

## Decyzja

Działając na podstawie:

- art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.),
- art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 ze zmianami) w związku z § 3 ust 1 pkt 25 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2005 r. Nr 257, poz. 2573 ze zm.),

po rozpatrzeniu wniosku Cegielnia „PRZECŁAW” Zakład Produkcyjno – Usługowo – Handlowy mgr Beata Wójcik z dnia 15 września 2010 roku oraz zapoznaniu się z załączonym opracowaniem: „Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla Cegielnia „PRZECŁAW” Zakład Produkcyjno – Usługowo – Handlowy mgr Beata Wójcik – właściciel 39-321 Tuszyma 138.

### Orzekam

1. Zmieniam za zgodą stron decyzję Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07 – pozwolenie zintegrowane – na prowadzenie instalacji do produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania, o zdolności produkcyjnej ponad 75 ton na dobę lub o pojemności pieca przekraczającej 4 m<sup>3</sup> i gęstości ponad 300 kg wyrobu na m<sup>3</sup> pieca na działkach nr ewid. 2222/2, 2224/3, 2224/4 położonych w miejscowości Tuszyma w następujący sposób:
  - 1.1. Uchylam w całości punkt I.2. decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.
  - 1.2. Punkt I.2. decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Rodzaj i parametry instalacji.

W skład instalacji wchodzi:

    - piec wypalowy tunelowy – o parametrach technicznych:
      - dł. 78 m, szer. kanału ogniowego 2,50 m, wysokości kanału ogniowego - 1,7 m
      - moc cieplna pieca max 2 MW
      - objętość pieca - 330 m<sup>3</sup>
      - gęstość wyrobów w piecu – od 250 do 290 kg/m<sup>3</sup>
      - teoretyczna roczna zdolność produkcyjna pieca - 8 5000 Mg
      - teoretyczna dobową zdolność produkcyjna - 230 Mg
      - 2 szt. emitory stalowe, zadaszone o wysokości 10,5 m i średnicy u wylotu 0,5 m
    - linia technologiczna do przerobu gliny,
  - 1.3. Uchylam w całości punkt I.3. decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.
  - 1.4. Punkt I.3. decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Parametry pracy instalacji są następujące:

    - I.3.1 Linia do produkcji cegły surowej
      - produkcja cegły na prasie z wydajnością 32 tys. szt./10 godzin
      - czas pracy linii (roczny) - 3600 godzin
    - I.3.2 Proces sztucznego suszenia wyrobów:
      - suszarnia komorowa (28 komór) o objętości łącznie 1700 m<sup>3</sup>
      - cykl suszenia – 24 lub 48 godzin, w zależności od asortymentu
      - czas pracy pieca – 8760 godzin/rok
      - średni czas suszenia waha się od 24 do 48 godzin i zależy od wielkości wyrobów
    - I.3.3 Proces wypału cegły – piec tunelowy:
      - pojemność robocza pieca – 330 m<sup>3</sup>



- cykl wypału pieca – od 0,75 do 2 dób
- czas pracy pieca – 8760 godzin/rok
- średni czas wypału cegły – od 0,75 do 2 dób

1.5. Uchylam w całości punkt I.4. decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 r. znak: OŚ-III-7644-17/6/07.

1.6. Punkt I.4. decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Proces podstawowy:

I.4.1 Procesem podstawowym jest wytwarzanie ceramiki budowlanej za pomocą wypalania. Przebiega on następująco:

- surowiec podawany jest kołową ładowarką na zespół zasilaczy skrzyniowych, następnie kierowany transporterami taśmowymi na gniotownik kołowy, szybkobieżne walce wstępne i dokładne, a dalej kierowany do szczelnego pomieszczenia dołownika, leżakując kilka – kilkanaście dni
- uszlachetniony surowiec czerpany jest koparką wielonaczyniową i podawany na przecierak, a z niego kierowany na mały zasilacz skrzyniowy i podawany ostatecznie do prasy ceglarskiej
- po uformowaniu przez prasę ceglarską, ciągle pasmo gliny zostaje rozcięte przez ucinacz, następnie przez podajnik kątowy dostaje się na ramę załadowniczą i przewożone jest elektrycznym, częściowo zautomatyzowanym wózkiem Kellera do jednej z komór suszarni komorowej
- wysuszone wyroby przetransportowane zostają na ramę rozładowniczą i kierowane systemem podajników do stanowiska, na którym układa się je na żaroodpornych wózkach piecowych, na których wędrują do pieca wypalowego
- ostatnie czynności produkcyjne, tzn. pakowanie i magazynowanie, wykonuje się z udziałem półautomatycznej owijarki oraz spalinowych wózków widłowych

