

OS-I.7222.6.21.2025.BK Rzeszów, 2025-07-24

# DECYZJA

Działając na podstawie:

* art. 104 oraz art. 163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 572 ze zm.);
* art. 192, art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.) w związku z § 2 ust. 1 pkt 1a, §3 ust.1 pkt 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.),

po rozpatrzeniu wniosku Spółki: KRONOSPAN Mielec Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec (REGON 690449398, NIP 8171459956) złożonego pismem z dnia 20 czerwca 2025 r. znak: L.dz.353920/06/25 w sprawie zmiany decyzji Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 10 września 2015 r., znak: OS- I.7222.29.4.2014.DW, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 20 czerwca 2018r., znak: OS-I.7222.3.7.2017.DW, z dnia 10 sierpnia 2021 r. znak: OS-I.7222.15.6.2021.MH, z dnia 14 września 2021 r. znak: OS-I.7222.2.5.2019.DW, z dnia 11 grudnia 2023 r. znak: OS-I.7222.28.20.2023.BK oraz z dnia 2 września 2024 r. znak: OS-I.7222.13.18.2024.BK udzielającej Spółce pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie:

* Instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych MDF oraz płyt wiórowych surowych o łącznej zdolności produkcyjnej 2 900 m3/dobę, na którą składają się następujące linie produkcyjne:
* Linia do produkcji płyt wiórowych,
* Linia do produkcji płyt MDF,
* Linia do produkcji papieru dekoracyjnego;
* Instalacji do energetycznego spalania paliw o nominalnej zainstalowanej mocy dostarczonej w paliwie 91,63 MWt oraz spalania paliwa innego niż energetyczne o nominalnej zainstalowanej mocy 95,27 MWt;
* Instalacji do wytwarzania organicznych substancji chemicznych o wydajności nominalnej 160 Mg/dobę

**orzekam**

**I**. Zmieniam na wniosek Strony decyzję Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 10 września 2015 r., znak: OS-I.7222.29.4.2014.DW, zmienioną decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 20 czerwca 2018 r., znak: OS- I.7222.3.7.2017.DW, z dnia 10 sierpnia 2021 r. znak: OS-I.7222.15.6.2021.MH, z dnia 14 września 2021 r. znak: OS-I.7222.2.5.2019.DW, z dnia 11 grudnia 2023 r. znak: OS-I.7222.28.20.2023.BK oraz z dnia 2 września 2024 r. znak: OS- I.7222.13.18.2024.BK udzielającą KRONOSPAN Mielec Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec (REGON 690449398, NIP 8171459956) pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie:

* Instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych MDF oraz płyt wiórowych surowych o łącznej zdolności produkcyjnej 2 900 m3/dobę, na którą składają się następujące linie produkcyjne:
* Linia do produkcji płyt wiórowych,
* Linia do produkcji płyt MDF,
* Linia do produkcji papieru dekoracyjnego;
* Instalacji do energetycznego spalania paliw o nominalnej zainstalowanej mocy dostarczonej w paliwie 91,63 MWt oraz spalania paliwa innego niż energetyczne o nominalnej zainstalowanej mocy 95,27 MWt;
* Instalacji do wytwarzania organicznych substancji chemicznych o wydajności nominalnej 160 Mg/dobę

w następujący sposób:

**I.1.** Podpunkt I.2.2. otrzymuje brzmienie:

**„I.2.2. Instalacja do wytwarzania organicznych substancji chemicznych/ wytwarzania żywic aminowych**, w skład której wchodzić będzie:

* 6 zbiorników żywicy melaminowej (wspólne z linią do produkcji papieru dekoracyjnego) o poj. 34 m3,
* 2 zbiorniki żywicy mocznikowej (wspólne z linią do produkcji papieru dekoracyjnego) o poj. 34 m3,
* 3 zbiorniki formaliny o poj. 60 m3 każdy (w tym 1 zbiornik rezerwowy),
* 2 zbiorniki glikolu o poj. 60 m3 każdy,
* 3 zbiorniki melaminy o poj. 80 m3 każdy,
* 2 reaktory kondensacji o pojemności 20 m3,
* 2 reaktory chłodzenia o pojemności 20 m3,
* zadaszone stanowisko rozładunkowe substancji ciekłych wyposażone w szczelny zbiornik bezodpływowy o poj. 70 m3

Wszystkie urządzenia instalacji do wytwarzania żywic aminowych umieszczone będą w hali produkcyjnej G i H.

