjazdu na teren zakładu i do chwili przekroczenia granic przy ich wyjeździe.

Nie przewiduje się ponadnormatywnego oddziaływania na tereny podlegające ochronie.

Analiza wprowadzanych do powietrza zanieczyszczeń gazowych i pyłowych oraz analiza rozprzestrzeniania się hałasu potwierdziły, że eksploatacja rozbudowanego zakładu nie wiąże się z negatywnym i ponadnormatywnym oddziaływaniem na tereny sąsiednie, a w tym w szczególności na obiekty podlegające ochronie akustycznej. Dodatkowo zalecono pomiary hałasu.

Proces produkcyjny prowadzony będzie wyłącznie wewnątrz, co pozwoli na wyeliminowanie jego oddziaływania na środowisko. Biorąc pod uwagę fakt, że wszelkie prace prowadzone są i będą wyłącznie wewnątrz budynku na powierzchni utwardzonej, możliwość zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego należy określić jako minimalną. Ponadto w celu zabezpieczenia przed możliwym zanieczyszczeniem środowiska gruntowo – wodnego wynikającym z funkcjonowania inwestycji, obiekt zostanie wyposażony w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków płynów z pojazdów.

Po rozbudowie przedmiotowego zakładu powstające ścieki bytowe oraz ścieki z mycia pomieszczeń będą odprowadzane do urządzeń kanalizacyjnych.

Planowane przedsięwzięcie w stanie istniejącym jak i po jego realizacji będzie powodować powstawanie: ścieków bytowo-socjalnych, ścieków przemysłowych, wód opadowych oraz roztopowych.

Ilość wytwarzanych ścieków obecnie i po rozbudowie przedstawiać będzie się szacunkowo w następujący sposób:

Przeznaczenie	Stan istniejący m ³ /rok	Stan projektowany m ³ /rok	Stan po rozbudowie m ³ /rok
Ilość ścieków bytowych	3 123,0	366	3 489
Ilość ścieków z mycia pomieszczeń)	ok. 173,8	ok. 97,76	ok. 271,56

Z kip wynika, że planowane zużycie wody w procesie produkcyjnym to: 150.000 m³/rok w tym: linie piekarnicze - ścieki 5.000 m³/rok, linia ciast - ścieki 5.000 m³/rok, linia dań gotowych - ścieki 5.000 m³/rok. Łączna ilość ścieków przemysłowych powstających po rozbudowie zakładu wynosić będzie 15.000 m³/rok.

Wody opadowe i roztopowe będą trafiały do planowanego zbiornika o poj. 300 m³. Zbiornik retencyjny będzie podziemny, zamykany, szczelny. W celu zabezpieczenia zbiornika przed przepełnieniem okresie letnim woda wykorzystywana będzie przy podlewaniu terenu zielonego, natomiast w pozostałych okresach w ciągu roku będzie wywożona przez uprawnione firmy do oczyszczalni ścieków.

Zakład otrzymał warunki przyłączenia do gminnej sieci kanalizacji sanitarnej w Kamieńsku – znak RGK.7012.121.2025 z dnia 04.11.2025 r. , które muszą być spełnione, aby dokonywać zrzutu ścieków przemysłowych do kanalizacji i dostarczać wody opadowe do oczyszczalni.

Powstające na etapie budowy ścieki bytowe będą odprowadzane do gminnej kanalizacji ścieków- pracownicy będą korzystali z istniejącego zaplecza socjalnego zakładu.

Planowane przedsięwzięcie nie należy do inwestycji, w których występuje duże ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, katastrofy naturalnej lub budowlanej. W przypadku wystąpienia tego rodzaju zagrożenia będzie miało ono charakter losowy i trudny do przewidzenia.

Na terenie zakładu planowana jest jednostanowiskowa myjnia samochodów. Myjnia wyposażona będzie w zbiornik wody o poj. 2000 litrów. Zużycie wody będzie wynosiło 1800 l/h (przy pracy myjni do 8 godzin na dobę). Zrzut do kanalizacji sanitarnej będzie wynosił 10% zużytej wody w procesach mycia w parametrach określonych w warunkach technicznych, to jest 180 l/h, 1,44 m³ /dobę. Ścieki z myjni będą kierowane do zintegrowanego systemu podczyszczania.

Ograniczenie wykonywanych prac wyłącznie do pory dziennej pozwoli ograniczyć wpływ ww. maszyn na klimat akustyczny. Wpływ emisji zanieczyszczeń do powietrza jest pomijalny z uwagi na nieznaczny jej zasięg i znikomą uciążliwość dla środowiska.

Podczas realizacji inwestycji źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego będzie emisja nieorganizowana spalin w trakcie przejazdów samochodów ciężarowych oraz pracy maszyn i urządzeń.

Pojawić się również może zjawisko pylenia podczas transportu i układania kruszywa. Intensywność pylenia podczas robót ziemnych uzależniona będzie od stanu wilgotności gruntu oraz pogody.

Praca maszyn i urządzeń oraz przejazdy samochodów nie będą odbywać się jednocześnie. Najczęściej pracować będzie jedna maszyna przy jednoczesnym przejeździe samochodu, a prace związane z budową drogi będą sukcesywnie się przesuwać.

Wystąpienie krótkotrwałych, podwyższonych wartości stężeń wymienionych zanieczyszczeń spodziewać się można lokalnie, w sąsiedztwie maszyn i miejsc postojów samochodów.

Pylenie i emisja spalin z maszyn budowlanych w fazie budowy ma charakter przemijający.

W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania sprzętu i środków transportu na środowisko należy zadbać o ich prawidłową eksploatację i właściwą konserwację. Sprzęt wykorzystywany do robót powinien spełniać wymagania odnośnie ochrony przed hałasem i gazami spalinowymi, podane w przedmiotowych normach i rozporządzeniu. Maszyny i pojazdy nie powinny być przeciążone oraz eksploatowane na najwyższych obrotach, gdyż powoduje to zwiększenie emisji spalin.

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

Planowane przedsięwzięcie nie należy do inwestycji, w których występuje duże ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, katastrofy naturalnej lub budowlanej. Wystąpienie pożaru nawet niewielkiej ilości zmagazynowanych materiałów może prowadzić do zagrożenia wymagającego ewakuacji pracowników obiektów znajdujących się na terenie omawianej instalacji. Zdarzenie takie nie będzie powodować awarii, która winna być zgłoszona Głównemu Inspektorowi Ochrony Środowiska na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 grudnia 2002 r. w sprawie poważnych awarii objętych obowiązkiem zgłoszenia do Głównego Inspektora Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2003 r. Nr 5, poz. 58). Nie ma niebezpieczeństwa związanego z uwolnieniem niebezpiecznych substancji do gleb lub wód. Teren wyposażony zostanie zgodnie z przepisami BHP, w tym w gaśnice.

- f) *przewidywanych ilości i rodzaju wytwarzanych odpadów oraz ich wpływu na środowisko, w przypadkach gdy planuje się ich powstawanie:*

Poniżej przedstawiono informacje o rodzajach i ilościach odpadów powstających w poszczególnych instalacjach/liniach z podaniem miejsca i sposobu magazynowania:

Linia do produkcji pieczywa

I.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Szacunkowa ilość Mg/rok
1	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	80,0
2	02 06 02	Odpady konserwantów	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	25,0
3	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	240,0
4	02 06 99	Inne nie wymienione odpady	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	40,0
5	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w	80,0

			istniejącym magazynie odpadów lub w szczelnie zamykanym kontenerze na odpady stałe (papier).	
6	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	30,0
7	15 01 03	Opakowania z drewna	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	10,0
8	15 01 04	Opakowania z metali	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	2,0
9	15 01 05	Opakowanie wielomateriałowe	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	1,5
10	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów lub w szczelnie zamykanym kontenerze na odpady stałe (papier).	1,0
11	15 01 07	Opakowania ze szkła	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	0,6

Linia do produkcji ciast

I.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Szacunkowa ilość Mg/rok
1	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	80,0
2	02 06 02	Odpady konserwantów	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	25,0
3	02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	240,0

4	02 06 99	Inne nie wymienione odpady	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	40,0
5	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów lub w szczelnie zamykanym kontenerze na odpady stałe (papier).	80,0
6	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	30,0
7	15 01 03	Opakowania z drewna	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	10,0
8	15 01 04	Opakowania z metali	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	2,0
9	15 01 05	Opakowanie wielomateriałowe	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	1,5
10	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów lub w szczelnie zamykanym kontenerze na odpady stałe (papier).	1,0

Rodzaje i ilości odpadów, które mogą powstawać w związku z funkcjonowaniem zakładu, poza odpadami produkcyjnymi:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadów	Przewidywana ilość Mg/rok
odpady inne niż niebezpieczne			
1	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	0,50
2	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,01
3	19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	0,10
4	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	0,20
5	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	0,20
6	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	3,00
odpady niebezpieczne			
3	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	0,15
4	13 03 07*	Mineralne oleje i ciecze stosowane jako elektroizolatory oraz nośniki ciepła niezawierające związków chlorowcoorganicznych	0,15

5	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,1
6	13 05 08*	Mieszanina odpadów z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach	0,1
7	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 (światłówki, lampy, monitory, kineskopy)	0,01

Powyższe odpady będą magazynowane w sposób selektywny w kontenerach w istniejącej wiacie (oznaczenie na planie zagospodarowania nr 11).

