



DZIAŁANIA ANTYODOROWE

**WIELKOPOLSKIE CENTRUM RECYKLINGU
- SP. Z O.O. W JAROCINIE**

8 WRZEŚNIA 2025

REALIZACJA INWESTYCJI ANTYODOROWYCH



01 INWESTYCJE ANTYODOROWE

02 KOMUNIKACJA

03 KONTAKTY Z MIESZKAŃCAMI

04 MONITOROWANIE

05 APLIKACJA ZGŁASZANIA UCIAŻLIWOŚCI

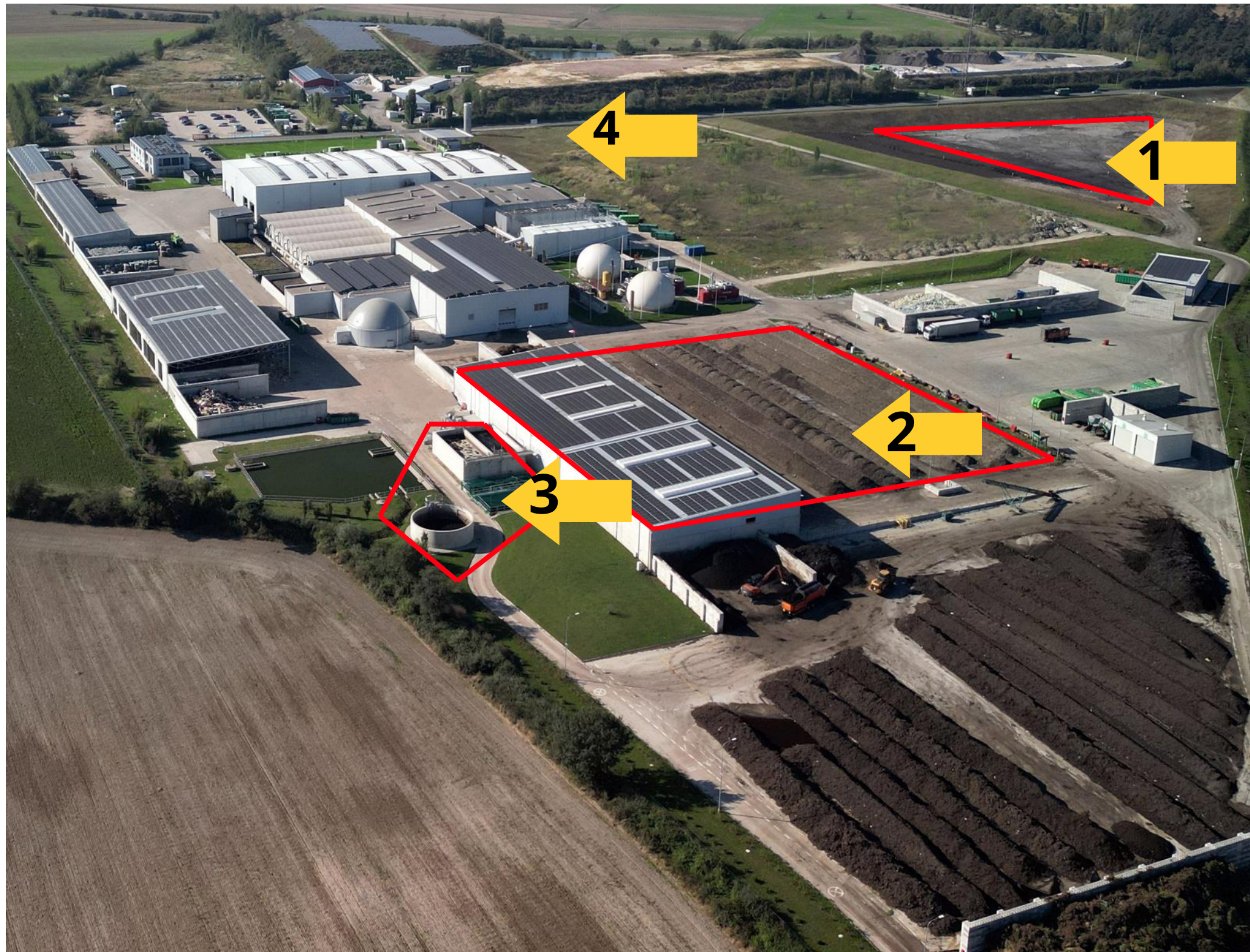
06 PODSUMOWANIE



REALIZACJA INWESTYCJI ANTYODOROWYCH



ZIDENTYFIKOWANE ŹRÓDŁA IMMISJI ZAPACHOWYCH



1 CZYNNA KWATERA SKŁADOWANIA
ODPADÓW KOMUNALNYCH

2 PLAC DO STABILIZACJI
WRAZ Z WIATĄ DOJRZEWANIA

3 PODCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW

4 DZIAŁANIA O OGÓLNYM
CHARAKTERZE

OPRYSKIWACZ

05



ZREALIZOWANO: MARZEC 2025

OPRYSK BIOPREPARATEM PRZEPROWADZANY JEST M.IN.
NA PRYZMACH STABILIZATU ORAZ KWATERZE SKŁADOWISKA.
STOSOWANY BIOPREPARAT POZWALA NA **SZYBSZY** ROZKŁAD
ZWIĄZKÓW ODOROGENNYCH