I.4.2 W procesach podstawowych na linii produkcji cegły wykorzystywane są następujące maszyny i urządzenia:

Linia maszyn do wstępnego przerobu gliny, w skład której wchodzi:

- ładowarka kołowa,
- trzy zasilacze skrzyniowe służące do dozowania surowca i komponentów,
- gniotownik kołowy wstępnie przecierający masę ceglarską,
- walce wstępne i dokładne, ostatecznie rozcierające wszystkie większe grudki gliny,
- system taśmociągów i rozrzutników,
- dołownik, gdzie masa nabiera odpowiedniej konsystencji i wilgotności.

Linia do produkcji cegły surowej, w skład której wchodzi:

- koparka wielonaczyniowa,
- przecierak, mający ujednorodnić strukturę gliny,
- mały zasilacz skrzyniowy, będący podręcznym magazynem surowca,
- prasa ceglarska, która nadaje ostateczny kształt surowym wyrobom

1.7. Uchylam w całości punkt I.5.1 decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.

1.8. Punkt I.5.1 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Stosowane maszyny i urządzenia w procesach pomocniczych:

- Do pozyskiwania surowca ze złoża wykorzystywana jest spycharka gąsienicowa i hydrauliczna koparka gąsienicowa o pojemności łyżki 1,2 m<sup>3</sup>. Urobiona masa załadowywana jest na samochód ciężarowy i transportowana albo na wewnątrz kopalnianą hałdę, albo bezpośrednio do zakładu na wstępny magazyn surowca.
- transport wewnątrzzakładowy stanowi:



- wózki elektryczne szynowe służące do transportu surowej cegły po torach do poszczególnych kwater pieca suszarniczego.
  - wózek podnośnikowy
- 1.9. Uchylam w całości punkt I.6 decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.
- 1.10. Punkt I.6 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Nominalne parametry produkcyjne instalacji - emisja wskaźnikowa w [kg/Mg] – na jednostkę produkcji

**Tabela 1. Emisja wskaźnikowa w [kg/Mg]**

Substancja	Emisja roczna [Mg/rok]	Emisja wskaźnikowa [kg/Mg] produkcji 85.000 [Mg/rok]
Dwutlenek siarki	0,225	0,0026
Dwutlenek azotu	4,321	0,051
Tlenek węgla	0,607	0,007
Pył PM10	0,385	0,0045

1.11. Uchylam w całości punkt I.7 decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.

1.12. Punkt I.7 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Parametry produkcyjne instalacji.

**Tabela 2. Wielkość produkcji przy nominalnym obciążeniu instalacji wg tabeli:**

Nazwa produktu	Wielkość produkcji [Mg/rok]	Stan fizyczny produktu	Sposób magazynowania	Nazwa niebezpiecznej substancji i jej udział w %
Wyroby ceramiczne różnego asortymentu	85 000	Stały, po obróbce termicznej	Wyznaczone place na terenie zakładu	Nie dotyczy

1.13. Uchylam w całości punkt II.1 decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.

1.14. Punkt II.1 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Dopuszczalna wielkość emisji gazów wprowadzanych do powietrza z instalacji.

**Tabela 3. Dopuszczalna wielkość emisji gazów wprowadzanych do powietrza z instalacji.**

Emitor	Źródło emisji	Substancja	Emisja maksymalna [kg/h]	Emisja roczna [Mg/rok] Czas pracy 8760 h.
E1	Piec tunelowy opalany gazem ziemnym o mocy do 2MW	Dwutlenek siarki	0,0193	0,169
		Dwutlenek azotu	0,3700	3,241
		Tlenek węgla	0,0521	0,456
		Pył PM10	0,033	0,289



E2	Dwutlenek siarki	0,0064	0,056
	Dwutlenek azotu	0,1234	1,080
	Tlenek węgla	0,0173	0,151
	Pył PM10	0,011	0,096

