

Kurów, dnia 24.06.2019 r.

OS.6220.3.7.2019

**D E C Y Z J A**  
**O ŚRODOWISKOWYCH UWARUNKOWANIACH ZGODY NA REALIZACJĘ**  
**PRZEDSIĘWZIĘCIA**

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 84 oraz art. 85 ust. 1 i 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 z późn. zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.), a także zgodnie z § 3 ust. 2 pkt 2, w związku z § 3 ust. 1 pkt 92 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 71.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Pana Macieja Bolesławskiego reprezentującego przedsiębiorstwo PPHU IKRA - Maciej Bolesławski, Krzysztof Bolesławski – Spółka Jawna ul. Wojska Polskiego 68, 24-170 Kurów oraz po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie, Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Puławach oraz Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

**stwierdzam**

**I. brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „zakupie nowych maszyn i urządzeń oraz środków transportu wewnętrznego do przedsiębiorstwa IKRA – Maciej Bolesławski, Krzysztof Bolesławski – Spółka Jawna”.**

**II. Wskazuję spełnienie następujących warunków i wymagań:**

1. zapewnić odcięcie możliwej migracji produktów ropopochodnych do wód podziemnych poprzez postojowanie urządzeń i środków transportu na utwardzonym podłożu,
2. tereny inwestycji wyposażać w odpowiednią ilość sorbentów przeznaczonych do neutralizacji ewentualnych wycieków. W przypadku awaryjnego wycieku substancji ropopochodnych, należy użyć sorbentu do zbierania zanieczyszczonego materiału i zużyty sorbent umieścić w szczelnym pojemniku, przekazując go jako odpad niebezpieczny firmie posiadającej uprawnienia do zagospodarowania tego rodzaju odpadu,
3. wody opadowe z terenów utwardzonych odprowadzać do kanalizacji deszczowej,
4. organizując plac budowy, winno się uwzględnić doprowadzenie na teren budowy wody do celów technologicznych i sanitarnych i zapewnić odpowiednie warunki sanitarne pracownikom,
5. ścieki socjalno-bytowe odprowadzić do przydomowej oczyszczalni ścieków,
6. ścieki technologiczne odprowadzić rurami kanalizacyjnymi do bezodpływowych zbiorników ściekowych skąd odbierane będą przez zewnętrzną firmę, posiadającą odpowiednie uprawnienia do ich odbioru,
7. odpady po wypatroszeniu ryb automatycznie odesłane przetransportować rurami bezpośrednio do pojemnika na odpady znajdującego się w schładzanym pomieszczeniu przeznaczonym do magazynowania odpadów produkcyjnych,
8. selektywne gromadzenie odpadów w wyznaczonych pomieszczeniach oraz systematyczne ich wywożenia przez uprawnionych przedsiębiorców prowadzących działalność w zakresie odbioru i unieszkodliwiania danych grup odpadów.

**III. charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik do niniejszej decyzji i jest jej integralną częścią.**



## UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 06.05.2019 r. (data wpływu 07.05.2019 r.) Pan Maciej Bolesławski PPHU reprezentujący przedsiębiorstwo IKRA - Maciej Bolesławski, Krzysztof Bolesławski – Spółka Jawna ul. Wojska Polskiego 68, 24-170 Kurów wystąpił z wnioskiem do Wójta Gminy Kurów o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na „zakupie nowych maszyn i urządzeń oraz środków transportu wewnętrznego do przedsiębiorstwa IKRA – Maciej Bolesławski, Krzysztof Bolesławski – Spółka Jawna”.

Do wniosku o wydanie decyzji załączona została: karta informacyjna przedsięwzięcia z zapisem w wersji elektronicznej, kopia mapy ewidencyjnej w skali 1:5000 obejmującą przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie, wypis z rejestru gruntów, wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy oraz dowód uiszczenia opłaty skarbowej za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Planowane przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 2 pkt 2 (*jako polegające na rozbudowie, 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 progi te zostały określone*) i w związku z § 3 ust. 1 pkt 92 (*instalacje do przetwórstwa owoców, warzyw, ryb lub produktów pochodzenia zwierzęcego, z wyłączeniem tuszczów zwierzęcych, o zdolności produkcyjnej nie mniejszej niż 50 t na rok*) rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2016 r., poz. 71), zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko może być wymagane.

Po analizie zebranych materiałów dowodowych ustalono, że przymiot strony w niniejszym postępowaniu będą posiadać: inwestor oraz podmioty posiadające prawo rzeczowe do działek przylegających bezpośrednio do działek, na których ma być realizowane przedsięwzięcie.

Na podstawie art. 63 ust. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 z późn. zm.), organem właściwym do stwierdzenia obowiązku konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko jest Wójt Gminy Kurów, po zasięgnięciu opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Puławach, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie oraz Dyrektora Zarządu Zlewni w Radomiu Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie.