Odpad wytwarzany w związku z funkcjonowaniem separatorów substancji ropopochodnych oraz urządzeń podczyszczających w myjni samochodowej – to 13 05 08* mieszanina odpadów z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach. Odpady te nie będą magazynowane na terenie, będą odbierane przez firmę wykonującą usługę czyszczenia w/w urządzeń.

Podczas produkcji dań gotowych w postaci zup oraz innych dań azjatyckich powstają odpady charakterystyczne dla przetwórstwa spożywczego. Odpady te obejmują w szczególności surowce i półprodukty nieprzydatne do spożycia lub dalszego przetwarzania, odpady powstające podczas przygotowania i obróbki składników (np. obierki, resztki warzyw, mięsa, makaronów, przypraw), a także odpady wynikające z kontroli jakości oraz ewentualnych wad partii produkcyjnych.

Powstają również odpady opakowaniowe po surowcach i dodatkach (opakowania z papieru, tworzyw sztucznych, metalu lub szkła), zużyte oleje i tłuszcze spożywcze z procesów smażenia.

Rodzaje odpadów oraz ich ilości powstające na planowanej linii do produkcji dań gotowych w postaci zup i innych dań azjatyckich:

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Szacunkowa ilość Mg/rok
02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	160,00
02 02 99	Inne niewymienione odpady	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	20,0
02 03 02	Odpady konserwantów	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	25,0
02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	160,0
02 03 99	Inne nie wymienione odpady	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	20,0
15 01 01	Opakowania z papieru i	Odpady magazynowane na	80,0

	tektury	teren zakład w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów lub w szczelnie zamykanym kontenerze na odpady stałe (papier).	
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	30,0
15 01 03	Opakowania z drewna	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	10,0
15 01 04	Opakowania z metali	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	2,0
15 01 05	Opakowanie wielomateriałowe	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	1,5
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów lub w szczelnie zamykanym kontenerze na odpady stałe (papier).	1,0
15 01 07	Opakowania ze szkła	Odpady magazynowane na terenie zakładu w miejscu na ten cel wyznaczonym, w istniejącym magazynie odpadów.	0,6

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

W związku z realizacją oraz funkcjonowaniem inwestycji nie przewiduje się wystąpienia zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji. Wszelkie prace związane z planowanym przedsięwzięciem zostaną wykonane tak, aby spowodować jak najmniejsze uciążliwości dla mieszkańców i otaczającego środowiska naturalnego.

Na podstawie informacji przedstawionych w dokumentacji niniejszej sprawy można stwierdzić, iż emisja poszczególnych zanieczyszczeń do środowiska na etapie realizacji i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia (emisja odpadów, ścieków, hałasu i zanieczyszczeń do powietrza) nie powinna przekraczać obowiązujących w polskim prawie standardów i norm środowiskowych. Przedstawione działania minimalizujące oddziaływanie oraz realizacja wszystkich warunków korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia o których mowa w pkt. II sentencji niniejszej decyzji pozwoli wyeliminować ewentualne potencjalne oddziaływanie.

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

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

Z informacji zawartych w karcie informacji przedsięwzięcia nie wynika, aby na terenie przedsięwzięcia lub w jego otoczeniu występowały obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód w tym strefy ochrony ujęć wód, obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia siedliska łęgowe, czy ujścia rzek.

b) obszary wybrzeży i środowisko morskie:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami wybrzeży.

c) obszary górskie lub leśne:

Przedmiotowe przedsięwzięcie leży poza obszarami góorskimi i leśnymi.

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

W rejonie nie występują obszary objęte ochroną w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych.

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

Inwestycja nie ingeruje w żadne formy ochrony przyrody ze względu na znaczną odległość do nich. Najbliższą formą jest Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Widawki – oddalony o 2 km, oraz Rezerwat Łuszczanowice oddalony o 12,4 km.

Inwestycja nie zmienia charakteru zagospodarowania terenu i nie ma możliwości oddziaływania inwestycji na powyższe formy ochrony przyrody.

Teren przeznaczony pod projektowaną inwestycję znajduje się poza terenami chronionymi.

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

Z karty informacji przedsięwzięcia nie wynika aby, planowane zamierzenie realizowane miało być na obszarach na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

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

W miejscu realizacji przedsięwzięcia brak jest miejsc o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne.

h) gęstość zaludnienia:

Planowane zamierzenie inwestycyjne znajduje się na obszarze terenu gminy Kamieńsk, gęstość zaludnienia gminy wynosi ok. 217 os. na 1 km² (dane GUS 2025r.).

i) obszary przylegające do jezior:

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

j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowskiej:

W rejonie realizacji przedsięwzięcia brak jest uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowskiej.

k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe:

Na terenie gminy zlokalizowane są dwa komunalne ujęcia wód podziemnych: w miejscowości Kamieńsk – ok. 2 km od inwestycji oraz ujęcie w miejscowości Włodzimierz – ok. 11 km od inwestycji. W rejonie inwestycji nie występują obszary objęte ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych. Projektowana inwestycja znajduje się w obszarze jednolitych części wód powierzchniowych RW600010182169 „Jeziorka”. A także w obszarze jednolitych części wód podziemnych JCWPd: PLGW600083.

Z kip wynika, że przedsięwzięcie nie przyczyni się do nieosiągnięcia celów środowiskowych ustalonych dla wód powierzchniowych określonych w planie gospodarowania wodami w obszarze dorzecza Odry, ponieważ nie nastąpi dopływ zanieczyszczeń do wód powierzchniowych, nie przyczyni się do zmiany obecnie występującego potencjału ekologicznego.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie wpływa na możliwość osiągnięcia celów środowiskowych, o których mowa w art. 56, art. 57, art. 59 i art. 61 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 1017 r. – Prawo wodne. Woda do celów socjalno-bytowych pobierana będzie z istniejącego wodociągu. Ścieki będą odprowadzane do kanalizacji gminnej. Wody opadowe z dachu odprowadzane będą do zbiornika retencyjnego, a wody opadowe i roztopowe z powierzchni utwardzonej również odprowadzane będą do zbiornika retencyjnego, poprzedzone oczyszczaniem w separatorze substancji ropopochodnych.

Przedmiotowe przedsięwzięcie, przy założeniach zawartych w dokumentacji nie będzie powodowało przenikania zanieczyszczeń do wód i do gruntu. W trakcie eksploatacji nie przewiduje się oddziaływań na gospodarkę wodami gruntowymi oraz gospodarkę wodno-ściekową.

3) Rodzaj, cechy i skalę możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do kryteriów wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1, wynikające z:

a) zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać:

Na podstawie analizy zgromadzonego materiału dowodowego dotyczącego planowanego przedsięwzięcia, z uwagi na rodzaj, charakterystykę, skalę oraz usytuowanie, stwierdzono brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości, intensywności lub złożoności. Zasięg oddziaływania będzie znikomy. Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie w obszarze ulicy o niewielkiej na ten moment gęstości zaludnienia, co pozytywnie wpływa na zminimalizowanie poziomu oddziaływania na ludność. Dodatkowo zobowiązano Inwestora do przeprowadzenia pomiarów hałasu zgodnie z ust. II pkt.12 Przedmiotowe przedsięwzięcie, przede wszystkim z uwagi na charakterystykę, odległość, zastosowane technologie i rozwiązania z zakresu gospodarki wodno – ściekowej na etapie realizacji inwestycji oraz brak znaczących negatywnych oddziaływań w czasie późniejszej eksploatacji, nie będzie miało negatywnego wpływu na mieszkańców. Gospodarka odpadami prowadzona będzie poprzez odpowiednie selekcjonowanie odpadów w wyznaczonych do tego miejscach i pojemnikach. Odbiór zapewnią wyspecjalizowani odbiorcy odpadów. W związku z realizacją i funkcjonowaniem przedsięwzięcia nie przewiduje się wystąpienia zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikającego z emisji. W związku z projektowaną linią produkcyjną emitowana będzie para wodna. Wszelkie prace związane z planowanym przedsięwzięciem zostaną wykonane tak, aby spowodować jak najmniejsze uciążliwości dla okolicznych mieszkańców i otaczającego środowiska naturalnego.