Zbiorniki wyposażone w czujniki poziomu wypełnienia wraz z pompami podającymi poszczególne substancje z cystern do zbiorników umieszczone będą w szczelnej wannie żelbetowej o pojemności około 206 m3.

Reaktory kondensacji i reaktory chłodzenia posiadać będą króćce odpowietrzające, z których odgazy kierowane będą do zamknięcia wodnego, gdzie pary substancji będą absorbowane w wodzie, a następnie będą zagospodarowane jako powietrze zasilające UTWS lub WCT Kablitz. Woda z zamknięcia wodnego będzie wykorzystywana okresowo do produkcji poprzez skierowanie jej do reaktora kondensacji (częstotliwość co najmniej raz na dobę).

Melamina dostarczana do instalacji w postaci stałej magazynowana będzie w zbiornikach, do których załadunek odbywać się będzie za pomocą transportu pneumatycznego.

Układy transportu pneumatycznego melaminy wyposażone będą w filtry tkaninowe, w których następować będzie rozdział surowca od strumienia transportującego go powietrza. Oczyszczone powietrze z układu transportu melaminy wprowadzane będzie do wnętrza hali, pełniącej rolę magazynu.

Mocznik oraz pozostałe surowce dostarczane w big-bagach lub mniejszych opakowaniach magazynowane będą na paletach i na przystosowanych do tego celu regałach.

Formalina dostarczana będzie do Zakładu cysternami i przepompowywana do zbiorników magazynowych, które będą podłączone do układu wahadła gazowego całkowicie eliminującego emisję.

Czas pracy instalacji 8 300 h/rok.”

**I.2.** Podpunkt I.3.2. otrzymuje brzmienie:

**"I.3.2.** **Instalacja do wytwarzania organicznych substancji chemicznych – żywic aminowych**

Instalacja służyć będzie do produkcji żywic aminowych – melaminowej i mocznikowej, wykorzystywanych na potrzeby własne zakładu – do produkcji laminowanych płyt wiórowych i drewnopochodnych. Technologia produkcji żywic oparta będzie o reakcję polikondensacji, a proces prowadzony będzie w reżimie okresowym. Surowcami wykorzystywanymi w procesie będą:

- 37 % formalina,

- mocznik,

- melamina,

- cukier,

- glikol dietylenowy,

- urotropina.

Formalina oraz glikol dostarczane będą do instalacji autocysternami, których rozładunek odbywa się na stanowisku wyposażonym w szczelny zbiornik bezodpływowy. Melamina dostarczana będzie do instalacji w postaci stałej za pomocą przystosowanych do przewozu tego rodzaju materiałów autocystern. Do magazynowania melaminy służyć będą trzy zbiorniki, do których załadunek odbywać się będzie za pomocą transportu pneumatycznego, natomiast zbiorniki formaliny będą podłączone do układu wahadła gazowego całkowicie eliminującego emisje.

Mocznik oraz pozostałe surowce dostarczane w big-bagach lub mniejszych opakowaniach i magazynowane będą na paletach i na przystosowanych do tego celu regałach.

Proces polikondensacji prowadzony będzie w sposób periodyczny w dwóch reaktorach, do których dozowane będą surowce ciekłe – formalina i glikol dietylenowy w ilościach kontrolowanych za pomocą zainstalowanych na rurociągach przepływomierzy. Surowce sypkie po naważeniu wymaganych proporcji zasypywane będą do reaktorów ręcznie, przez obsługę instalacji.

Reaktory kondensacji wyposażone będą w płaszcz grzewczo-chłodzący oraz chłodnice powrotne. Po załadunku surowców następuje ogrzanie mieszaniny do temperatury reakcji za pomocą czynnika grzewczego (oleju termicznego). Po zakończeniu procesu następować będzie wstępne schłodzenie żywic do bezpiecznej temperatury i następnie ich zrzut do reaktorów chłodzenia, w których odbywać się będzie dalsze obniżenie temperatury żywic i ich przepompowanie do zbiorników magazynowych.

