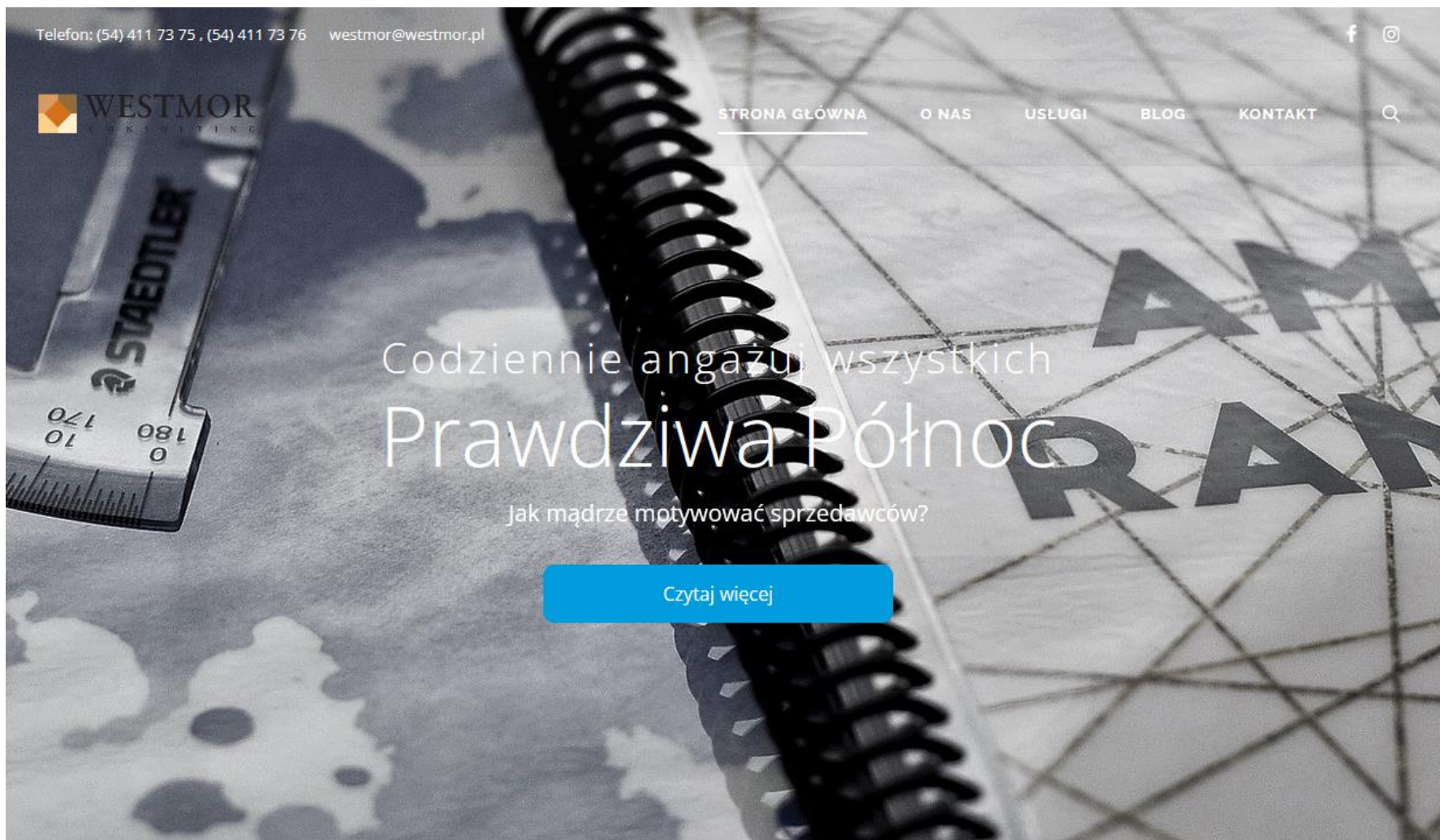




Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Czerwoneak na lata 2022-2029