Działając zgodnie z art. 61 § 4 i art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.), oraz art. 73 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 z późn. zm.), pismem z dnia 10.05.2019 r., znak: OŚ.6220.3.1.2019 Wójt Gminy Kurów zawiadomił strony postępowania o wszczęciu postępowania i wstąpieniu do organów opiniujących oraz poinformował strony o ich uprawnieniach do czynnego udziału w każdym jego stadium oraz o możliwości składania uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie. Powyższe zawiadomienie zostało zamieszczone na stronie Urzędu Gminy Kurów w Biuletynie Informacji Publicznej (<http://bip.kurow.eu>) i na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy Kurów ul. Lubelska 35, 24-170 Kurów.

W wyznaczonym 14-dniowym terminie nie zostały wniesione żadne uwagi, ani zastrzeżenia do realizacji w/w inwestycji.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 i 2 oraz 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 z późn. zm.) Wójt Gminy Kurów wystąpił pismem z dnia 10.05.2019 r., znak: OŚ.6220.3.2.2019 do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Puławach, pismem z dnia 10.05.2019 r., znak: OŚ.6220.3.3.2019 do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Lublinie Wydział Spraw Terenowych V w Kazimierzu Dolnym oraz pismem z dnia 10.05.2019 r. znak: OŚ.6220.3.4.2019 do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Radomiu o wyrażenie opinii w przedmiocie stwierdzenia obowiązku



przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanej inwestycji oraz określenia ewentualnego zakresu raportu oddziaływania na środowisko.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Lublinie pismem z dnia 28.05.2019 r. znak: WSTV.4220.37.2019.AST (data wpływu: 28.05.2019 r.) wyraził opinię, że dla przedmiotowego przedsięwzięcia polegającego na: „*zakupie nowych maszyn i urządzeń oraz środków transportu wewnętrznego do przedsiębiorstwa IKRA – Maciej Bolesławski, Krzysztof Bolesławski – Spółka Jawna*” nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w opinii sanitarnej nr ONS-NZ.0947.1/13/2019 z dnia 24.05.2019 r. (wpłynęło do urzędu dnia 29.05.2019 r.) znak: ONS-NZ.700/17/2019 nie stwierdził potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Dyrektor Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie w piśmie z dnia 27.05.2019 r. znak: WA.RZŚ.436.1.1059.2019.ZZ04.AG (data wpływu do Urzędu 04.06.2019 r.) wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje potrzeba przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko i jednocześnie wskazał na konieczność określenia w decyzji warunku realizacji przedsięwzięcia.

W związku z powyższym, na podstawie karty informacyjnej o przedsięwzięciu, zebranego materiału, uwarunkowań zawartych w art. 63 ust. 1 ww. ustawy oraz uzyskanych opinii Wójt Gminy Kurów wydał w dniu 10.06.2019 r. znak: OŚ.6220.3.5.2019 postanowienie, w którym odstąpił od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

Przed wydaniem niniejszej decyzji organ prowadzący postępowanie zapewnił stronom możliwość wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów. W wyznaczonym w zawiadomieniu z dnia 10.06.2019 r. znak: OŚ.6220.3.6.2019 terminie nie wpłynęły żadne wnioski i uwagi.

Odstępując od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko uwzględniono szczegółowe uwarunkowania, związane z kwalifikowaniem przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 z późn. zm.) tj.:

## 1). Rodzaj i charakterystyka przedsięwzięcia

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

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie działki nr ewid. 150/1, obręb Olesin, zlokalizowanej przy ul. Wojska Polskiego 68 w Kurowie. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości wynosi 4700 m<sup>2</sup>, natomiast część użytkowa (budynek) przeznaczona do przetwórstwa ryb oraz w której zostaną umiejscowione maszyny i urządzenia, które przedsiębiorstwo zamierza nabyć wynosi 1157 m<sup>2</sup>. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała wpływu na zmianę zajmowanej powierzchni nieruchomości.

Według ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Kurów, zatwierdzonego uchwałą nr XX/138/2001 Rady Gminy Kurów z dnia 21.06.2001 r. (Dz. Urz. Woj. Lub. Nr 71, poz. 1106) w sprawie dokonania zmian miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Kurów, planowane przedsięwzięcie zlokalizowane w części działki o nr ewid. 150/1 położone jest na terenach *działalności gospodarczej o uciążliwości nie przekraczającej granic terenu będącego w prawnej dyspozycji inwestora*, oznaczonych w planie symbolem **Ł10PU**.

Planowana inwestycja polegać będzie na wyposażeniu zakładu w nowe maszyny i urządzenia do przetwórstwa ryb oraz w środki transportu wewnętrznego.

Zdolności produkcyjne zakładu obecnie wynosi 480 ton/rok, a po realizacji inwestycji zdolności produkcyjne mogą wynieść 1350 ton/rok.

Przy budynku zakładu od strony południowej znajdują się użytki rolne. Na terenie nieruchomości znajduje się pas zieleni pokryty trawą i kilkoma drzewami owocowymi oraz krzewami ozdobnymi. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie wiązała się z ingerencją w stan wyżej wymienionej flory.