Plac budowy oraz drogi techniczne zorganizowane będą w taki sposób, by ograniczyć korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni. Po zakończeniu etapu budowy, teren inwestycji zostanie uporządkowany, plac budowy zostanie zlikwidowany

b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze:

Planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie oddziaływać transgranicznie na środowisko ze względu na jego lokalny charakter i znaczną odległość od granic Rzeczypospolitej Polskiej.

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

Ogólnie oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu, skoncentrowane na działkach inwestycyjnych. W karcie informacji przedsięwzięcia przeanalizowano, że złożoność i intensywność oddziaływania przedsięwzięcia jest znikoma. Mogące występować oddziaływania t.j emisja hałasu, zanieczyszczeń powietrza (mieszczące się w przewidzianych przepisami normach) występują głównie na etapie realizacji. Dodatkowo zalecono pomiary hałasu, oraz składu ścieków przemysłowych.

Obciążenie istniejącej infrastruktury technicznej t.j. drogi będzie niewielkie i przejawiać się będzie chwilową obecnością maszyn budowlanych.

Na podstawie zgromadzonej dokumentacji w toku prowadzonego postępowania w tym opinii organów uzgadniających stwierdzono brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności.

d) prawdopodobieństwa oddziaływania:

Na podstawie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia stwierdzono brak możliwości występowania oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. W trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie występować niewielkie oddziaływanie na środowisko w zakresie emisji hałasu oraz substancji pyłowych i gazowych do powietrza. Oddziaływanie to będzie odwracalne, trwające do czasu zakończenia prac budowlanych. Wszystkie oddziaływania występujące na etapie realizacji inwestycji będą miały charakter lokalny. Na podstawie przedstawionej dokumentacji dotyczącej emisji zanieczyszczeń i innych uciążliwości do środowiska związanych z realizacją przedmiotowego przedsięwzięcia wynika, że nie ma przeciwwskazań prawnych do utworzenia przedmiotowego przedsięwzięcia. W trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie występować niewielkie oddziaływanie na środowisko w zakresie emisji hałasu oraz substancji pyłowych i gazowych do powietrza. Oddziaływanie to będzie odwracalne, trwające do czasu zakończenia prac budowlanych. Wszystkie oddziaływania występujące na etapie realizacji przedsięwzięcia będą miały charakter lokalny i odwracalny. Oddziaływania te będą krótkotrwałe i ustąpią po zrealizowaniu przedsięwzięcia. Natomiast występujące oddziaływania na etapie eksploatacji przy zastosowaniu planowanych rozwiązań technicznych nie będą stwarzać trwałych i ponadnormatywnych zagrożeń dla środowiska.

e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania:

Po wnikliwej analizie zgromadzonego materiału dowodowego dotyczącego planowanego przedsięwzięcia, uwzględniając jego poszczególne fazy: realizacji, eksploatacji z uwagi na rodzaj, charakterystykę, skalę oraz usytuowanie, stwierdzono brak możliwości wystąpienia oddziaływania o znacznej wielkości, intensywności lub złożoności. Oddziaływania będą krótkotrwałe i ustąpią po zrealizowaniu przedsięwzięcia. W trakcie realizacji inwestycji planuje się prowadzenie robót budowlanych wyłącznie w porze dziennej dla zminimalizowania wpływu hałasu na otoczenie pochodzącego z pracy maszyn

budowlanych (koparki, środki transportowe i inne). Planowane przedsięwzięcie po zrealizowaniu zgodnie z zaproponowanymi w karcie informacyjnej rozwiązaniami techniczno-technologicznymi i organizacyjnymi, nie będzie stwarzało zagrożenia dla środowiska. Na etapie eksploatacji nie występują znaczące negatywne oddziaływania. W trakcie realizacji przedsięwzięcia będzie występować niewielkie oddziaływanie na środowisko w zakresie emisji hałasu oraz substancji pyłowych i gazowych do powietrza. Oddziaływanie to będzie odwracalne, trwające do czasu zakończenia prac budowlanych. Wszystkie oddziaływania występujące na etapie realizacji inwestycji będą miały charakter lokalny i odwracalny poza trwałym zajęciem terenu pod obiekt. Oddziaływania te będą krótkotrwałe i ustąpią po zrealizowaniu przedsięwzięcia. Planowane przedsięwzięcie po zrealizowaniu zgodnie z zaproponowanymi w karcie informacyjnej rozwiązaniami techniczno-technologicznymi i organizacyjnymi, nie będzie stwarzało zagrożenia dla środowiska.

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

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie jest powiązane z innymi przedsięwzięciami realizowanymi i zrealizowanymi dla których została wydana decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach, znajdującymi się na terenie, na którym planuje się realizację przedsięwzięcia, oraz w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia lub których oddziaływania mieszczą się w obszarze oddziaływania planowanego przedsięwzięcia - w zakresie, w jakim ich oddziaływania mogą prowadzić do skumulowania oddziaływań z planowanym przedsięwzięciem: Na etapie eksploatacji oddziaływanie będzie długotrwałe o charakterze ciągłym. Oddziaływanie to nie będzie jednakże powodować zagrożenia jakości środowiska pod warunkiem, że inwestycja będzie przeprowadzona zgodnie z zamierzeniami Inwestora przedstawionymi w karcie informacyjnej przedsięwzięcia oraz warunkami niniejszej decyzji.

g) możliwości ograniczenia oddziaływania:

W ramach określenia warunków korzystania ze środowiska w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia wskazano następujące zalecenia i obowiązki:

1. Zaplecze techniczne, miejsca magazynowania materiałów budowlanych i odpadów oraz miejsca postoju maszyn budowlanych i sprzętu transportowego zorganizować na terenie utwardzonym, w sposób zabezpieczający przed przedostawaniem się zanieczyszczeń do środowiska wodnogruntowego;
2. Sprzęt i maszyny wykorzystywane podczas realizacji inwestycji powinny spełniać odpowiednie standardy jakościowe, techniczne, wykluczające emisje do wód i do ziemi zanieczyszczeń z grupy ropopochodnych (oleje, smary, paliwo);
3. W czasie prowadzenia robót budowlanych prowadzić stały monitoring stanu technicznego sprzętu budowlanego i transportowego;
4. Teren budowy wyposażać w sorbenty, w celu neutralizacji zanieczyszczeń gruntu substancjami ropopochodnymi;
5. W przypadku przedostania się zanieczyszczeń do gruntu lub wód bezzwłocznie podjąć działania zmierzające do usunięcia skutków i przyczyn awarii;
6. Zastosować rozwiązania umożliwiające zagospodarowanie powstałych wód opadowych i roztopowych w granicach terenu inwestycji;
2. Plac budowy, zaplecze oraz drogi techniczne należy zorganizować w sposób zapewniający oszczędne korzystanie z terenu oraz minimalne jego przekształcenie;

3. Na etapie realizacji inwestycji należy stosować sprzęt i urządzenia w dobrym stanie technicznym, gwarantującym zachowanie dopuszczalnych poziomów zanieczyszczeń w powietrzu oraz dotrzymanie dopuszczalnych poziomów hałasu;

4. Ograniczyć do minimum czasu pracy silników spalinowych maszyn i pojazdów na biegu jałowym;

5. Przy prowadzeniu prac budowlanych należy wykorzystać i przekształcić elementy przyrodnicze wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją inwestycji;

6. Przy projektowaniu na terenie inwestycji następujących nowych źródeł hałasu, nie przekraczać parametrów określonych poniżej:

- część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 1**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 24,1 dB, ściana północna, ściana zachodnia, ściana południowa: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,5 m. W niniejszej części hali istnieją zewnętrzne źródła hałasu t.j. agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 7,5 m, wyniesiony ponad dach hali,
- część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 2**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 23,7 dB; ściana zachodnia, ściana północna, ściana południowa: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,5 m z zewnętrznym źródłem hałasu: punkt [8] – jednostka zewnętrzna – centrala wentylacyjna o poziomie mocy akustycznej 92 dB umieszczona na wysokości ok. 7,5 m, wyniesiony ponad dach hali,
- część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 4**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia: ok. 23,3 dB; ściana zachodnia: ok. 23,1 dB; ściana północna: ok. 23 dB; ściana południowa: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,2 m. Z zewnętrznym źródłem hałasu t.j. punkt [9] – jednostka zewnętrzna – agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 7,2 m, wyniesiony ponad dach hali,
- część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 5**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7 m. Z zewnętrznym źródłem hałasu t.j. punkt [12] – jednostka zewnętrzna – centrala wentylacyjna o poziomie mocy akustycznej 92 dB umieszczona na wysokości ok. 7 m, wyniesiony ponad dach hali.