<https://www.westmor.pl/>

Plan prezentacji

1. **Zdefiniowanie Planu Gospodarki Niskoemisyjnej**
2. **Cele strategiczne**
3. **Emisja CO₂**
4. **Działania inwestycyjne i nieinwestycyjne**
5. **Opiniowanie i konsultacje**

Plan gospodarki niskoemisyjnej (PGN)

Dokument strategiczny, opisujący kierunki działań, zmierzających do osiągnięcia celów pakietu klimatyczno-energetycznego tj.:

- redukcji emisji gazów cieplarnianych,
- zwiększenia udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych,
- zwiększenia efektywności energetycznej oraz poprawy jakości powietrza,
- zmiany postaw konsumpcyjnych użytkowników energii.

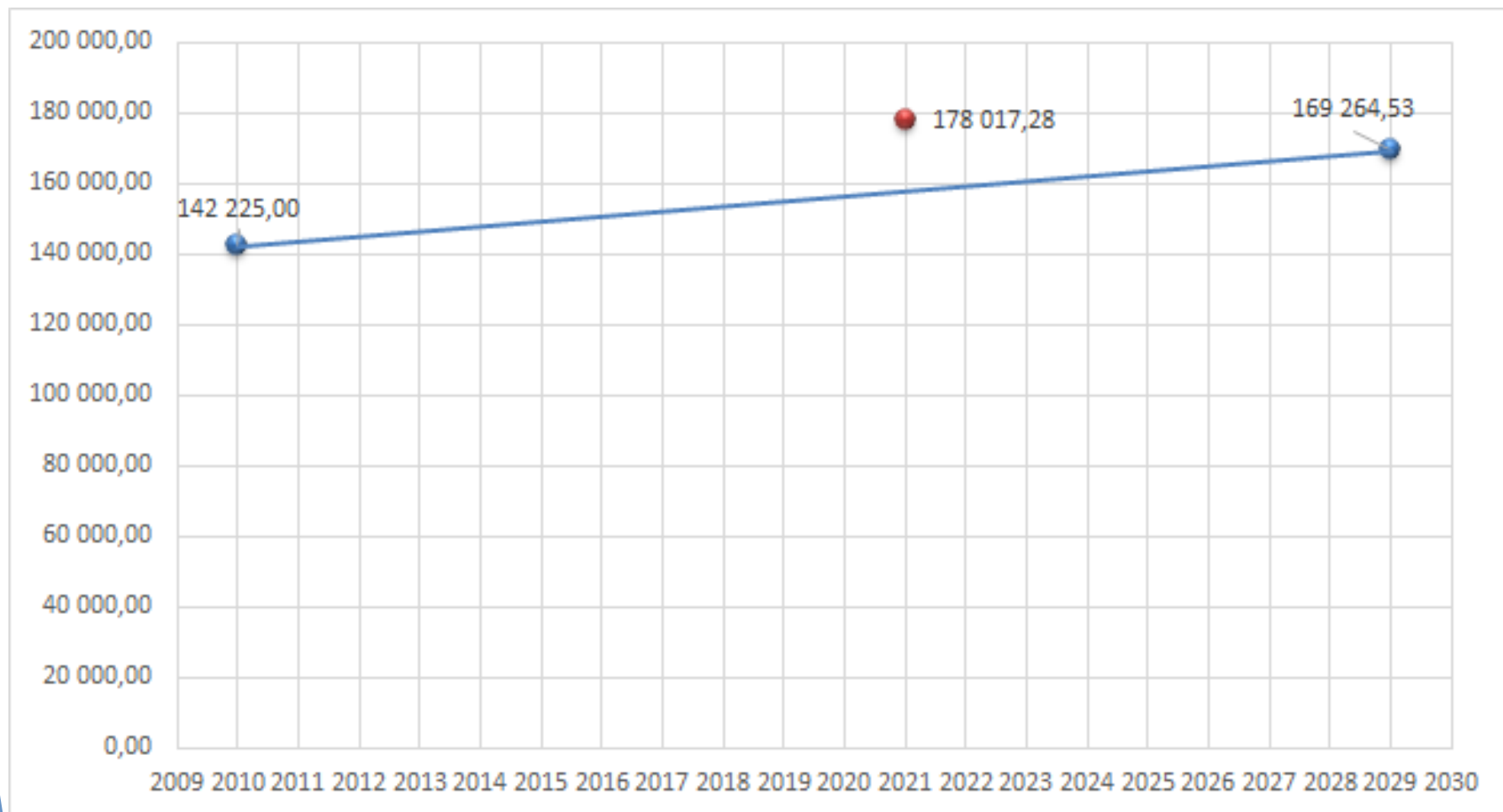
Cele strategiczne

- ▶ redukcja emisji CO₂
- ▶ redukcja zużycia energii finalnej
- ▶ zwiększenie udziału OZE w ogólnym zużyciu energii finalnej

Realizacja celów będzie skupiała się na następujących obszarach priorytetowych:

1. Budynki użyteczności publicznej
2. Oświetlenie uliczne
3. Komunikacja i środki transportu
4. Budynki mieszkalne

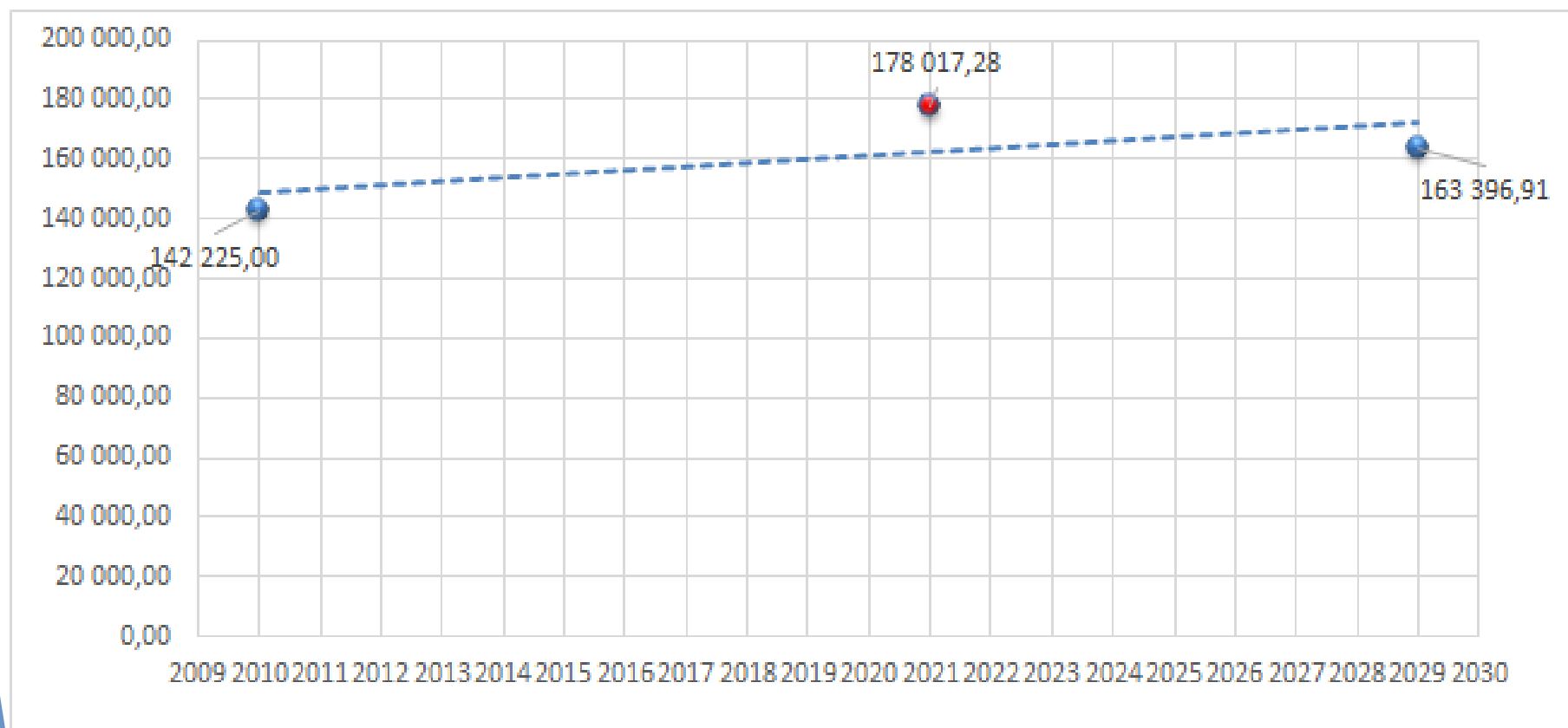
Emisja CO₂ z uwzględnieniem scenariusza BAU [MG CO₂]