Realizacja projektu zakłada zakup oraz instalację specjalistycznych maszyn i urządzeń do przetwórstwa ryb. Obecnie rozmrażanie surowca odbywa się poprzez dostarczenie energii cieplnej pochodzącej z kotła grzewczego. Jest to proces długotrwały i mało precyzyjny w odniesieniu do



otrzymania pożądaney temperatury końcowej wewnątrz surowca. Przedsięwzięcie obejmujące zakup wyposażenia komory rozmrażalniczej, której medium grzewczym jest gaz, co znacznie skraca czas procesu defrostacji i jednocześnie całego procesu technologicznego. Proces defrostacji odbywa się automatycznie, dozując energię cieplną oraz wodę zgodnie z zapotrzebowaniem, co niweluje niepotrzebne straty energii występujące przy tradycyjnym rozmrażaniu. Temperatura surowca również jest precyzyjnie kontrolowana i zapewnia równomierne rozmrożenie całego wsadu. Takie rozmrażanie minimalizuje również zagrożenie zarażenia surowca przez mikroorganizmy. Wymienione korzyści bezpośrednio przekładają się na jakość surowca i tym samym produktu gotowego. W obecnych warunkach, ryby po rozmrożeniu patroszy się ręcznie. Następnie są płukane i poddawane kąpeli solankowej w basenach. Po procesie solenia, ryba trafia do pieca wędzarniczego i jest poddawana obróbce termicznej, a pozostała solanka zostaje odprowadzona rurami kanalizacyjnymi do bezodpływowych zbiorników ściekowych. W ramach projektu planowany jest zakup linii do patroszenia, odprowadzania wnętrzości i solenia ryb poprzez nastrzyk. W efekcie wprowadzenia nowego procesu technologicznego nastąpi znaczne skrócenie czasu trwania procesu, wyeliminowane zostaną prace ręczne (ręczne patroszenie ryb), nastąpi wzrost możliwości produkcyjnych. Zastosowanie nowego procesu technologicznego przyczyni się do poprawy bezpieczeństwa, higieny i warunków pracy oraz zmniejszenia oddziaływania na środowisko. W wyniku realizacji operacji zmniejszeniu ulegnie zużycie wody oraz ilość odprowadzanych ścieków w postaci solanki pozostałej po procesie solenia ryb. Dzięki wprowadzeniu nowego procesu technologicznego powstające w toku produkcyjnym odpady po wypatroszeniu zostaną automatycznie odesane i przetransportowane rurami bezpośrednio do pojemnika na odpady znajdującego się w schładzanym pomieszczeniu przeznaczonym do magazynowania odpadów produkcyjnych, a następnie odebrane przez zewnętrzną firmę posiadającą wszelkie niezbędne do tego celu uprawnienia.

Zastosowane w zakładzie IKRA rozwiązania, w tym technologia produkcji, dostosowane są zarówno do wymogów Unii Europejskiej, jak i do rygorystycznych norm weterynaryjnych i sanitarnych naszego kraju. Na wszystkich szczeblach produkcji w zakładzie przestrzegane są zasady higieny i HACCP.

Planuje się zakup:

- wyposażenia komory rozmrażalniczej,
- linii technologicznej do patroszenia i solenia makreli,
- wózków rozmrażalniczych (9 szt.),
- wózka elektrycznego paletowego prowadzonego,
- wózków elektrycznych paletowych prowadzonych (2 szt.),
- wózka widłowego podnośnikowego z napędem elektrycznym.

Na potrzeby planowanego przedsięwzięcia prognozuje się wykorzystanie normatywnych wielkości w zakresie zużycia wody, materiałów, paliw oraz energii.

#### **Zapotrzebowanie na wodę**

- dotychczasowe zapotrzebowanie na wodę wynosi: około 1413 m<sup>3</sup>/rok,
- dla celów produkcyjnych: 1298 m<sup>3</sup>/rok,
- dla celów socjalnych: około 115 m<sup>3</sup>/rok.

Woda będzie wykorzystywana do celów socjalno - bytowych oraz technologiczno-porządkowych.

Dotychczasowo w procesie solankowania ilość wody na kilogram gotowego produktu wynosiła 1,25 l.

Po realizacji projektu szacunkowe zużycie wody w procesach spadnie do poziomu około 0,3 l na kg gotowego produktu.

Na pozostałe cele, zużycie wody nie powinno wzrosnąć.

#### **Zapotrzebowanie na energię elektryczną**

Dotychczasowe zapotrzebowanie na energię wynosiło: 94 000 kWh/rok.

Biorąc pod uwagę znaczne skrócenie czasu procesów, za które będą odpowiedzialne planowane w zakupie maszyny i urządzenia oraz ich automatyczne sterowanie, dzięki któremu zapotrzebowanie na energię i pozostałe surowce jest dostosowane do aktualnych potrzeb w trakcie trwania procesów, szacunkowe zużycie energii elektrycznej, po realizacji przedsięwzięcia w przeliczeniu na kg surowca powinno ulec zmniejszeniu.

#### **Zapotrzebowanie na surowce**

Dotychczasowe zapotrzebowanie na surowce: około 660 ton/rok.



Szacunkowe zapotrzebowanie na surowce może wzrosnąć w wyniku realizacji projektu, ze względu na wydajność maszyn i urządzeń, które są przedmiotem inwestycji max do poziomu 1350 ton/rok zgodnie z zatwierdzonym projektem technologicznym.