1.15. Uchylam w całości punkt II.2.3 decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.

1.16. Punkt II.2.3 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Pobór wody do celów socjalnych i technologicznych następuje z sieci wodociągowej w ilości 950,00 [m<sup>3</sup>/rok]

1.17. Uchylam w całości punkt II.4.1 decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.

1.18. Punkt II.4.1 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Rodzaje i ilości wytworzonych odpadów niebezpiecznych:

**Tabela 4. Rodzaje i ilości wytworzonych odpadów niebezpiecznych**

Kod	Rodzaje odpadów	Źródło wytwarzania	Ilość [Mg/rok]
13 01 10	Mineralne oleje hydrauliczne nie zawierające chlorowców organicznych	Eksploracja maszyn na linii produkcji cegły surowej i ciężkiego sprzętu roboczego	2,00
13 02 08	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	Eksploracja środków transportowych	3,00
15 02 02	Sorbenty, tkaniny do wycierania zaolejone i zabrudzone smarami oraz zużyta odzież ochronna	Obsługa wszystkich stanowisk technicznych a głównie: - maszyn roboczych, - środków transportu, w których wykorzystywane są oleje i smary - okresowa wymiana olejów	0,30
16 01 07	Filtry olejowe	Eksploracja maszyn roboczych oraz środków transportu	0,200
16 02 13	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (zużyte świetlówki i lampy rtęciowe)	Eksploracja instalacji oświetleniowych z świetlówkami i lampami rtęciowymi	0,05
16 06 01	Baterie i akumulatory ołowiowe wraz z elektrolitem	Eksploracja maszyn roboczych oraz środków transportu	0,40

1.19. Uchylam w całości punkt II.4.2 decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.

1.20. Punkt II.4.2 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Rodzaje i ilości wytworzonych odpadów innych niż niebezpieczne:

**Tabela 5. Rodzaje i ilości wytworzonych odpadów innych niż niebezpieczne**

Kod odpadu według Katalogu Odpadów	Rodzaje odpadów	Źródło wytwarzania	Ilość [Mg/rok]
10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne cegły (po obróbce termicznej)	Ciąg technologiczny wypалу surowych elementów budowlanych w piecu tunelowym.	700,00
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Pakowanie palet cegły (zużyte opakowania), a także wyselekcjonowany papier i tektura z działalności administracyjno-biurowej.	0,50
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Pakowanie palet cegły (resztki folii i taśm plastikowych).	0,80
15 01 03	Opakowania z drewna	Eksploracja posiadanych w cegielni palet.	2,00
16 01 03	Zużyte opony i inne odpady gumowe	Eksploracja środków transportu będących na stanie cegielni.	1,80
16 01 17	Metale żelazne	Działalność remontowo-budowlana oraz pomocnicza	20,0



1.21. Dodaję nowy punkt II.4.3 decyzji:

Rodzaje i ilości odpadów poddawanych odzyskowi w okresie roku

Kod odpadu według Katalogu Odpadów	Rodzaj odpadu	Metoda odzysku	Ilość odpadu poddana odzyskowi [Mg/rok]
01 04 81	Odpady z flotacyjnego wzbogacania węgla inne niż wymienione w 01 04 80	R14	4000,00
03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	R14	1000,00

W/w odpady będą stosowane jako dodatek przy produkcji wyrobów ceramicznych za pomocą wypalania. Proces odzysku według ustawy o odpadach – R14: Inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części.

Kod odpadu według Katalogu Odpadów	Rodzaj odpadu	Metoda odzysku	Ilość odpadu poddana odzyskowi [Mg/rok]
10 01 80	Mieszanki popiołowo - żuźlowe z mokrego odprowadzenia odpadów paleniskowych.	R14, R15	9000,00

Prowadzone w Firmie działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub w części zaliczone zgodnie z ustawą o odpadach do metody odzysku oznakowanej jako R 14 stanowią załącznik Nr 5 do ustawy o odpadach.

Metodzie tej poddawane są odpady pochodzące ze spalania węgla kamiennego. Odzysk i recykling (proces R 14, R 15) prowadzony będzie na linii do produkcji cegły zlokalizowanego na terenie Cegielni Przeclaw. Mieszanka popiołowo – żuźłowa stosowana będzie jako komponent potrzebny w technologii suszenia wyrobów surowych.