KOSZT:
70 356 zł brutto

ODGAZOWANIE



07

ZREALIZOWANO
KWIECIEŃ 2025



08

ODGAZOWANIE KWATERY

8 STUDNI ODGAZOWUJĄCYCH
KWATERĘ, KTÓRE MAJĄ NA CELU
WYPALAĆ BIOGAZ SKŁADOWISKOWY

ODGAZOWANIE DRENAŻY

ELIMINOWANIE ODORÓW ZA POMOCĄ
ODGAZOWANIA SYSTEMU DRENAŻY
- **WYPALANIE** BIOGAZU
SKŁADOWISKOWEGO

ŁĄCZNY KOSZT: 334 560 zł brutto

ARMATKI ANTYODOROWE



CZAS REALIZACJI

1. ARMATKA - GRUDZIEŃ 2024
- 2.3.4. ARMATKA - I KWARTAŁ 2025

Ich zadaniem jest neutralizacja nieprzyjemnych zapachów.
Są zlokalizowane:

- przy placu dojrzewiania stabilizatu
- przy kwaterze składowiska odpadów

KOSZT:

465 309 zł brutto

KURTYNY ANTYODOROWE

06



ZREALIZOWANO:
KWIECIEŃ 2025

ZAMONTOWANE PRZY PLACU
DO STABILIZATU ZAMGŁAWIAJĄ TEREN
BIOPREPARATEM,
KTÓRY WIAŻE SUBSTANCJE ZŁOWONNE
I JE **NEUTRALIZUJE**