#### **Zapotrzebowanie na gaz**

Dotychczasowe zapotrzebowanie na gaz: 125000 kWh/rok.

W związku z realizacją projektu ilość zużywanego gazu wzrośnie o około 0,03 kWh w przeliczeniu na kg surowca.

Planowana inwestycja nie jest związana z pracami budowlanymi. Zarówno na etapie realizacji, eksploatacji czy też likwidacji nie przewiduje się prowadzenia prac rozbiórkowych.

***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,***

Planowane przedsięwzięcie nie będzie mieć powiązania z innymi przedsięwzięciami przez co nie nastąpi kumulowanie oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na tym obszarze.

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

W związku z realizacją przedsięwzięcia planowane jest zużycie surowców i materiałów wykorzystywanych przy tego typu pracach w ilościach wynikających z technologii.

***d) emisji i występowania innych uciążliwości,***

W okresie realizacji przedsięwzięcia można spodziewać się uciążliwości związanych z emisją substancji zanieczyszczających do powietrza, pochodzących z procesu spalania paliw w silnikach spalinowych samochodów i innych pojazdów wykorzystywanych w transporcie. Emisja zanieczyszczeń do powietrza będzie miała charakter nieciągły i będzie miała ograniczenia czasowe, które ustanie wraz z zakończeniem etapu budowy.

Na etapie eksploatacji emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych nastąpi w wyniku ruchu pojazdów, jak również w wyniku spalania gazu do celów grzewczych i technologicznych. Emisja zanieczyszczeń gazowych i pyłowych nie spowoduje przekroczenia obowiązujących norm emisyjnych.

W celu ograniczenia emisji zanieczyszczeń do powietrza na etapie realizacji i funkcjonowania inwestycji należy zastosować dostępne rozwiązania ograniczające emisje oraz technologie jak najmniej uciążliwe dla środowiska. Jak wskazano w karcie informacyjnej przedsięwzięcia na etapie realizacji i funkcjonowania inwestycji przewidziano m.in. następujące rozwiązania chroniące środowisko:

- używanie w pełni sprawnego technicznie i dobrego sprzętu,
- dojazd do terenu przedsięwzięcia najkrótszą drogą prowadzącą z drogi publicznej,
- wyłączanie silników pojazdów podczas ich postoju lub załadunku, co ograniczy emisję spalin z pojazdów ciężarowych,
- właściwą organizację pracy.

Źródłem hałasu występującym w porze dziennej będzie ruch samochodów dostarczających surowiec i odbierających gotowy produkt. Szacunkowa ilość pojazdów wyniesie około 6-7 pojazdów na dobę.

Tereny bezpośrednio przylegające do zakładu podlegają ochronie akustycznej jako tereny zabudowy zagrodowej, dla których dopuszczalny poziom emisji hałasu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku Dz. U. z 2014 r., poz. 112) wynosi 55 dB dla pory dziennej i 45 dB dla pory nocnej. Zasięg oddziaływania ogranicza się do terenu działki inwestora.

Ograniczenie emisji hałasu w czasie budowy polegać powinno na m.in. maksymalnym skróceniu czasu trwania wszelkich robót, wykonywaniu prac wyłącznie w porze dziennej ( $6^{00}$  -  $22^{00}$ ),



stosowaniu nowoczesnych maszyn o niskiej emisji hałasu do środowiska i dobrym stanie technicznym oraz unikaniu równoczesnej pracy hałaśliwego sprzętu.

Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane będą w całości do przydomowej oczyszczalni ścieków i ich ilość nie powinna ulec zmianie. Ilość powstających ścieków technologicznych wynosiła dotychczas około 780 m<sup>3</sup>/rok. Szacunkowa ilość powstających ścieków technologicznych w wyniku realizacji przedsięwzięcia, w procesach związanych bezpośrednio z maszynami i urządzeniami, które firma planuje zakupić zmniejszy się o około 50% ze względu na wydajność planowanych do zakupu maszyn i urządzeń. Ścieki technologiczne są odprowadzane rurami kanalizacyjnymi do bezodpływowych zbiorników ściekowych i odbierane przez zewnętrzną firmę, posiadającą odpowiednie uprawnienia do ich odbioru. Wody opadowe z terenów utwardzonych będą odprowadzane kanalizacją deszczową.

Odpady powstające w wyniku prowadzonej działalności:

1. 15 01 02 – opakowania z folii: około 450 kg rocznie.
2. 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury: około 7500 kg rocznie.
3. 20 03 01 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne: pojemność pojemnika odbieranego raz w miesiącu wynosi 1100 l.

Według informacji zawartych w KIP ilość ww. odpadów w przeliczeniu na kg surowca nie ulegnie zmianie po realizacji inwestycji.

Odpady produkcyjne: około 74 ton rocznie.

W związku z planową inwestycją ilość powstających odpadów produkcyjnych w przeliczeniu na kg surowca nie ulegnie zmianie.

Odpady produkcyjne będą magazynowane w pojemnikach przeznaczonych do zbierania odpadów ustawionych w magazynie odpadu. Kontener dla zbiórki odpadów komunalnych oraz pojemniki na odpady będą ustawione na placu wyłożonym kostką brukową. W celu zabezpieczenia odpadów przez wpływem czynników atmosferycznych zastosowane zostaną kontenery i pojemniki typu zamkniętego. Odpady będą przekazywane odbiorcom posiadającym stosowane uprawnienia w zakresie gospodarowania odpadami.