7. W odniesieniu do wskazanej w opinii RDOŚ znak WOOS.4220.421.2025.DKr.10 z dnia 17 kwietnia 2026 r. konieczności przeprowadzenia ponownej analizy akustycznej tutejszy Organ jest zdania, że po zainstalowaniu nowych źródeł hałasu należy wykonać pomiar porealizacyjny hałasu w najbliższych obszarach akustycznie chronionych w porze dnia i nocy w celu potwierdzenia braku negatywnego oddziaływania na te tereny. Będzie to najbardziej miarodajny pomiar. Jeżeli zostaną przekroczone dopuszczalne poziomy hałasu Inwestor jest zobowiązany niezwłocznie do podjęcia prac w kierunku obniżenia poziomu hałasu do obowiązujących w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 112). Pomiary muszą być wykonane po realizacji każdego z etapów przedsięwzięcia, oraz każdorazowo po wykryciu nieprawidłowości i wykonaniu prac minimalizujących emisję hałasu. Wyniki każdorazowo muszą być dostarczone do tut. Urzędu Miejskiego. W przypadku nie ukończenia danego etapu przedsięwzięcia Inwestor zobowiązany jest do okresowych pomiarów emisji hałasu w odstępach półrocznych. Wyniki każdorazowo muszą być dostarczone do tut. Urzędu Miejskiego;

8. Zaprojektować i wykonać emitor pary wodnej - odciąg nad kuchnią elektryczną;

9. Wodę w planowanej ilości do 50 000 m³/rok na każdą z 3 linii produkcyjnych i na potrzeby zakładu pobierać zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym wydanym przez Starostę Powiatu Radomszczańskiego z dnia 20.07.2010 r. znak PŚ.I.6224-7/2010, PŚ.I.6223-14/2010 na pobór wody podziemnej w ilości 14 000 m³/rok oraz z gminnej sieci wodociągowej opomiarowany wodomierzem. W odniesieniu do podniesionej w opinii RDOŚ znak WOOS.4220.421.2025.DKr.10 z dnia 17 kwietnia 2026 r. możliwości zapewnienia

dostaw wody w ilości wskazanej w kip, to zauważyć należy, że kwestia ta stanowi ryzyko Wnioskodawcy. Sąsiadujący odbiorca wody posiada umowę zawartą z zarządcą sieci wodociągowej. Zarządca zapewni dostawę jedynie w możliwym zakresie.

10. Należy prowadzić na bieżąco przeglądy instalacji wodociągowej pozwalające na szybkie wykrycie ewentualnych nieszczelności oraz racjonalne korzystanie z zasobów wodnych;

11. Urządzenia, naczynia i inne elementy do produkcji wyrobów czyścić w technologii suchego lodu;

12. Należy przestrzegać reżimu technologicznego w zakresie gospodarki wodno-ściekowej;

13. Ścieki bytowo – socjalne oraz przemysłowe odprowadzać do sieci kanalizacyjnej;

14. Aby dokonywać zrzutu ścieków do sieci kanalizacyjnej muszą być spełnione, wszystkie kryteria w wydanych warunkach przyłączenia do sieci kanalizacyjnej, które zakład otrzymał pismem z dnia 04.11.2025 r. znak pisma: RGK.7012.121.2025 obejmujące m.in. przepływomierz, zasuwę odcinającą, studnie rewizyjne, urządzenie do podczyszczania ścieków do zadanych parametrów z możliwością stałego dostępu pracowników Referatu Gospodarki Komunalnej tut. Urzędu Miejskiego.;

15. Zaprojektować zbiornik retencyjny podziemny, zamykany, szczelny o pojemności 300 m³. Wody opadowe i roztopowe z dachu odprowadzać do zbiornika retencyjnego. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni utwardzonej należy poddać oczyszczeniu w separatorze substancji ropopochodnych i następnie odprowadzić do zbiornika retencyjnego;

16. Wykonać należy separator substancji ropopochodnych, który powinien mieć przepływ nominalny nie mniejszy niż 13,0 l/s i podczyszczać cały strumień ścieków w pełnym zakresie. W przeciwnym razie ścieki nie spełnią parametrów określonych Przepustowość nominalną wyliczono zgodnie z normą (PN-EN 858).

17. W okresie letnim wykorzystywać wodę ze zbiornika retencyjnego w celu nawadniania terenu zielonego, natomiast w pozostałych okresach roku wywóz wody opadowej i roztopowej należy realizować poprzez uprawnione firmy do oczyszczalni ścieków. Inwestor zobowiązany jest do regularnego wywożenia wód opadowych i roztopowych z szczelnego zbiornika w celu możliwości ciągłego odbioru wód opadowych i roztopowych z terenu Zakładu przez ten zbiornik oraz do posiadania umowy w tym zakresie.

18. Wykonać zadaszoną myjnię dla samochodów dostawczych do 3,5 t typu JET WASH z zamkniętym obiegiem wody, oraz zbiornikiem wody o pojemności 2000 litrów uzupełnianym wodą z wodociągu, o zrzucie do kanalizacji sanitarnej nie większym niż 10% zużytej wody to jest 180 l/h, 1,44 m³ /dobę w procesach mycia z parametrami określonymi w warunkach technicznych;

19. Ścieki z myjni będą kierowane do zintegrowanego systemu podczyszczania którego przepustowość nominalną w odniesieniu do opinii RDOŚ wyliczyć należy zgodnie z normą (PN-EN 858) tak by podczyszczać cały strumień ścieków w pełnym zakresie. Zauważyć należy, że z podanych w kip informacji wynika, że w myjni samochodowej z obiegiem zamkniętym nie przewiduje się powstawania ścieków technologicznych odprowadzanych do kanalizacji – woda po procesie mycia jest oczyszczana w osadniku i separatorze, a następnie zwracana do ponownego użycia, a więc ryzyko zanieczyszczenia środowiska jest w tym wypadku znikome.

20. Odpady wytworzone w trakcie budowy oraz eksploatacji należy gromadzić selektywnie, w miejscu na ten cel wyznaczonym – istniejącym magazynie odpadów, lub gromadzić w sposób selektywny w kontenerach w istniejącej wiacie (oznaczenie na planie zagospodarowania nr 11);

21. Miejsca gromadzenia odpadów odpowiednio zabezpieczyć przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych, oraz przed dostępem osób postronnych i zwierząt, w oznakowanych szczelnych i zamykanych pojemnikach lub kontenerach, na utwardzonym i szczelnym podłożu w sposób zabezpieczający środowisko wodno-gruntowe;

22. Odpady powstające na etapie budowy i funkcjonowania przedsięwzięcia należy przekazywać firmom posiadającym stosowne zezwolenie na zbieranie odpadów, odzysk czy ich unieszkodliwienie.

Zalecono pomiary emisji hałasu po realizacji każdego etapu inwestycji lub w przypadku nie zrealizowania któregoś z jej etapów po realizacji urządzenia emitującego hałas do środowiska. Pismem znak: RGK.7012.121.2025 z dnia 04.11.2025 r. zobowiązano Inwestora do spełnienia wszystkich kryteriów w wydanych warunkach przyłączenia nieruchomości do kanalizacji m.in. budowy studni pomiarowej z zasuwą odcinającą dopływ ścieków do kanalizacji, budowę urządzenia podczyszczającego nieczystości ciekłe do zadanych parametrów z możliwością stałego dostępu pracowników Referatu Gospodarki Komunalnej tut. Urzędu Miejskiego.