KOSZT:
91 143 zł brutto

MATY ŻELOWE

03



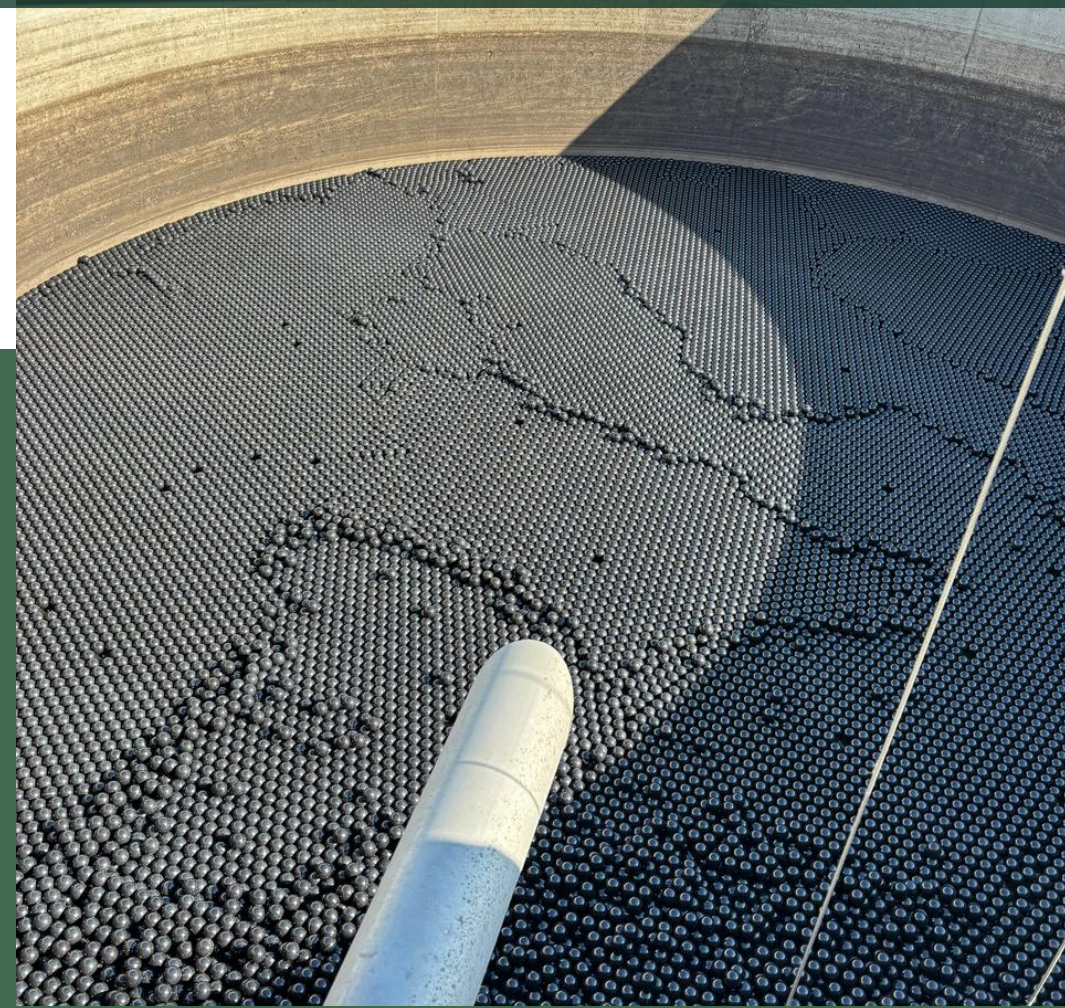
**ZREALIZOWANO:
LUTY 2025**

MATY ZAMONTOWANE
NA BARIERKACH ZBIORNIKÓW
NA ODCIEKI PRZY PODCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW

**KOSZT:
7 533 zł brutto**

OSŁONA PŁYWAJĄCA

04



**ZREALIZOWANO:
MARZEC 2025**

KULE ZNAJDUJĄ SIĘ W ZBIORNIKACH NA ODCIEKI
PRZY PODCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW.
ORGANICZAJĄ PAROWANIE,
CO SPRZYJA MINIMALIZOWANIU UCIAŹLIWOŚCI

**KOSZT:
33 579 zł brutto**

EKSPERTYZA HERMETYZACJI

11



ZREALIZOWANO: KWIECIEŃ 2025

EKSPERTYZA TECHNICZNA W CELU
SPRAWDZENIA **ZASADNOŚCI** WYKONANIA
HERMETYZACJI PODCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
**WSKAZANO, ŻE W PRZYPADKU PRAWIDŁOWEJ
PRACY PODCZYSZCZALNI HERMETYZACJA
NIE JEST POTRZEBNA**

KOSZT:
15 621 zł brutto

APLIKATOR BIOPREPARATU NA FRAKCJĘ PODSITOWĄ

02



ZREALIZOWANO: STYCZEŃ 2025

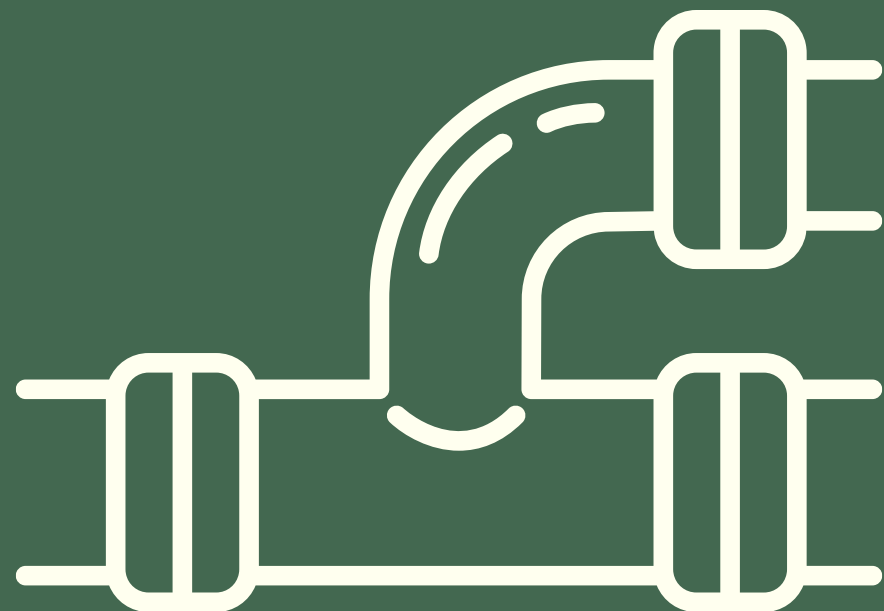
ZAMONTOWANO NATRYSKI NA PRZENOŚNIKACH TAŚMOWYCH,
KIERUJĄCYCH ODPADY (POCHODZĄCE Z CZARNEGO POJEMNIKA)
Z SORTOWNI DO KOMPOSTOWNI.