Na podstawie przedstawionych informacji dotyczących planowanej inwestycji funkcjonującego zakładu można stwierdzić, że gospodarka odpadami będzie prowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Odpady powstające podczas realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, będą magazynowane selektywnie, w wyznaczonych miejscach, w sposób uniemożliwiających ich negatywne oddziaływanie na środowisko, w tym przenikanie składników odpadów do środowiska, a następnie zostaną przekazane odpowiednim jednostkom dysponującym wszelkimi niezbędnymi pozwoleniami na odbiór odpadów, gwarantującym ich zagospodarowanie zgodnie z prawem. Z uwagi na rodzaje wytwarzanych odpadów, ich ilość, a także ze względu na właściwy sposób ich zagospodarowania, nie przewiduje się znaczącego negatywnego wpływu na środowisko związanego z emisją odpadów.

***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,***

Ze względu na charakter przedsięwzięcia nie przewiduje się możliwości powstania katastrofy budowlanej.

Planowane przedsięwzięcie nie należy do przedsięwzięć stwarzających wystąpienie poważnej awarii.

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

Odpady organiczne powstałe w wyniku przetwórstwa po realizacji przedsięwzięcia będą przekazywane wyspecjalizowanym podmiotom, które posiadają stosowne uprawnienia w zakresie gospodarki odpadami. Linia do patroszenia i nastrzykiwania makreli zostanie wyposażona w pompę ssącą, która wysysa wnętrzności i transportuje je rurą do odpowiednio oznaczonego pojemnika na odpad znajdujący się w oddzielnym pomieszczeniu, przeznaczonym tylko do tego celu. Pojemnik po zapełnieniu trafia do magazynu, w którym składowane są odpady, następnie odpady te są zamrażane. W



takiej formie odpady przekazywane są wyspecjalizowanym podmiotom, posiadającym stosowne uprawnienia w zakresie gospodarki odpadami.

Pozostałe odpady komunalne, głównie opakowaniowe to odpady w ilości ok. 4 m<sup>3</sup>.

Lista odpadów, które powstają w wyniku prowadzonej działalności:

- 15 01 02 – opakowania z folii: około 450 kg rocznie.
- 15 01 01 – opakowania z papieru i tektury: około 7500 kg rocznie.
- 20 03 01 niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne: pojemność pojemnika odbieranego raz w miesiącu wynosi 1100 l.

Odpady produkcyjne: około 74 ton rocznie.

Ilość powstających ścieków technologicznych wynosiła dotychczas około 780 m<sup>3</sup>/rok.

Ścieki technologiczne są odprowadzane rurami kanalizacyjnymi do bezodpływowych zbiorników ściekowych i odbierane przez zewnętrzną firmę, posiadającą odpowiednie uprawnienia do ich odbioru.

Wody opadowe z terenów utwardzonych będą odprowadzane kanalizacją deszczową.

#### ***g) zagrożenia dla zdrowia ludzi, w tym wynikające z emisji,***

Planowana inwestycja sprowadza się jedynie do transportu i zainstalowania zakupionych maszyn i urządzeń w miejscu docelowym czyli w budynku zakładu inwestora. W związku z czym na tym etapie, ilość wprowadzanych do środowiska substancji lub energii będzie na znikomym poziomie.

**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,***

Na analizowanym terenie nie występują obszary wodno-błotne oraz inne obszary o płytkim zaleganiu wód podziemnych, w tym siedliska łąkowe oraz ujścia rzek.

#### ***b) obszary wybrzeży i środowiska morskie,***

Planowane przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami wybrzeży.

#### ***c) obszary górskie lub leśne,***

Planowane przedsięwzięcie usytuowane jest poza obszarami góorskimi i leśnymi.

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

W bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji nie znajdują się obszary objęte ochroną, w tym obszary ochronne zbiorników wód śródlądowych. Teren przedsięwzięcia położony jest poza terenami stref ochronnych ujęć wód podziemnych. Najbliższe komunalne ujęcie wody (Kurów I), składające się z 2 studni głębinowych, zlokalizowane jest w Olesinie. Obie studnie posiadają jedynie wygrozione strefy ochrony bezpośredniej (brak jest strefy ochrony pośredniej).

Zgodnie z podziałem regionalnym zwykłych wód podziemnych planowane przedsięwzięcie znajduje się w obrębie regionu lubelsko-podlaskiego, w zasięgu Głównego Zbiornika Wód Podziemnych (GZWP) nr 406 - "Niecka Lubelska (Zbiornik Lublin)", gdzie użytkowy poziom wodonośny związany jest z utworami kredowymi i podlega szczególnej ochronie pod względem ilościowym i jakościowym. Najważniejszy poziom wodonośny występuje w utworach węglanowych kredy górnej i paleocenu. Są to wody o charakterze szczelinowym w spękanych gełach i wapieniach, dobrej jakości, możliwe do ujmowania bez uzdatniania lub wymagające prostego uzdatniania. Poziom wód kredowych jest izolowany od zanieczyszczeń w zróżnicowanym stopniu, zależnym od przykrycia słabo przepuszczalnymi osadami glin zwałowych lub osadów mułkowych.