Zobowiązano Inwestora do regularnego wywożenia wód opadowych i roztopowych z szczelnego zbiornika w celu każdorazowej możliwości odbioru wód opadowych i roztopowych z terenu Zakładu przez ten zbiornik.

Gospodarka wodno - ściekowa prowadzona na terenie planowanej inwestycji pod warunkiem zastosowania rozwiązań zalecanych w niniejszym opracowaniu będzie prowadzona prawidłowo i nie będzie stanowić zagrożenia dla środowiska wodno - gruntowego. Emisja zanieczyszczeń do powietrza przedstawiona w kip uwzględnia wszystkie emityory zakładu, a przedstawione wyliczenia dla ditlenku siarki, pyłu zawieszonego PM10 i tlenu węgla wskazują, że substancje te nie powodują przekroczeń 10% dopuszczalnego poziomu w powietrzu lub 10% wartości odniesienia dla jednej godziny. Rozkład stężeń uśrednionych dla roku wykonany został dla dwutlenku azotu, który przekroczył te wartości jednakże emisja nie wykracza na tereny zabudowane co dla Organu jest kluczowe.

Oddziaływanie prac budowlanych będzie miało charakter okresowy i krótkotrwały do czasu zakończenia prac budowlanych.

Informacje zawarte w karcie informacyjnej przedsięwzięcia pozwalają określić, że wszelkie uciążliwości związane z etapem budowy ustąpią całkowicie po ich zakończeniu, a emisja hałasu będzie w granicach normatywnych.

W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania sprzętu i środków transportu na środowisko należy zadbać o ich prawidłową eksploatację i właściwą konserwację.

Z karty informacji przedsięwzięcia wynika, że w eksploatacji inwestycji przeciwdziałanie zagrożeniom dla wód powierzchniowych i podziemnych powinno zostać osiągnięte m.in. poprzez:

- odpowiednią lokalizację i organizację zaplecza budowy,
- obowiązkowe przyłącze do sieci kanalizacji gminnej, oraz odprowadzanie nieczystości ciekłych na warunkach otrzymanych przez Burmistrza Kamieńska.
- odpowiedni stan techniczny sprzętu budowlanego (wszelkie prace powinny być prowadzone przy użyciu sprawnego technicznie sprzętu, eksploatowanego i konserwowanego w prawidłowy sposób, o niskim poziomie spalin),
- odpowiednią organizację robót, by nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych odpadami z rozbiórki,
- zachowanie wszelkich środków ostrożności zapobiegających przedostaniu się zanieczyszczeń, zwłaszcza węglowodorów ropopochodnych, do środowiska gruntowo-wodnego.

Odnosnie udziału społeczeństwa w postępowaniu Organ poinformował strony postępowania w trybie art. 49 Kpa zamieszczając informacje na tablicy ogłoszeń w Urzędzie, w miejscu realizacji przedsięwzięcia oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Gminy Kamieński. Zainteresowani mieszkańcy zostali poinformowani o toku postępowania i możliwości zgłaszania uwag i wniosków, a takowe zastrzeżenia, uwagi i wnioski nie zostały wniesione. Może to wynikać z braku intensywnej zabudowy mieszkaniowej w bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji. Organ uważa, że udział społeczeństwa został poprzez to zapewniony.

W ocenie tut. Organu karta informacyjna przedsięwzięcia umożliwia analizę kryteriów określonych w art. 63 ust. 1 ustawy ooś w zakresie usytuowania przedsięwzięcia z uwzględnieniem 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.

Planowane do realizacji przedsięwzięcie znajduje się poza formami ochrony przyrody, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r. poz. 1478 ze zm.). Najbliżej położone względem inwestycji obszarowe formy ochrony przyrody (do 5 km, zgodnie z centralnym rejestrem form ochrony przyrody prowadzonym przez Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska) to Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Widawki w odległości ok. 2 km.

Planowane przedsięwzięcie położone jest poza obszarami Natura 2000. Najbliżej położonym obszarem należącym do Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000 jest specjalny obszar ochrony siedlisk Lasy Gorzkowickie PLH100020 w odległości ok. 7,6 km.

Planowane przedsięwzięcie nie znajduje się w obrębie korytarza ekologicznego, znajduje się w odległości 1,8 km od korytarza ekologicznego pn. „Bełchatów-Radomsko” KPdC-5B. Zamierzenie nie będzie oddziaływać na migracje zwierząt w tym terenie, nie spowoduje powstania efektu bariery ekologicznej z uwagi na fakt, że przedsięwzięcie swoim zasięgiem obejmuje tereny zurbanizowane, przekształcone antropogenicznie (tereny zabudowane, otoczenie infrastruktury drogowej). Teren objęty inwestycją nie wykazuje także istotnych wartości przyrodniczych związanych z występowaniem cennych, rzadkich, bądź objętych ochroną siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin, zwierząt i grzybów.

W czasie realizacji planowanej inwestycji w obrębie prac ziemnych mogą incydentalnie pojawiać się takie komponenty faunistyczne objęte ochroną prawną jak: płazy, gady, dlatego też głównym działaniem minimalizującym, które należy bezzwłocznie podjąć, jest codzienna (godziny ranne) kontrola wykopów ziemnych (przed podjęciem dalszych prac) w celu uwolnienia potencjalnie uwięzionych płazów, gadów oraz małych ssaków. Uwolnienie i przenoszenie zwierząt, które mogłyby się dostać na teren prowadzonych prac musi być zlecone wykwalifikowanemu przyrodnikowi.

W karcie informacyjnej zaproponowano działania mające na celu zapobieganie, ograniczanie i minimalizację oddziaływań i uciążliwości.

Z informacji zawartych w kip źródła hałasu nie będą powodowały ponadnormatywnego oddziaływania na stan klimatu akustycznego w otoczeniu zakładu, w szczególności nie będą powodować przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na terenach podlegających ochronie akustycznej.

Po zrealizowaniu przedsięwzięcia odbiór krajobrazu będzie pozytywny.

W fazie budowy należy liczyć się z pewnym negatywnym wpływem, spowodowanym typowym oddziaływaniem placu budowy i prac wycinkowych o charakterze liniowym, na terenach sąsiadujących z planowanym przedsięwzięciem, jednak nie będzie to oddziaływanie istotne.

Po przeanalizowaniu całości zebranego materiału oraz biorąc pod uwagę opinie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Łodzi, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Radomsku oraz Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Sieradzu, a także powyższe uwarunkowania, ustalono, że przedsięwzięcie nie wpłynie szkodliwie na środowisko.

*Załącznikiem nr 1 do decyzji **RIOŚZP.6220.3.2025.KW** o środowiskowych uwarunkowaniach jest charakterystyka przedsięwzięcia.*

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Piotrkowie Trybunalskim za pośrednictwem Burmistrza Kamieńska w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.

Zgodnie z art. 127a §1, §2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, przed upływem 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.

Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Leśniewski Petra Inwestycje S.p. z o.o. z siedzibą Bór 66 i, 42-202 Częstochowa – pełnomocnik
2. Strony postępowania w trybie art. 49 KPA
3. A/a

Do wiadomości:

1. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Łodzi
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Radomsku
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni Sieradzu

Załącznik nr 1 do decyzji Burmistrza Kamieńska
z dnia 18.06.2026 r. znak: RIOŚZP.6220.3.2025.KW

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust 2 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 2024 r. poz. 1112 z późn. zm) **polegające na:**

„Rozbudowie istniejącego zakładu produkcyjnego o rozbudowę hali magazynowej i budynku biurowego – etap I – o rozbudowę magazynu chłodniczego i budowę budynku myjni samochodów dostawczych – etap II- wraz z przebudową i rozbudową infrastruktury technicznej w miejscowości Kamieńsk, gmina Kamieńsk, województwo łódzkie.

Przedmiotowe przedsięwzięcie polegało będzie na rozbudowie istniejącego zakładu. Rozbudowa realizowane będzie w dwóch etapach. Zakres rozbudowy obejmował będzie:

- Etap I – rozbudowa zakładu poprzez budowę hali produkcyjnej, rozbudowę hali magazynowej i budynku biurowego,
- Etap II – rozbudowa zakładu poprzez rozbudowę magazynu chłodniczego i budowę budynku myjni samochodów dostawczych wraz z przebudową infrastruktury technicznej.