**ODPADY SĄ SPRYSKIWANE BIOPREPARATEM, KTÓRY POWODUJE
SZYBSZY ROZKŁAD ZWIĄZKÓW ODOROGENNYCH**

KOSZT:
58 548 zł brutto

MODERNIZACJA SYSTEMU ODPROWADZANIA ODCIEKÓW

09



ZREALIZOWANO: KWIECIEŃ 2025

INWESTYCJA POZWALI NA **OMINIĘCIE**
ZBIORNIKA NA ODCIEKI W PRZYPADKU
NAWALNYCH DESZCZY

KOSZT:
91 170 zł brutto

OPRACOWANIE KONCEPCJI OCZYSZCZANIA POWIETRZA W HALI SORTOWNI

10



ZREALIZOWANO: CZERWIEC 2025

CELEM JEST **ODPYLENIE I OCZYSZCZENIE**
POWIETRZA W HALI SORTOWNI

KOSZT:
4 920 zł brutto

MODERNIZACJA SYSTEMU WENTYLACYJNEGO

12



W TRAKCIE REALIZACJI
PLANOWANY TERMIN ZAKOŃCZENIA
WRZESIEŃ 2025

MODERNIZACJA SYSTEMU WENTYLACYJNEGO -
WENTYLATORY Z **FILTREM** WĘGLOWYM
LUB RÓWNOWAŻNYM W HALI SORTOWNI

KOSZT:
31 734 zł brutto

CZYSZCZENIE ZBIORNIKA PRZY NIECZYNNYCH KWATERACH

POZOSTAŁE

ZREALIZOWANO W MARCU 2025

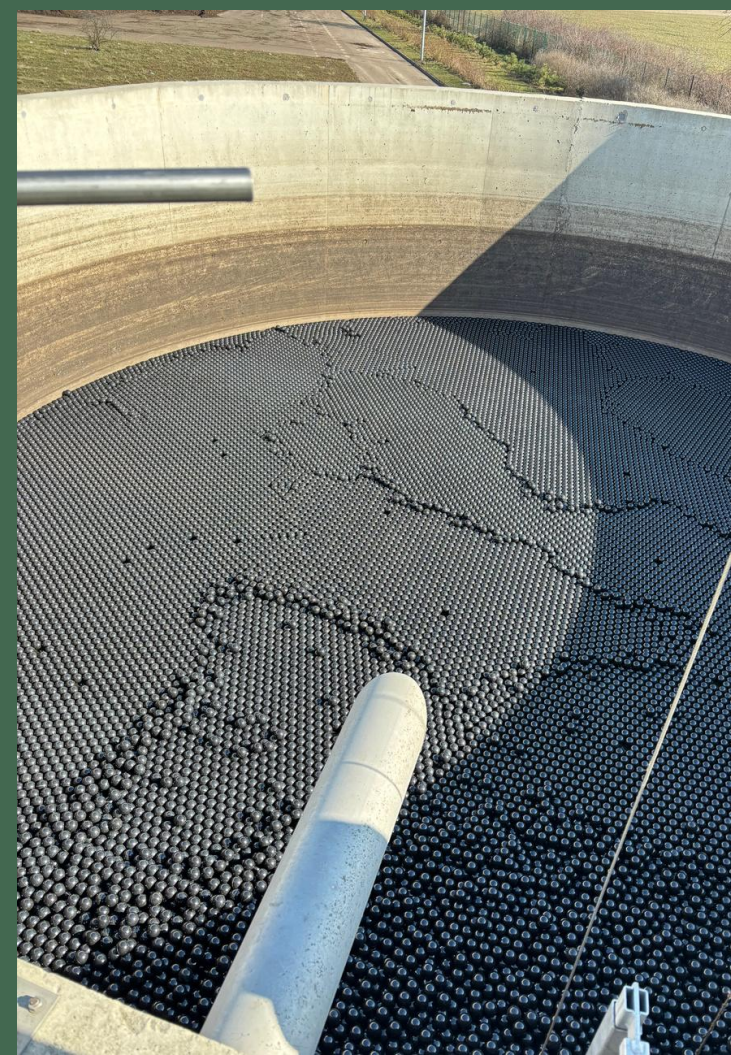
CZYSZCZENIE ZBIORNIKA NA ODCIEKI MIAŁO
NA CELU USUNIĘCIE CZYNNIKÓW MOGĄCYCH
DZIAŁAĆ ODOROGENNIE.

BYŁA TO PIERWSZA TEGO TYPU CZYNNOŚCI
OD KILKUNASTU LAT JEGO EKSPLOATACJI.