**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,**

Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 142 z późn. zm.), w tym poza obszarami Natura 2000. Obszarem chronionym położonym najbliższej inwestycji (do 10 km) jest Obszar Chronionego Krajobrazu „Kozi Bór” - oddalony o około 3 km w kierunku północnym, obszar Natura 2000 Płaskowyż Nałęczowski PLH060015 w odległości około 11 km oraz Kazimierski Park Krajobrazowy w odległości około 7 km.

Według opracowania Instytutu Badań Ssaków PAN w Białowieży (2012 r.) najbliższym położonym korytarzem ekologicznym jest korytarz „KPdC-3B Północna Lubelszczyzna” przebiegający w odległości ponad 2 km od terenu inwestycji. Planowane inwestycja nie wpłynie w sposób znaczący na funkcjonowanie ww. korytarza.

Przedmiotowa inwestycja nie spowoduje trwałego uszczuplenia lub fragmentacji siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla ochrony których wyznaczone zostały obszary europejskiej ekologicznej sieci Natura 2000, a także innego rodzaju zakłóceń w funkcjonowaniu tej sieci. Zakres prac nie wpłynie negatywnie na zachowanie integralności obszarów ani spójności sieci ekologicznej. Prace związane z realizacją przedsięwzięcia, jak i sama eksploatacja nie spowodują zjawisk w środowisku przyrodniczym, które mogłyby wywrzeć znaczące oddziaływanie na obszary Natura 2000 oraz na ochronę przyrody Obszaru Chronionego Krajobrazu „Kozi Bór”.

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

W bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji nie znajdują się obszary, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia.

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

Z zapisów karty informacyjnej przedsięwzięcia wynika, że planowane przedsięwzięcie nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej. Na terenie objętym inwestycją nie występują obiekty wpisane do rejestru i ewidencji zabytków, stanowiska archeologiczne oraz dobra kultury współczesnej.

**h) gęstość zaludnienia,**

Teren planowanej inwestycji nie jest położony w obszarze dużej gęstości zaludnienia. Średnia gęstość zaludnienia na terenie gminy Kurów wynosi 76,68 osób/km<sup>2</sup>.

**i) obszary przylegające do jezior,**

Planowane przedsięwzięcie nie jest położone na obszarze przylegającym do jezior.

**j) uzdrowiska i obszary ochrony uzdrowiskowej,**

W rejonie planowanej inwestycji nie występują uzdrowiska lub obszary ochrony uzdrowiskowej.

**k) wody i obowiązujące dla nich cele środowiskowe,**

W świetle ustaleń „Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły” (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911 z późn. zm.) przedsięwzięcie usytuowane jest w obszarze oznaczonym kodem europejskim: PLGW200088 leżącym w dorzeczu Wisły w regionie wodnym Środkowej Wisły o nazwie Jednolita Część Wód podziemnych JCWPd Nr 88. Jest to monitorowana JCWPd, której stan ilościowy i chemiczny oceniono jako dobry, stan ogólny- dobry. Cele środowiskowe w zakresie ochrony wód podziemnych to:

- zapobieganie dopływowi i ograniczenie dopływu zanieczyszczeń do wód podziemnych,



- zapobieganie pogarszaniu się stanu wszystkich części wód podziemnych,
- zapobieganie równowagi pomiędzy poborem a zasilaniem wód podziemnych,
- wdrożenie działań niezbędnych dla odwrócenia znaczącego, utrzymującego się rosnącego trendu stężenia każdego zanieczyszczenia powstałego w skutek działalności człowieka.

Ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych dla zbiornika określono jako niezagrażoną.

Według planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z 2016 r., poz. 1911 z późn. zm.) wody powierzchniowe w rejonie inwestycji należą do ekoregionu Równiny Wschodnich, region wodny Środkowej Wisły, scalona część wód powierzchniowych SW0109.

W odległości ok. 300 m na południe od terenu inwestycji przepływa najbliższy ciek powierzchniowy – rzeka Kurówka.

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest w obszarze Jednolitych Części Wód Powierzchniowych oznaczonym europejskim kodem PLRW2000623923 – „Kurówka od źródeł Białki bez Białki”, scalona część wód SW0108, region wodny Środkowej Wisły, typ (6) – *potok wyżynny węglanowy z substratem drobnoziarnistym na lessach i lessopodobnych*. Jest to silnie zmieniona część wód (SZCW) ze względu na przekroczenie wskaźników: i2, m3, m4, stan zły, zagrożona nieosiągnięciem celów środowiskowych, którymi są utrzymanie obecnego potencjału ekologicznego wód- derogacja : 4 (4)-1: derogacje czasowe – brak możliwości technicznych, uzasadnienie derogacji: Wpływ działalności antropogenicznej na stan JCW generuje konieczność przesunięcia w czasie osiągnięcia celów środowiskowych z uwagi na brak rozwiązań technicznych możliwych do zastosowania w celu poprawy stanu JCW.