Działki, na których realizowane jest przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane są na terenach istniejącej zabudowy produkcyjno-usługowej, należącej do zakładu. Łączna powierzchnia zakładu wynosi 35.412 m².

Teren, na którym realizowana będzie przedsięwzięcie, obejmuje działki o nr ewid.:

- dz. nr ewid. 68/6: powierzchnia: 0,4133 ha, inne tereny zabudowane „Bi”,
- dz. nr ewid. 68/11: powierzchnia: 0,3199 ha, inne tereny zabudowane „Lzr-RVI”,
- dz. nr ewid. 68/13: powierzchnia: 0,0793 ha, inne tereny zabudowane „Lzr-RVI”,
- dz. nr ewid. 69/6: powierzchnia: 0,0311 ha, inne tereny zabudowane „Ba”,
powierzchnia: 0,6039 ha, inne tereny zabudowane „Bi”,
- dz. nr ewid. 69/9: powierzchnia: 0,3842 ha, inne tereny zabudowane „Bi”,
- dz. nr ewid. 69/10: powierzchnia: 0,3665 ha, inne tereny zabudowane „Ba”,
- dz. nr ewid. 69/18: powierzchnia: 0,5089 ha, inne tereny zabudowane „Bi”,
- dz. nr ewid. 69/19: powierzchnia: 0,0197 ha, inne tereny zabudowane „Ba”,
- dz. nr ewid. 69/20: powierzchnia: 0,0714 ha, inny teren zabudowany „Ba”,
powierzchnia: 0,0857 ha, inny teren zabudowany „Bi”,
- dz. nr ewid. 69/21: powierzchnia: 0,0074 ha, inne tereny zabudowane „Ba”,
- dz. nr ewid. 69/22: powierzchnia: 0,0457 ha, inne tereny zabudowane „Bi”,
- dz. nr ewid. 70/1: powierzchnia: 0,5605 ha, inne tereny zabudowane „Ba”,
- dz. nr ewid. 70/2: powierzchnia: 0,0437 ha, inne tereny zabudowane „Ba”.

stanowiące własność firmy GOM Owczarek Komandytowa.

Na przedmiotowych działkach zlokalizowane są budynki: hali magazynowej - chłodni, hali produkcyjnej, hali produkcyjno-magazynowej z zapleczem biurowo-socjalnym, portiernia i magazyn techniczny. Teren przedmiotowych działek jest ogrodzony.

Obsługa komunikacyjna (wjazd/wyjazd) odbywać się będzie z drogi publicznej – ul. Wrzosowa za pośrednictwem wewnętrznej drogi zlokalizowanej na działce nr ewidencyjny 69/20, będącej własnością firmy „GOM” Owczarek Spółka Komandytowa.

Przedmiotowe działki w części stanowią teren utwardzony, w części porośnięte są zielenią trawiastą. Planowana inwestycja i prace z nią związane nie będą wymagały wycinki drzew ani krzewów.

W rejonie działki inwestycyjnej istnieje sieć uzbrojenia technicznego: sieć elektryczna średniego napięcia, gazowa, wodociągowa. Na działkach obejmujących teren przewidywanego przedsięwzięcia nie zaobserwowano siedlisk zwierząt.

Aktualnie na działkach inwestycyjnych są zlokalizowane budynki: hali magazynowej - chłodni, hali produkcyjnej, hali produkcyjno-magazynowej z zapleczem biurowo-socjalnym, portiernią i magazynem technicznym. Teren przedmiotowych działek jest ogrodzony.

Poszczególne budynki/obiekty/elementy zlokalizowane będą na działkach:

- **ETAP I** – działki nr ewid. 69/9, 69/10, 69/19, 69/20, 69/21, 69/22, 70/1, 70/2
 - ✓ Budynek produkcyjny – 69/9, 69/10, 70/1
 - ✓ Hala magazynowa - 69/9, 69/10, 70/1
 - ✓ Rozbudowa budynku biurowego – 70/1, 70/2, 69/19, 69/20, 69.21
 - ✓ Lokalizacja szczelnego zamykanego kontenera na odpady stałe – 69/9
 - ✓ Realizacja podziemnego zbiornika retencyjnego kanalizacji deszczowej o poj. 300 m³ – 69/22
- **ETAP II** – działki nr ewid. 68/6, 68/11, 68/13, 69/6, 69/18
 - ✓ Łącznik komunikacyjny – 68/13, 69/6, 69/18
 - ✓ Chłodnia 2 – 68/11
 - ✓ Myjnia samoobsługowa – 69/6

Powierzchnia planowanych do budowy/rozbudowy obiektów:

- Etap I – rozbudowa zakładu poprzez budowę hali produkcyjnej, rozbudowę hali magazynowej i budynku biurowego
 - Budowa budynku produkcyjnego 3 770,28 m²
 - Rozbudowa hala magazynowej 255,90 m²
 - Rozbudowa budynku biurowego 158,95 m²
- Etap II – rozbudowa zakładu poprzez rozbudowę magazynu chłodniczego i budowę budynku myjni samochodów dostawczych
 - Rozbudowa – łącznik komunikacyjny 638,78 m²
 - Rozbudowa magazynu chłodniczego 1 26,59 m²
 - Myjnia samochodowa 40,00 m²
 - Hala produkcyjno-magazynowa wraz zapleczem biurowo-socjalnym (nr 9) 6 112,26 m²
 - Portiernia (nr 10) 21,55 m²
 - Istniejąca wiata z kontenerami na odpady stałe komunalne i przemysłowe (nr 11)
 - Hala magazynowa (nr 12 – do rozbiórki) 723,15 m²

Zestawienie powierzchni zagospodarowania terenu			
	Powierzchnia terenu przed rozbudową – stan istniejący [m ²]	Stan projektowany [m ²]	Powierzchnia terenu po rozbudowie [m ²]
Powierzchnia całkowita	35 412,00	35 412,00	35 412,00
Powierzchnia zabudowy	11 745,79	6 654,04	18 399,83
Powierzchnia utwardzona	9 279,49	zmniejszenie o 1 383,42	7 896,07
Powierzchnia biologicznie czynna	14 386,72	zmniejszenie o 5 270,62	9 116,10

Istniejąca moc przerobowa zakładu z podziałem na poszczególne linie wynosi 10.000 Mg/rok w tym: linie piekarnicze to 5.000 Mg/rok, a linia ciast to 5.000 Mg/rok. Projektowana moc przerobowa zakładu to 15.000 Mg/rok. Projektowana jest linia do dań gotowych o mocy przerobowej 5. 000 Mg/rok.

Poszczególne linie	Wielkość produkcji		
	Stan obecny	Stan projektowany	Stan po rozbudowie
Linia piekarnicza – 2 linie	5 000 Mg/rok	-	5 000 Mg/rok
Linia ciast – 1 linia	5 000 Mg/rok	-	5 000 Mg/rok
Linia dań gotowych – 1 linia	-	5 000 Mg/rok	5 000 Mg/rok
Łącznie	10 000 Mg/rok	5 000 Mg/rok	15 000 Mg/rok

W zakładzie rozróżniamy trzy podstawowe technologie piekarskie:

1. technologia ciasta pszennego,
2. technologia ciasta żytniego
3. technologia produkcji ciasta

W ramach planowanego przedsięwzięcia realizowana będzie nowa linia do produkcji dań gotowych w postaci zup i innych dań azjatyckich na której zachodzić będą następujące procesy.

1. Przyjęcie surowców i opakowań

Proces rozpoczyna się od dostawy surowców oraz elementów opakowaniowych. Na tym etapie wykonywane są: kontrola wizualna partii surowcowych; ocena organoleptyczna (zapach, kolor, konsystencja); weryfikacja zgodności dokumentów dostawy.

Surowce po pozytywnej kontroli są kierowane do magazynu.

2. Magazynowanie surowców

Surowce są przechowywane w warunkach zapewniających: odpowiednią temperaturę, zabezpieczenie przed wilgocią, ochronę przed zanieczyszczeniami. Opakowania jednostkowe oraz zbiorcze również są magazynowane w wyznaczonych strefach.

3. Pobór surowców

Zgodnie z recepturą dokonuje się pobrania surowców do poszczególnych stanowisk (A–G), w tym m.in.: sosów, olejów, przypraw, składników sypkich, komponentów płynnych. Każdy surowiec jest odmierzany zgodnie z ustaloną masą wsadową.