1.22. Uchylam w całości punkt III.1.2 decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.

1.23. Punkt III.1.2 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Ustaliam warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza

Tabela 6. Parametry techniczne emitora

Źródło emisji	Emitor	Wysokość [m]	Średnica [d]	Temperatura [K]	Typ	Czas pracy [godz./rok]
Piec tunelowy	E1- E2	10,50	0,5	410	zadaszony	8.760

1.24. Uchylam w całości punkt V decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07.



1.25. Punkt V decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

Określam rodzaj i maksymalną ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw w skali roku.

iły krakowieckie i gliny	-	76 500 Mg/rok
piasek kwarcowy	-	5 500 Mg/rok
mączka ceglana	-	1 000 Mg/rok
woda do celów technologicznych	-	800 m <sup>3</sup> /rok
energia elektryczna	-	2 500 MWh/rok
olej napędowy	-	90 Mg/rok
gaz ziemny	-	2 000 000 m <sup>3</sup> /rok
woda do celów socjalnych	-	150 m <sup>3</sup> /rok
ścieki socjalne	-	150 m <sup>3</sup> /rok

2. Pozostałe punkty decyzji Starosty Powiatu Mieleckiego z dnia 06 listopada 2007 roku znak: OŚ-III-7644-17/6/07 pozostają bez zmian.

### Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 15 września 2010 roku p. Beata Wójcik właściciel - Cegielnia „PRZECLAW” Zakład Produkcyjno – Usługowo – Handlowy mgr Beata Wójcik wystąpiła o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla w/w instalacji.

Po wstępnej analizie wniosku stwierdziłem, że przedłożona dokumentacja wymaga uzupełnienia o opłatę rejestracyjną (50% kwoty wymaganej) oraz opłaty skarbowej, stąd też wystąpiłem o dokonanie w/w wpłat.

Po otrzymaniu potwierdzenia wpłat nastąpiło wszczęcie postępowania. Zgodnie z art. 209 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. Nr 25, poz. 150 ze zmianami) przekazałem do Ministerstwa Środowiska kopię wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego.

Jednocześnie ogłosiłem, że przedmiotowy wniosek został umieszczony w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie oraz o prawie wnoszenia uwag i wniosków do przedmiotowego wniosku. Ogłoszenie przez 21 dni było dostępne na tablicach ogłoszeń w Cegielni „PRZECLAW” Zakład Produkcyjno – Usługowo – Handlowy mgr Beata Wójcik oraz na stronie internetowej i tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego w Mielcu, tablicy ogłoszeń gminy Przeclaw. W okresie udostępniania wniosku nie wniesiono żadnych uwag i zastrzeżeń.

Po analizie wniosku uznano, że wprowadzone zmiany obowiązującego pozwolenia zintegrowanego nie zmieniają ustaleń dotyczących spełnienia wymogów wynikających z najlepszych dostępnych technik. Zachowane są również standardy jakości środowiska.

Zgodnie z art. 193 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 ze zmianami) - decyzja znak: OŚ-IV-7645/41/08 z dnia 16 lipca 2008 roku wygasa z chwilą wydania niniejszej decyzji.

W świetle powyższego orzekłem jak w sentencji decyzji.

### Pouczenie

Na niniejszą decyzję przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnobrzegu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni licząc od dnia jej doręczenia.



Z up. STAROSTY  
mgr inż. Wiesław Magda  
DYREKTOR WYDZIAŁU  
OCHRONY ŚRODOWISKA, ROŚNICTWA  
LEŚNICTWA I HOSPODARSTWA WODN

Otrzymują:

1. Cegielnia „PRZECLAW” Zakład Produkcyjno – Usługowo – Handlowy mgr Beata Wójcik
2. A/a

Do wiadomości:

3. Ministerstwo Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 02-922 Warszawa + wersja elektroniczna pozwolenia
4. Burmistrz Miasta i Gminy Przeclaw
5. WIOŚ Rzeszów, Delegatura w Tarnobrzegu, ul. św. Barbary 12, 39-400 Tarnobrzeg