Cele środowiskowe dla JCWP rzecznych na obszarze dorzecza Wisły: Kod JCWP: PLRW2000623923, Cel środowiskowy: dobry potencjał ekologiczny oraz dobry stan chemiczny.

Ze względu na charakter inwestycji nie będzie miała ona wpływu na stan wyżej wymienionych obszarów wodnych.

Z uwagi na rodzaj, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane do zastosowania rozwiązania chroniące środowisko przewiduje się, iż realizacja i eksploatacja oraz likwidacja przedsięwzięcia nie spowoduje ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych, oraz będzie odbywała się w sposób zapewniający nienaruszalność przepisów prawnych, dotyczących ochrony wód, określonych w rozporządzeniu rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (Dz. U. z dnia 28 listopada 2016 r.).

### **3). Rodzaj, cechy i skala możliwego oddziaływania rozważanego w odniesieniu do uwarunkowań wymienionych w pkt 1 i 2 oraz w art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy „oś” wynikające z:**

- **zasięgu oddziaływania - obszaru geograficznego i liczby ludności, na którą przedsięwzięcie może oddziaływać,**

Zasięg oddziaływania przedsięwzięcia będzie miał charakter lokalny i ograniczy się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji.

#### **b) transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze,**

Ze względu na rodzaj planowanej inwestycji i lokalizację w odległości ponad 100 km od granicy państwa, nie będzie ono źródłem transgranicznych oddziaływań na środowisko.

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

Charakter i skala przedsięwzięcia wykluczają możliwość wystąpienia oddziaływań o znaczącej wielkości lub złożoności. Bezpośrednie oddziaływania będą miały zasięg lokalny i ograniczą się do najbliższego otoczenia miejsca jego realizacji.

#### **d) prawdopodobieństwa oddziaływania,**



Zastosowane na instalacji rozwiązania techniczne i organizacyjne w maksymalnym stopniu zabezpieczą środowisko naturalne przed prawdopodobieństwem wystąpienia negatywnego oddziaływania inwestycji.

**e) czasu trwania, częstotliwości i odwracalności oddziaływania,**

Oddziaływanie fazy realizacji będzie miało charakter okresowy, krótkotrwały i nieciągły, a uciążliwości ustaną wraz z zakończeniem prac. Nie będą występowały oddziaływania o znacznej wielkości lub złożoności. Oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko zamknie się w granicach terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Faza eksploatacji będzie miała charakter oddziaływań bezpośrednich, stałych, długotrwałych, i dotyczy emisji do powietrza, hałasu oraz emisji ścieków i będzie zamykać się w granicy własności zakładu.

**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,**

Oddziaływanie planowanego przedsięwzięcia mieścić się będzie w granicach terenu, do którego inwestor posiada tytuł prawny.

Nie przewiduje się kumulowania oddziaływań w pozostałym zakresie ze względu na lokalny charakter przedsięwzięcia.

**g) możliwości ograniczenia oddziaływania,**

Planowane przedsięwzięcie zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji nie spowoduje znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Zrealizowanie przedsięwzięcia jakim jest zakup specjalistycznych maszyn i urządzeń, pozytywnie wpłynie na środowisko poprzez ograniczenie zużycia wody do procesów związanych z soleniem ryb oraz zmniejszenie ilości powstałych ścieków technologicznych. Odpowiedni dobór nowoczesnych urządzeń w instalacji przetwarzania ryb zapewni dotrzymanie norm emisji hałasu.

**Mając na uwadze całość przeprowadzonego postępowania, uwzględniając wniosek strony oraz fakt, iż zamierzone przedsięwzięcie nie będzie powodować ponadnormatywnych uciążliwości dla środowiska orzeczono jak w sentencji.**

**Pouczenie**

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzje, o których mowa w art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 z późn. zm.).
2. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1 oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 72 ust. 1a ustawy o.o.s. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia powinno nastąpić w terminie 6 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.
3. Złożenie wniosku lub dokonanie zgłoszenia może nastąpić w terminie 10 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna, o ile strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na który została przeniesiona ta decyzja, otrzymali, przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 3, od organu, który wydał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, stanowisko, że realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz, że aktualne są warunki realizacji przedsięwzięcia zawarte



w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach lub postanowieniu, o którym mowa w art. 90 ust. 1, jeżeli było wydane. Zajęcie stanowiska następuje w drodze postanowienia na podstawie informacji na temat stanu środowiska i możliwości realizacji warunków wynikających z decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach

4. Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Przepis art. 155 Kodeksu postępowania administracyjnego stosuje się odpowiednio, z zastrzeżeniem, że zgodę wyraża wyłącznie strona, która złożyła wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, lub podmiot, na którego została przeniesiona decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach (art. 87 ww. ustawy).