4. Dozowanie poszczególnych półproduktów

Każdy składnik jest: odmierzany zgodnie z recepturą, weryfikowany masowo, kontrolowany pod kątem jakości. Półprodukty trafiają do linii pakowania jednostkowego.

5. Dozowanie kubeczka z bazą do sosu

Wybrane składniki (np. baza płynna) są dozowane do kubeczka jednostkowego. Kubeczki trafiają do dalszego etapu napełniania.

6. Pakowanie w modyfikowanej atmosferze (MAP)

Produkty w opakowaniach jednostkowych są: zamykane w atmosferze ochronnej (najczęściej mieszanina CO₂/N₂), zgrzewane, kontrolowane pod kątem jakości zgrzewu. Odpady z tego etapu to m.in. ścinki folii oraz uszkodzone opakowania.

7. Kontrola szczelności i jakości opakowania

Przeprowadza się: próbę szczelności, ocenę poprawności zgrzewu, kontrolę wizualną opakowania jednostkowego.

8. Nadruk znakowania

Na opakowaniu wykonywane są nadruki: numer partii, data minimalnej przydatności do spożycia, poziom napełnienia wodą (jeśli dotyczy).

9. Nakładanie banderoli (etykiety)

Do opakowań jednostkowych aplikowana jest banderola. Powstają odpady w postaci nośników etykiet.

10. Konfekcjonowanie w opakowania zbiorcze

Opakowania jednostkowe trafiają do: kartonów zbiorczych, tacek, multipacków - w zależności od rodzaju produktu. Na tym etapie wykonywane jest dodatkowe etykietowanie.

11. Paletyzacja i etykietowanie palet

Gotowe kartony są: układane na paletach drewnianych, owijane folią stretch, znakowane etykietami paletowymi.

12. Magazynowanie wyrobu gotowego

Palety są składowane w magazynie wyrobów gotowych, z zapewnieniem: odpowiedniej temperatury, zasad FIFO / FEFO, zabezpieczenia przed uszkodzeniem mechanicznym.

13. Załadunek i transport

Gotowe produkty są: ładowane na środki transportu, przekazywane do dystrybucji.

W ramach planowanego przedsięwzięcia nie będą zachodziły zmiany technologiczne w obecnie prowadzonych procesach produkcyjnych.

Budynek przeznaczony do rozbiórki jest to hala magazynowa o pow. 723,15 m², konstrukcji stalowej w lekkiej obudowie – blacha trapezowa, przeznaczony do magazynowania - magazyn palet, pojemników i opakowań wielokrotnego użytku itp.

Pojemność planowanego zbiornika na wody opadowe i roztopowe wynosi 300 m³ będzie wystarczająca i zapewni odbiór wód opadowych i roztopowych pod warunkiem stałego i regularnego opróżniania go.

Zbiornik retencyjny jest podziemny, zamykany, szczelny. Zbiornik retencyjny będzie ostatecznym etapem zagospodarowania wód opadowych i roztopowych znajdujących się w zbiorniku retencyjnym. Zainstalowany również zostanie separator substancji ropopochodnych.

Oddziaływanie na środowisko, które wystąpi w fazie budowy (realizacji) przedsięwzięcia można ogólnie scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe, o niewielkim natężeniu i zasięgu. Faza budowy nie będzie wymagać znaczących przekształceń powierzchni terenu (znieskształcenia typowe dla każdej fazy budowy) i nie będzie grozić masowymi ruchami ziemi.

Realizacja przedsięwzięcia zmieni istniejący sposób zagospodarowania działki. Przedsięwzięcie wymagać będzie zatem wykonania wykopów pod fundamenty hali oraz wykonania utwardzenia terenu (dojazdów placów manewrowych, miejsc postojowych).

Na etapie realizacji inwestycji woda pobierana będzie w ilościach niezbędnych dla zaspokojenia potrzeb socjalno-bytowych ekip realizujących przedsięwzięcie oraz niezbędnych prac budowlanych z istniejącego na działce przyłącza.

Przewiduje się zlecenie prac związanych z etapem budowy specjalistycznym podmiotom zewnętrznym. Zapotrzebowanie na surowce w stanie obecnym i po jego rozbudowie przedstawiać będzie się w następujący sposób:

Przewiduje się zlecenie prac związanych z etapem budowy specjalistycznym podmiotom zewnętrznym. Zapotrzebowanie na surowce w stanie obecnym i po jego rozbudowie przedstawiać będzie się w następujący sposób:

Surowiec	Stan obecny	Stan projektowany	Stan po rozbudowie
woda	1 360 m ³ /miesiąc x 12 miesięcy = 16 320 m ³ /rok	150 000 m ³ /rok	151 360 m ³ /rok
surowce	zgodnie ze zdolnością mocy przerobowej na 1 Mg wyrobu		
materiały			
gaz ziemny	300 000,0 m ³ /rok	30 000 m ³ /rok	330 000 m ³ /rok
energia	2 750,0 MWh/rok	300,0 MWh/rok	3 050 MWh/rok

Szacowane roczne zapotrzebowanie na wodę po rozbudowie zakładu wyniesie ok. 151 360 m³/rok na cele produkcji w tym ok. 15 000 m³/rok na cele mycia pomieszczeń.

Projektowany budynek ogrzewany będzie za pomocą istniejącego kotła na gaz. natomiast energia elektryczna pobierana będzie z sieci energetycznej oraz zakładowej instalacji fotowoltaicznej.

Na etapie eksploatacji planowane zużycie wody w procesie produkcyjnym wyniesie 150.000 m³/rok: linie piekarnicze woda - 50.000 m³/rok, ścieki 5.000 m³/rok; linia ciast woda - 50.000 m³/rok, ścieki 5.000 m³/rok; linia dań gotowych woda - 50.000 m³/rok, ścieki 5.000 m³/rok.

Planowane zużycie wody przy obsłudze myjni samochodów: zbiornik wody 2000 litrów, zużycie wody w ilości 1800 l/h. Aktualne zużycie wody wynosi: 160320 m³/rok = 16 320 m³/miesiąc. Projektowane zużycie wody wynosi : 150.000 m³/rok = 12.500 m³/miesiąc.

Poniżej przedstawiono strukturę zużycia wody w zakładzie z podziałem na poszczególne cele:

- 50% - piekarnictwo - 75 000 m³/rok,
- 20% - cukiernictwo - 30 000 m³/rok,
- 20% - dania gotowe - 30.000 m³/rok,
- 10% - mycie urządzeń, linii technologicznych i zakładu - 15.000 m³/rok.

Zakład posiada warunki przyłączenia do gminnej sieci kanalizacji sanitarnej w Kamieńsku – znak RGK.7012.121.2025, które należy spełnić przy dołączaniu zakładu do gminnej kanalizacji. Wody opadowe i roztopowe będą odprowadzane do zbiornika retencyjnego o pojemności 300m³ składający się z zespołu 15-tu zbiorników retencyjnych (prefabrykowane żelbetowe zbiorniki o pojemności 20m³ każdy).

W ramach przedsięwzięcia w II etapie realizacji planowana jest również budowa myjni dla samochodów dostawczych do 3,5 t. Powierzchnia myjni wynosiła będzie ok. 40 m².

Myjnia samochodów będzie jednostanowiskowa typ JET WASH firmy WASH TEC. Woda krążyła będzie w obiegu zamkniętym, natomiast uzupełnienie wody odbywało się będzie w miarę potrzeb z sieci wodociągowej. Myjnia będzie wykorzystywana wyłącznie na potrzeby zakładu. Urządzenia, naczynia i inne elementy do produkcji wyrobów są czyszczone w technologii suchego lodu. Inwestycja nie pogorszy walorów krajobrazowych i nie wpłynie na przekształcenie krajobrazu. Prace ograniczone zostaną do minimum. Zastosowane rozwiązania techniczne w trakcie rozbudowy będą nowoczesne i nie będą stwarzać trwałych zagrożeń dla środowiska. Po zakończeniu teren budowy zostanie uporządkowany. Źródłami emisji do powietrza atmosferycznego po realizacji przedsięwzięcia będą stacjonarne oraz liniowe źródła. Do źródeł stacjonarnych będą należeć:

- 3 kotły wodne o mocy nominalnej 60 kW z emitorami o zadaszonych wylotach o średnicy 0,25 m na wysokości: emitor 1 – 10 m, emitor 9 – 8 m, emitor 15 – 7,5 m;
- istniejący 1 kocioł wodny o mocy nominalnej 150 kW z emitorem 6 o zadaszonym wylocie o średnicy 0,25 m na wysokości 8,0 m;
- istniejący 1 przeponowy piec piekarniczy z palnikiem o mocy nominalnej 350 kW z emitorem 12 o zadaszonym wylocie o średnicy 0,25 m na wysokości 8,0 m;
- istniejący 1 przeponowy piec piekarniczy z palnikiem o mocy nominalnej 400 kW z emitorem 13 o zadaszonym wylocie o średnicy 0,25 m na wysokości 7,5 m;
- istniejący 8 przeponowy piec piekarniczy z palnikami o mocy po 70 kW każdy i emitorami 8/1 -8/8 o zadaszonych wylotach o średnicy 0,25 m na wysokości 8,0 m;
- projektowany emitor 16 - odciąg nad kuchnią elektryczną.