Reaktory kondensacji i reaktory chłodzenia posiadają króćce odpowietrzające, z których odgazy kierowane będą do zamknięcia wodnego (gdzie pary substancji są absorbowane w wodzie, która krążyć będzie w obiegu zamkniętym i zawracana będzie okresowo do instalacji), a następnie będą zagospodarowane jako powietrze zasilające UTWS lub WCT Kablitz.

Układy transportu pneumatycznego melaminy wyposażone będą w filtry tkaninowe, w których następować będzie rozdział surowca od strumienia transportującego go powietrza. Oczyszczone powietrze z układu transportu melaminy wprowadzane będzie do wnętrza hali.”

## **II.** Pozostałe warunki decyzji pozostają bez zmian.

# Uzasadnienie

Pismem z dnia 20 czerwca 2025 r. znak: L.dz.353920/06/25 Spółka: Kronospan Mielec Sp. z o.o., ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec, zwróciła się o zmianę pozwolenia zintegrowanego wydanego decyzją Marszałka Województwa Podkarpackiego z dnia 10 września 2015 r., znak: OS-I.7222.29.4.2014.DW ze zmianami na prowadzenie:

* Instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych MDF oraz płyt wiórowych surowych o łącznej zdolności produkcyjnej 2 900 m3/dobę, na którą składają się następujące linie produkcyjne:
* Linia do produkcji płyt wiórowych,
* Linia do produkcji płyt MDF,
* Linia do produkcji papieru dekoracyjnego;
* Instalacji do energetycznego spalania paliw o nominalnej zainstalowanej mocy dostarczonej w paliwie 91,63 MWt oraz spalania paliw innego niż energetyczne o nominalnej zainstalowanej mocy 95,27 MWt,
* Instalacji do wytwarzania organicznych substancji chemicznych o wydajności nominalnej 160 Mg/dobę.

Wniosek Spółki został umieszczony w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie pod numerem 428/2025.

 Funkcjonujące w Spółce instalacje zostały zakwalifikowane zgodnie z ust. 1 pkt 1, ust. 4 pkt 1 lit. h i ust. 6 pkt 1 lit. c załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169), do instalacji do spalania paliw o nominalnej mocy nie mniejszej niż 50 MWt, instalacji do wytwarzania przy zastosowaniu procesów chemicznych lub biologicznych organicznych substancji chemicznych, instalacji do produkcji płyt drewnopochodnych: płyt o wiórach zorientowanych (OSB), płyt wiórowych lub płyt pilśniowych o zdolności produkcyjnej ponad 600 m3/dobę.

 Na terenie Zakładu eksploatowane są instalacje kwalifikujące się jako przedsięwzięcia wymienione w § 2 ust. 1 pkt 1a, § 3 ust. 1 pkt 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839), do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko. Tym samym, zgodnie z art. 183 w związku z art. 378 ust. 2a ustawy Prawo ochrony środowiska organem ochrony środowiska właściwym w sprawie jest marszałek województwa.

Po analizie formalnej złożonych dokumentów stwierdzono, że nie zawiera braków formalnych stąd też pismem z dnia 26 czerwca 2025 r. znak: OS- I.7222.6.21.2025.BK zawiadomiono o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego dla ww. instalacji.

Zgodnie z art. 209 ustawy Prawo ochrony środowiska wersja elektroniczna wniosku została przesłana Ministrowi Klimatu i Środowiska drogą elektroniczną w dniu 26 czerwca 2025 r. (e-puap) przy piśmie z dnia 26 czerwca 2025 r. znak: OS- I.7222.6.21.2025.BK.

Niniejsza zmiana pozwolenia dotyczy Instalacji do wytwarzania organicznych substancji chemicznych o wydajności nominalnej 160 Mg/dobę (instalacja do wytwarzania żywic aminowych) kwalifikowanej zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko do §2 ust.1 pkt 1) lit. a) jako instalacja do wyrobu substancji przy zastosowaniu procesów chemicznych służących do wytwarzania podstawowych produktów lub półproduktów chemii organicznej.