**Od niniejszej decyzji służy stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lublinie wniesione za pośrednictwem Wójta Gminy Kurów w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.**

***W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.***



**WÓJT**  
*Arkadiusz Małecki*

**Załącznik do decyzji:**

Nr 1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia;

**Otrzymują:**

1. inwestor - PPHU IKRA - Maciej Bolesławski, Krzysztof Bolesławski – Spółka Jawna  
ul. Wojska Polskiego 68, 24-170 Kurów
2. Pozostałe strony postępowania - zgodnie z wykazem w aktach sprawy,  
- tablica ogłoszeń: Urzędu Gminy Kurów ul. Lubelska 35, 24-170 Kurów  
- BIP Gminy Kurów – <http://bip.kurow.eu>
3. OŚ a/a

**Do wiadomości:**

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Puławach  
Al. Królewska 19, 24 – 100 Puławy
2. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Lublinie  
Wydział Spraw Terenowych V  
ul. Lubelska 4a, 24 – 120 Kazimierz Dolny
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie  
ul. Zarzecze 13 B, 03-194 Warszawa



## **CHARAKTERYSTYKA PRZEDSIĘWZIĘCIA**

**Charakterystyka przedsięwzięcia** – stanowi załącznik do decyzji zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r., poz. 2081 z późn. zm.).

Planowane przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie działki nr ewid. 150/1, obręb Olesin, zlokalizowanej przy ul. Wojska Polskiego 68 w Kurowie. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości wynosi 4700 m<sup>2</sup>, natomiast część użytkowa (budynek) przeznaczona do przetwórstwa ryb oraz w której zostaną umiejscowione maszyny i urządzenia, które przedsiębiorstwo zamierza nabyć wynosi 1157 m<sup>2</sup>. Realizacja przedsięwzięcia nie będzie miała wpływu na zmianę zajmowanej powierzchni nieruchomości.

Planowana inwestycja polegać będzie na wyposażeniu zakładu w nowe maszyny i urządzenia do przetwórstwa ryb oraz w środki transportu wewnętrznych. Zdolności produkcyjne zakładu obecnie wynosi 480 ton/rok, a po realizacji inwestycji zdolności produkcyjne mogą wynieść 1350 ton/rok.

Realizacja projektu zakłada zakup oraz instalację specjalistycznych maszyn i urządzeń do przetwórstwa ryb. Obecnie rozmrażanie surowca odbywa się poprzez dostarczenie energii cieplnej pochodzącej z kotła grzewczego. Jest to proces długotrwały i mało precyzyjny w odniesieniu do otrzymania pożądanego temperatury końcowej wewnątrz surowca. Przedsięwzięcie obejmujące zakup wyposażenia komory rozmrażalniczej, której medium grzewczym jest gaz, co znacznie skraca czas procesu defrostacji i jednocześnie całego procesu technologicznego. Proces defrostacji odbywa się automatycznie, dozując energię cieplną oraz wodę zgodnie z zapotrzebowaniem, co niweluje niepotrzebne straty energii występujące przy tradycyjnym rozmrażaniu. Temperatura surowca również jest precyzyjnie kontrolowana i zapewnia równomierne rozmrożenie całego wsadu. Takie rozmrażanie minimalizuje również zagrożenie zarażenia surowca przez mikroorganizmy. Wymienione korzyści bezpośrednio przekładają się na jakość surowca i tym samym produktu gotowego. W obecnych warunkach, ryby po rozmrożeniu patroszy się ręcznie. Następnie są płukane i poddawane kąpieli solankowej w basenach. Po procesie solenia, ryba trafia do pieca wędzarniczego i jest poddawana obróbce termicznej, a pozostała solanka zostaje odprowadzona rurami kanalizacyjnymi do bezodpływowych zbiorników ściekowych. W ramach projektu planowany jest zakup linii do patroszenia, odprowadzania wnętrzości i solenia ryb poprzez nastrzyk. W efekcie wprowadzenia nowego procesu technologicznego nastąpi znaczne skrócenie czasu trwania procesu, wyeliminowane zostaną prace ręczne (ręczne patroszenie ryb), nastąpi wzrost możliwości produkcyjnych. Zastosowanie nowego procesu technologicznego przyczyni się do poprawy bezpieczeństwa, higieny i warunków pracy oraz zmniejszenia oddziaływania na środowisko. W wyniku realizacji operacji zmniejszeniu ulegnie zużycie wody oraz ilość odprowadzanych ścieków w postaci solanki pozostałej po procesie solenia ryb. Dzięki wprowadzeniu nowego procesu technologicznego powstające w toku produkcyjnym odpady po wypatroszeniu zostaną automatycznie odesane i przetransportowane rurami bezpośrednio do pojemnika na odpady znajdującego się w schładzanym pomieszczeniu przeznaczonym do magazynowania odpadów produkcyjnych, a następnie odebrane przez zewnętrzną firmę posiadającą wszelkie niezbędne do tego celu uprawnienia.

Planuje się zakup:

- wyposażenia komory rozmrażalniczej,
- linii technologicznej do patroszenia i solenia makreli,
- wózków rozmrażalniczych (9 szt.),
- wózka elektrycznego paletowego prowadzonego,
- wózków elektrycznych paletowych prowadzonych (2 szt.),
- wózka widłowego podnośnikowego z napędem elektrycznym.



Na potrzeby planowanego przedsięwzięcia prognozuje się wykorzystanie normatywnych wielkości w zakresie zużycia wody, materiałów, paliw oraz energii.

WÓJT  
*Arkadiusz Małeck*