Emisja zanieczyszczeń do powietrza na etapie realizacji przedsięwzięcia związana z ruchem pojazdów na terenie inwestycji będzie znikoma. Przez najbardziej obciążone ruchem pojazdów odcinki drogi wyjazdowej na terenie inwestycji od ul. Wrzosowej w ciągu godziny przejeździe maksymalnie 10 pojazdów o ładowności do 3,5 tony lub 15 pojazdów osobowych.

Na etapie budowy będzie występowała emisja zanieczyszczeń gazowych oraz pyłowych. Emisja ta będzie miała charakter nieorganizowany – jej źródło będą stanowiły pojazdy oraz maszyny budowlane poruszające się po terenie w związku z prowadzonymi pracami. Według informacji zawartych w karcie informacyjnej na etapie eksploatacji przedmiotowej inwestycji będą występować dwa rodzaje źródeł hałasu, tj. ruchome oraz stacjonarne źródła.

Do stacjonarnych źródeł hałasu należą budynki:

1. Istniejący budynek chłodni wysokiego składowania (**nr 7**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 12 m. Budynek posiada istniejące zewnętrzne źródło hałasu-agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 17 m, wylot wyniesiony ponad dach hali.
2. Część istniejącego budynku produkcyjnego (**nr 7**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej ok. 23 dB, nie posiadająca zewnętrznych źródeł hałasu. Średnia wysokość budynku to ok. 9 m.
3. Część istniejącego budynku produkcyjnego (**nr 8**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia, ściana zachodnia, ściana południowa: ok. 43 dB, ściana północna ok. 39,4 dB i nie posiadająca zewnętrznych źródeł hałasu.

4. Część istniejącego budynku produkcyjnego (**nr 8**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia oraz ściana południowa ok. 43 dB, ściana zachodnia ok. 33,1 dB, ściana północna ok. 28,5 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 8 m. Budynek posiada istniejące zewnętrzne źródła hałasu: agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 62 dB, agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB. Oba umieszczone na wysokości ok. 8 m.

5. Część istniejącego budynku produkcyjnego (nr 8) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia ok. 36 dB, ściana zachodnia ok. 43 dB, ściana północna ok. 43 dB, ściana południowa ok. 42 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 6 m. W części hali istnieją zewnętrzne źródła hałasu – agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 6 m, wyniesiony ponad dach hali.

6. Część istniejącego budynku produkcyjnego (nr 9) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia ok. 40 dB, ściana zachodnia, północna, południowa ok. 43 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 8 m. W niniejszej części hali istnieją zewnętrzne źródła hałasu: punkt [5] – jednostka zewnętrzna – centrala wentylacyjna o poziomie mocy akustycznej 72 dB umieszczona na wysokości ok. 3 m, wylot z południowej ściany hali.

7. Część istniejącego budynku produkcyjnego (nr 9) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia, północna, południowa ok. 43 dB; ściana zachodnia ok. 27,3 dB natomiast dla dachu wynosić będzie ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 8 m.

8. Część istniejącego budynku produkcyjnego (nr 9) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana południowa ok. 34 dB; ściana wschodnia, ściana zachodnia, ściana północna ok. 43 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 8 m.

9. Część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 1**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia ok. 24,1 dB, ściana północna, ściana zachodnia, ściana południowa: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,5 m. W niniejszej części hali istnieją zewnętrzne źródła hałasu punkt [7] – jednostka zewnętrzna – agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 7,5 m, wyniesiony ponad dach hali

10. -część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 2**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia ok. 23,7 dB, ściana zachodnia, ściana północna, ściana południowa ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,5 m.

W niniejszej części budynku przewidziano zewnętrzne źródła hałasu: punkt [8] – jednostka zewnętrzna – centrala wentylacyjna o poziomie mocy akustycznej 92 dB umieszczona na wysokości ok. 7,5 m, wyniesiony ponad dach hali

11. Część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 4**) o izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ściana wschodnia ok. 23,3 dB, ściana zachodnia ok. 23,1 dB, ściana północna ok. 23 dB, ściana południowa ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7,2 m. W niniejszej części budynku przewidziano zewnętrzne źródła hałasu Punkt [9] – jednostka zewnętrzna – agregat chłodniczy o poziomie mocy akustycznej 73 dB umieszczony na wysokości ok. 7,2 m, wyniesiony ponad dach hali

12. Część projektowanego budynku produkcyjnego (**nr 5**) – izolacyjności akustycznej poszczególnych ścian wynoszącej: ok. 23 dB. Średnia wysokość budynku to ok. 7 m. W niniejszej części budynku przewidziano zewnętrzne źródła hałasu Punkt [12] – jednostka zewnętrzna – centrala wentylacyjna o poziomie mocy akustycznej 92 dB umieszczona na wysokości ok. 7 m, wyniesiony ponad dach hali

Do istotnych źródeł ruchomych należą:

1. 25 samochodów w ciągu 8 h pracy (przywożące i wywożące produkty i wyroby gotowe),
2. 35 samochodów w ciągu 8 h pracy,
3. 2 samochodów w ciągu 1 h pracy (przywożące i wywożące produkty i wyroby gotowe),
4. pojazdy lekkie – przyjęto 10 samochodów w ciągu 1 h pracy,

Nie przewiduje się ponadnormatywnego oddziaływania na tereny podlegające ochronie.

Analiza wprowadzanych do powietrza zanieczyszczeń gazowych i pyłowych oraz analiza rozprzestrzeniania się hałasu potwierdziły, że eksploatacja rozbudowanego zakładu nie wiąże się z negatywnym i ponadnormatywnym oddziaływaniem na tereny sąsiednie, a w tym w szczególności na obiekty podlegające ochronie akustycznej. Dodatkowo zalecono pomiary emisji hałasu. Proces produkcyjny prowadzony będzie wyłącznie wewnątrz, co pozwoli na wyeliminowanie jego oddziaływania na środowisko. Biorąc pod uwagę fakt, że wszelkie prace prowadzone są i będą wyłącznie wewnątrz budynku na powierzchni utwardzonej, możliwość zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego należy określić jako minimalną. Ponadto w celu zabezpieczenia przed możliwym zanieczyszczeniem środowiska gruntowo – wodnego wynikającym z funkcjonowania inwestycji, obiekt zostanie wyposażony w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków płynów z pojazdów.

Po rozbudowie przedmiotowego zakładu powstające ścieki bytowe oraz ścieki z mycia pomieszczeń będą odprowadzane do gminnej kanalizacji ścieków. Powstające na etapie budowy ścieki bytowe będą odprowadzane do gminnej kanalizacji ścieków- pracownicy będą korzystali z istniejącego zaplecza socjalnego zakładu.

Planowane przedsięwzięcie nie należy do inwestycji, w których występuje duże ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, katastrofy naturalnej lub budowlanej. W przypadku wystąpienia tego rodzaju zagrożenia będzie miało ono charakter losowy i trudny do przewidzenia.

Inwestycja nie ingeruje w żadne formy ochrony przyrody ze względu na znaczną odległość do nich. Najbliższą formą jest Obszar Chronionego Krajobrazu Doliny Widawki – oddalony o 2 km, oraz Rezerwat Łuszczanowice oddalony o 12,4 km.

Inwestycja nie zmienia charakteru zagospodarowania terenu i nie ma możliwości oddziaływania inwestycji na formy ochrony przyrody.