We wniosku przedstawiono możliwość zwiększenia efektywności gospodarowania zasobami i ochrony środowiska. Do obecnie stosowanych przez spółkę metod zagospodarowania i ograniczenia ilości gazów powstających w Instalacji Spółka planuje poszerzyć stosowane metody o dwie kolejne tj.:

- obniżenie stężenia formaldehydu w wodzie odbieranej z zamknięcia wodnego, oraz

- zagospodarowanie oczyszczonych odgazów.

Obniżenie stężenia formaldehydu w wodzie z zamknięcia wodnego Spółka planuje zrealizować poprzez zwiększenie częstotliwości wymiany wody z poziomu raz na miesiąc do poziomu co najmniej raz na dobę. Do napełniania zamknięcia wodnego będzie wykorzystywana wyłącznie świeża woda przeznaczona do procesu produkcyjnego. Woda z zamknięcia wodnego będzie w całości kierowana do reaktorów jako woda procesowa. Zwiększenie częstotliwości wymiany wody jest jedynie zmianą proporcji pomiędzy wprowadzaną do procesu wodą świeżą i wodą z zamknięcia wodnego.

Zagospodarowanie oczyszczonych odgazów Spółka planuje zrealizować poprzez zagospodarowanie oczyszczonych odgazów z zamknięcia wodnego jako powietrze zasilające urządzenia spalające paliwa i gazy (UTWS lub WCT Kablitz). Składniki strumienia będą wykorzystywane zgodnie z obecnymi funkcjami gazów, tzn. powietrze będzie wykorzystywane jako nośnik tlenu do spalania paliwa, natomiast formaldehyd (obecny w nieznacznej ilości) będzie spalany z odzyskiem energii.

Planowane przez Spółkę działania nie spowodują zwiększenia wydajności Instalacji, ilości wody wykorzystywanej w Instalacji, ani powstawania ścieków i odpadów. Nie spowodują również emisji substancji do powietrza, a także hałasu do środowiska.

Jednocześnie Spółka zawnioskowała o skorygowanie błędnie opisanego podłączenia króćców odpowietrzających zbiorniki formaliny do zamknięcia wodnego, ponieważ podłączone są one do układu wahadła gazowego całkowicie eliminującego emisje. Dodatkowe krócce zbiorników pełnią wyłącznie rolę układów bezpieczeństwa na wypadek nieprzewidywanego wzrostu ciśnienia w zbiornikach. Spółka podkreśla, że sytuacja taka nigdy nie nastąpiła i nie powinna się zdarzyć.

W związku z powyższym w niniejszej decyzji zmieniono punktem I.1 podpunkt I.2.2. pozwolenia, natomiast punktem I.2. podpunkt I.3.2. pozwolenia.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. poz. 138), Zakład został zakwalifikowany do zakładu o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Uwzględniając powyższe oraz przedstawione wyjaśnienia we wniosku uznano, że instalacja której dotyczy wniosek spełniawymogi najlepszych dostępnych technik, o których mowa w art. 204 ust. 1 w związku z art. 207 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Po analizie przedstawionej dokumentacji uznano, że wnioskowane zmiany nie mieszczą się w definicji istotnej zmiany instalacji zawartej w art. 3 ust. 7) ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 10 § 1 Kpa organ zapewnił stronie czynny udział w każdym stadium postępowania a przed wydaniem decyzji umożliwił wypowiedzenie się co do zebranych materiałów.

W świetle powyższego orzeczono jak w sentencji.

# Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Podkarpackiego w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.
2. Przed upływem terminu do wniesienia odwołania stronie przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania, które należy wnieść do Marszałka Województwa Podkarpackiego. Z dniem doręczenia Marszałkowi Województwa Podkarpackiego oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania niniejsza decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Z upoważnienia

MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO

Andrzej Kulig

Dyrektor

DEPARTAMENTU OCHRONY ŚRODOWISKA

Opłata skarbowa w wys. 1005,50 zł

uiszczona w dniu 10 czerwca 2025 r.

na rachunek bankowy Urzędu Miasta Rzeszowa

Nr 17 1020 4391 2018 0062 0000 0423

Otrzymują:

1. KRONOSPAN Mielec Sp. z o.o.

ul. Wojska Polskiego 3, 39-300 Mielec

1. OS-I, a/a