KOSZT:
CZYSZCZENIE: 61 350 zł brutto

KOSZTY INWESTYCYJNE PODSUMOWANIE

1 266 192 zł brutto



ROZMIESZCZENIE PRZYKŁADOWYCH URZĄDZEŃ ANTYODOROWYCH

LEGENDA:



ARMATKI



KURTYNY ANTYODOROWE



KULE - OSŁONA PŁYWAJĄCA



MATY ŻELOWE



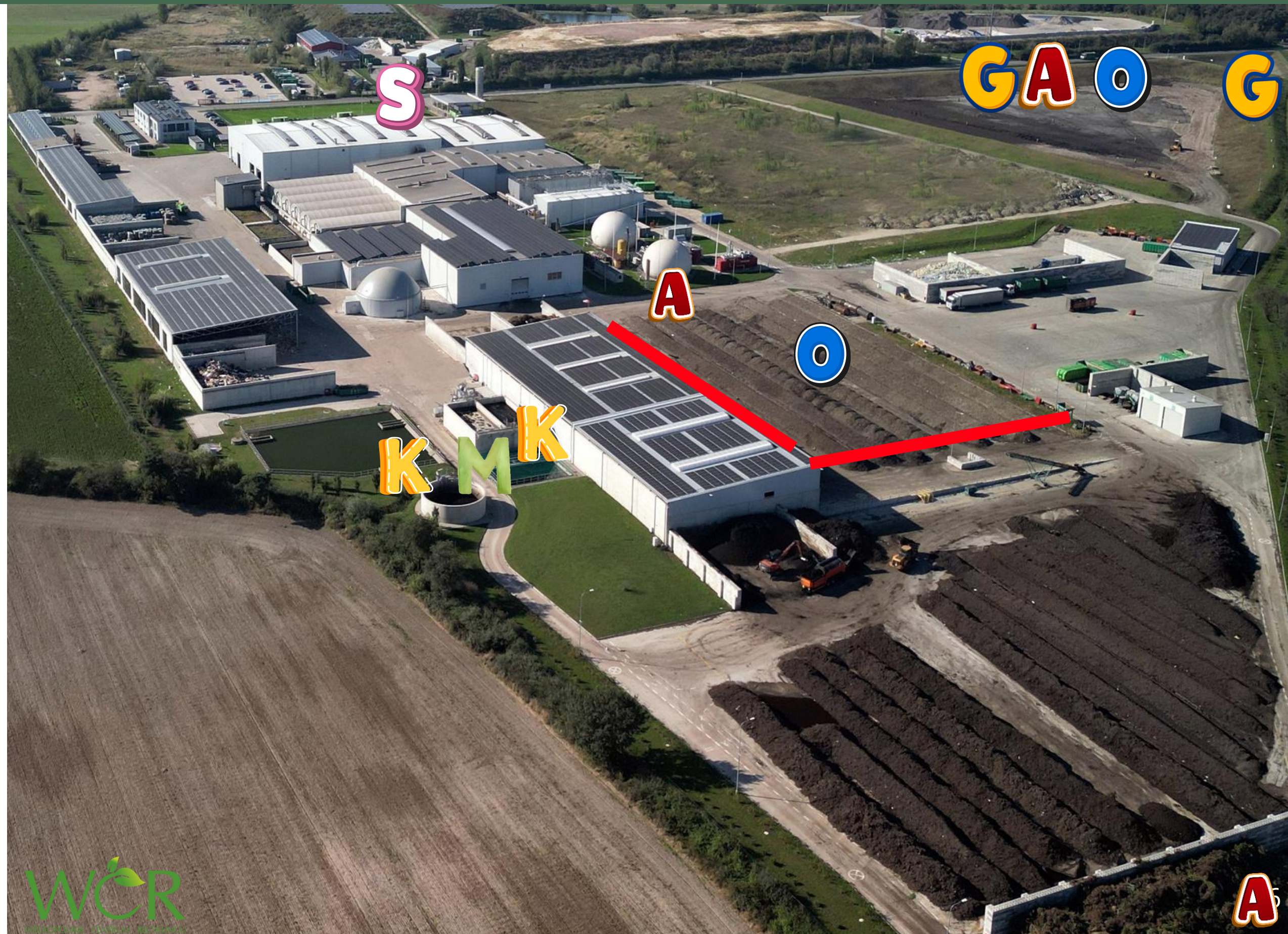
OPRYSKIWACZ



ODGAZOWANIE KWATERY
I SYSTEMU DRENAŻY



INWESTYCJE W
SORTOWNI



KOMUNIKACJA



KOMUNIKACJA



KOMUNIKATY W SOCIAL MEDIACH

- ✓ Zwiększyła się częstotliwość informacji publikowanych na SoMe (facebook i instagram)

PROCEDURA SKARGOWA

- Mieszkaniec może zgłosić uciążliwość poprzez:**
- ✓ wysyłanie wiadomości e-mail: **sekreteriat@wcr-jarocin.pl**
 - ✓ dzwoniąc na numer **62 747 24 56**
 - ✓ formularz kontaktowy na stronie WCR: **<https://wcr-jarocin.pl/index.php/kontakt-form/>**

AKTYWNOŚĆ SPOŁECZNA



KONTAKTY Z MIESZKAŃCAMI



**SPOTKANIA
Z ZARZĄDCAMI
OSIEDLI**

MARZEC 2025



**SPOTKANIA
Z MIESZKAŃCAMI**

MARZEC 2025



**PRELEKCJA
W BIBLIOTECE**

MAJ 2025

**SPOTKANIE
Z SENIORAMI**

CZERWIEC 2025

KONTAKTY Z MIESZKAŃCAMI FESTYNY I PIKNIKI

EDUKACJA POPRZECZ ZABAWĘ!



WZIĘLIŚMY UDZIAŁ W **16**
PIKNIKACH I FESTYNACH

PRZYKŁADOWE PIKNIKI:

- ✓ OSIEDLE TUMIDAJ
- ✓ OSIEDLE 700-LECIA
- ✓ OSIEDLE GLINKI - PARK LESZCZYCE

CO ROBILIŚMY?

- ✓ GRY EKOLOGICZNE
- ✓ WARSZTATY Z UPCYKLINGU - DAJ
DRUGIE ŻYCIE PŁYDOM CD
- ✓ MALOWANIE EKOTOREB

MONITOROWANIE



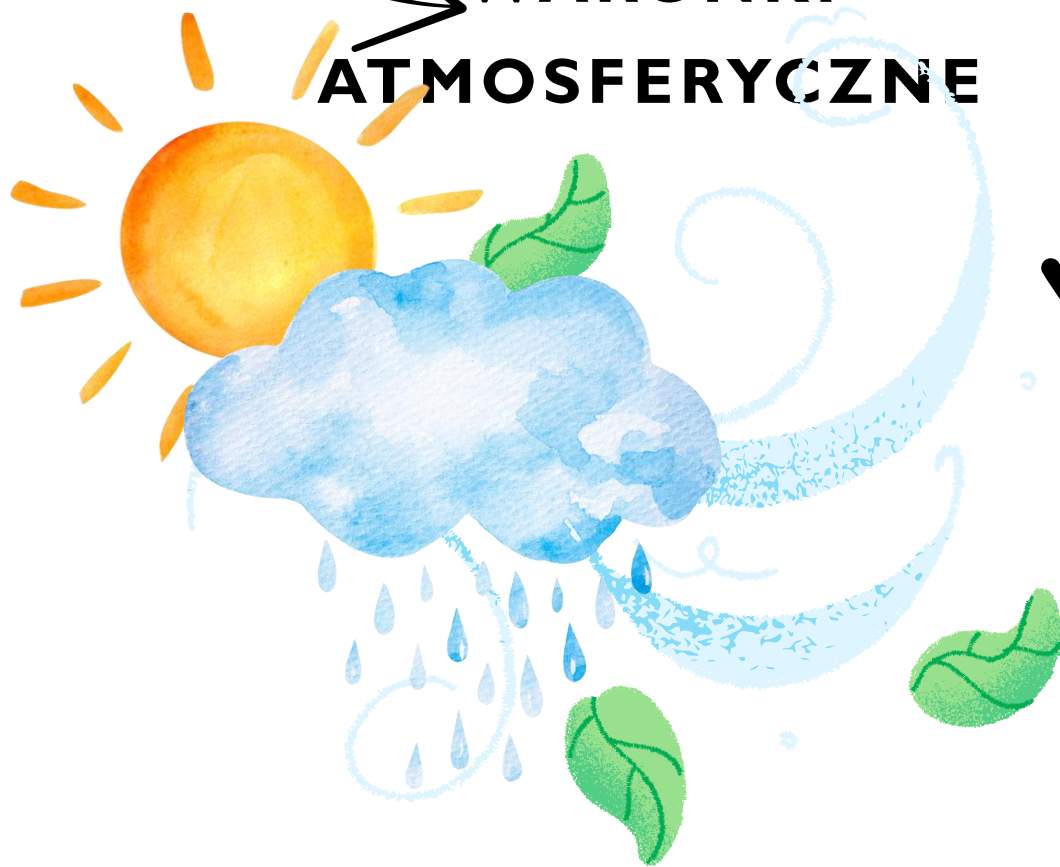
MONITOROWANIE I REAGOWANIE

PLAN PRACY W WCR

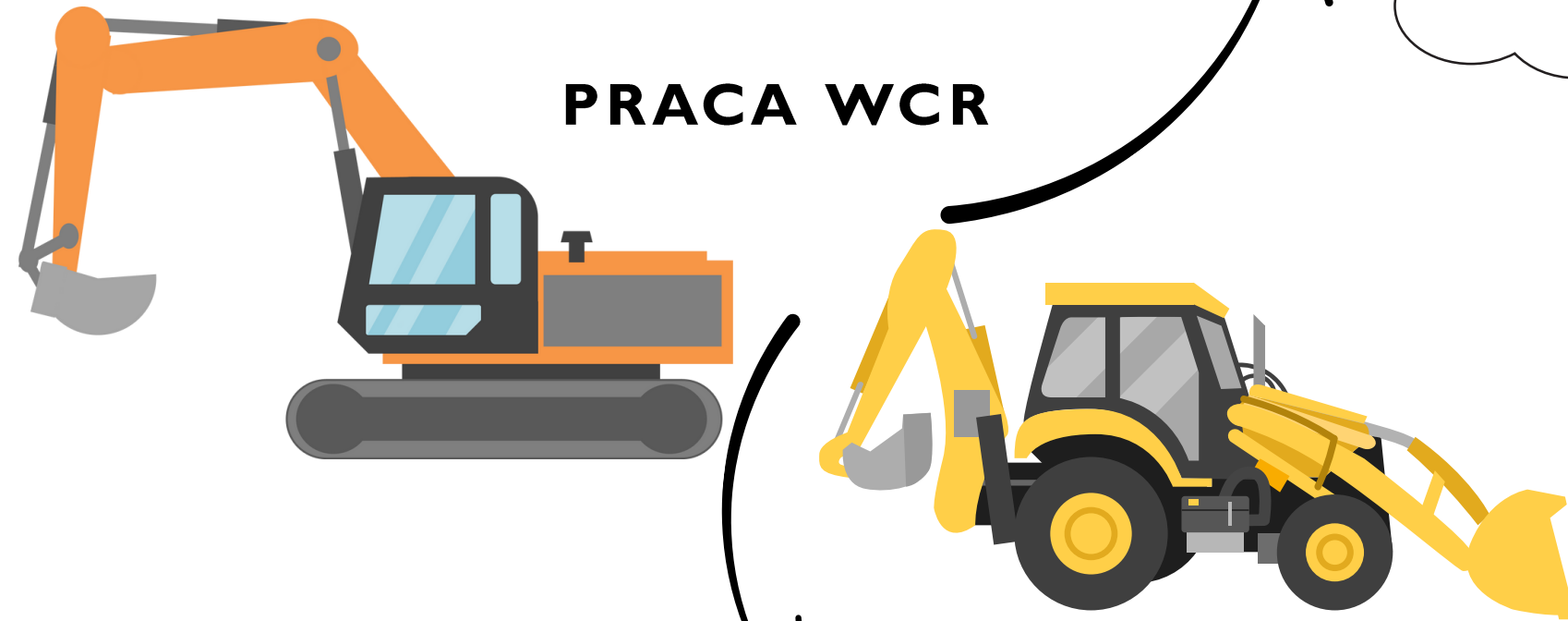


- praca planowana na 3 zmiany
- zależne od warunków atmosferycznych
- praca urządzeń antyodorowych

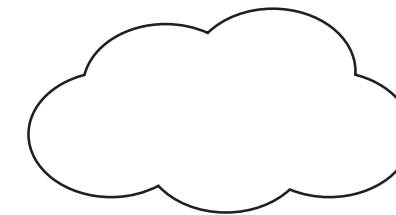
WARUNKI ATMOSFERYCZNE



PRACA WCR



IMISJA ZAPACHÓW



KOMUNIKACJA



MONITOROWANIE



**PRACUJEMY ORAZ REAGUJEMY,
ABY MINIMALIZOWAĆ UCIĄŻLIWOŚCI**

MONITOROWANIE

BADANIA OLFAKTOMETRYCZNE



MIEJSKA APLIKACJA ZGŁASZANIA UCIĄŻLIWOŚCI



APLIKACJA DO ZGŁASZANIA UCIAŹLIWOŚCI

PRZYKŁADOWE MAPY W APLIKACJI - MIESIĄC CZERWIEC

4 zgłoszenia

uciaźliwość spowodowana przez innych emitentów

PRZYKŁADY:

GOLINA

OS. ŁUGI

WITASZYCE

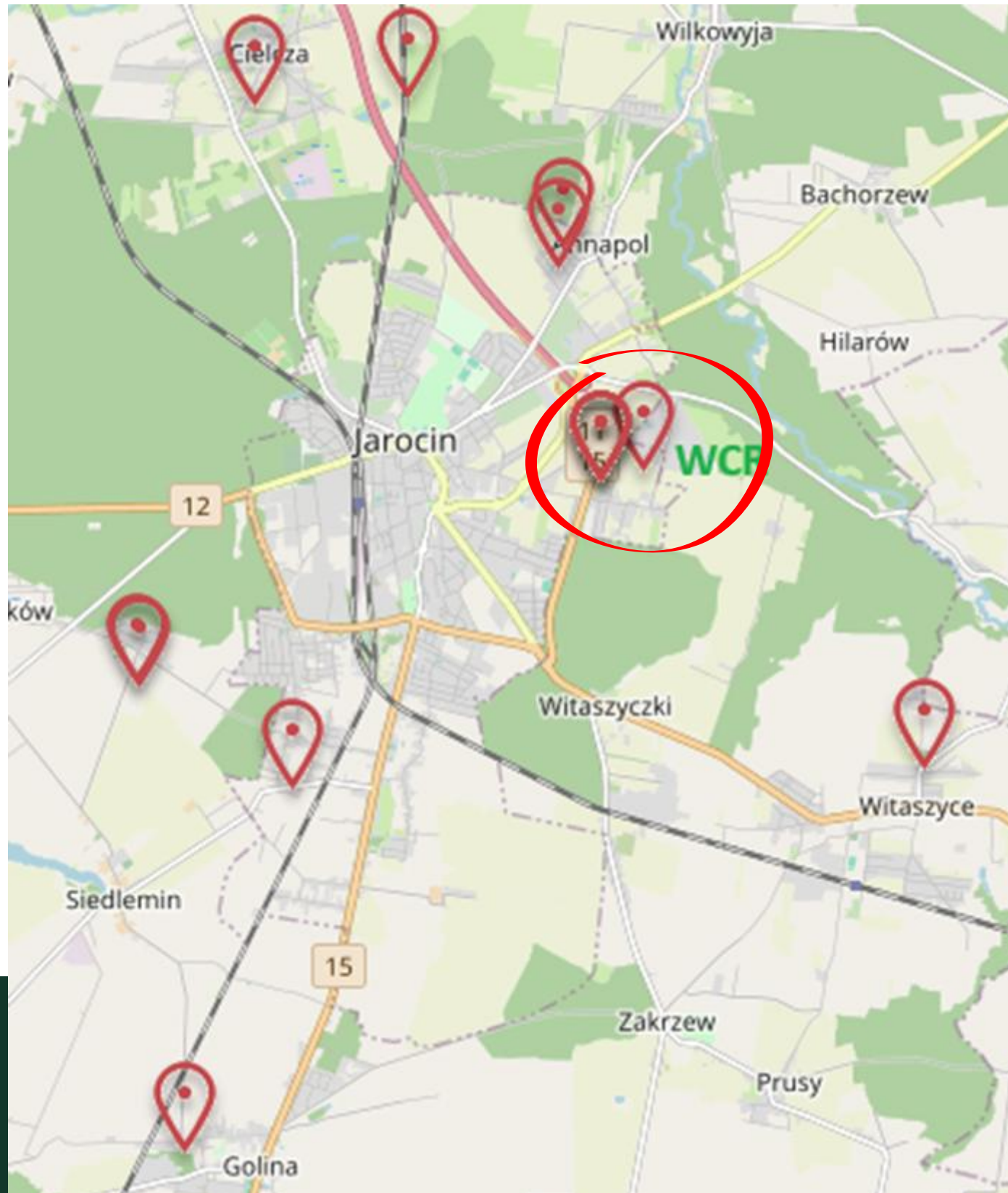
ANALIZA PROWADZONYCH PRAC



MONITOROWANIE KIERUNKÓW WIATRU

ANALIZA PROWADZONYCH PRAC

APLIKACJA DO ZGŁASZANIA UCIAŹLIWOŚCI



PRZYKŁADOWE MAPY W APLIKACJI - MIESIĄC CZERWIEC

10 zgłoszeń

2 ZGŁOSZENIA - uciążliwość możliwa w wyniku działalności WCR
8 ZGŁOSZEŃ - uciążliwość spowodowana przez innych emitentów

PRZYKŁADY:

CIELCZA

GOLINA

OS. ŁUGI

ANALIZA PROWADZONYCH PRAC



MONITOROWANIE KIERUNKÓW WIATRU



KONTOLA PROWADZONYCH PRAC

WNIOSKI





PODSUMOWANIE

- ➔ WIATR - NIEODPOWIEDNI KIERUNEK, BRAK WIATRU
RÓŻNICE TEMPERATUR POMIĘDZY NOCĄ A DNIEM
WYSOKA WILGOTNOŚĆ POWIETRZA / MGŁA
- ➔ ANALIZA WPŁYWU WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH NA
IMMISJE ZAPACHOWE I ICH ZWIĄZEK Z PROWADSZONYMI
PRACAMI
- ➔ PLANUJĄC PRACE, **ZAWSZE** UWZGLĘDNIAMY
PROGNOZOWANE WARUNKI ATMOSFERYCZNE
- ➔ OBECNIE - JEŻELI WYSTĘPUJĄ UCIAŹLIWOŚCI,
ZWYKLE SĄ **KRÓTKOTRWAŁE I MNIEJ
INTENSYWNE**

DZIĘKUJĘ ZA UWAGĘ



WIELKOPOLSKIE CENTRUM RECYKLINGU