Zmiany w porównaniu z rokiem bazowym i pierwszym rokiem kontrolnym

- ▶ wzrost emisji dwutlenku węgla w wyniku wzrostu liczby budynków i rozwoju usług na terenie gminy w stosunku do inwentaryzacji bazowej przeprowadzonej w 2010 r. i inwentaryzacji kontrolnej z roku 2013,
- ▶ wzrost zużycia energii w sektorze przemysłu w związku ze wzrostem zużycia gazu ziemnego i energii elektrycznej.

Emisja CO₂ z uwzględnieniem scenariusza BAU i planu działań z PGN [MG CO₂]



Działania inwestycyjne

Zadanie	Podmiot odpowiedzialny
Modernizacja oświetlenia – poprawa efektywności i jakości oświetlenia przestrzeni publicznej	Gmina Czerwonak
Budowa oświetlenia ulicznego energooszczędnych LED	Gmina Czerwonak
Budowa oświetlenia miejsc publicznych (ulice, chodniki, place, parki itp.) zasilanego przez panele fotowoltaiczne	Gmina Czerwonak
Zakup samochodów o mniejszej ilości spalin, hybryd i elektrycznych	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „TRANSKOM” Sp. z o.o.
Budowa instalacji fotowoltaicznych w budynkach użyteczności publicznej na terenie Gminy Czerwonak	Gmina Czerwonak
Poprawa efektywności energetycznej lokali i budynków gminnych	Gmina Czerwonak
Rozbudowa metropolitalnego układu dróg pieszo rowerowych	Gmina Czerwonak
Budowa tras rowerowych w Gminie Czerwonak	Gmina Czerwonak
Budowa farmy fotowoltaicznej o mocy ok 5MW	Gmina Czerwonak
Poprawa efektywności energetycznej indywidualnych budynków mieszkalnych	Gmina Czerwonak
Budowa instalacji fotowoltaicznych na terenach Stacji Uzdatniania Wody	Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągowe Sp. z o.o.

Działania nieinwestycyjne

Promowanie transportu niskoemisyjnego

Promowanie gospodarki zrównoważonej, recyklingu, zero waste, niskoemisyjności

Prowadzenie punktu konsultacyjno-informacyjnego „Czyste Powietrze”

Koordinacja planowania przestrzennego

Opiniowanie i konsultacje

- Pismem z dnia 5 kwietnia 2023 roku Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny uzgodnił odstąpienie od procedury przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko.
- Pismem z dnia 11 maja 2023 r. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uzgodnił możliwość odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla przedmiotowego dokumentu.
- Wyłożenie do wglądu publicznego w dniach od 21.04.2023 r. do 10.05.2023 r. w formie elektronicznej w Biuletynie Informacji Publicznej oraz poprzez udostępnienie w Urzędzie Gminy Czerwonak. Podczas trwania konsultacji społecznych nie wpłynęły żadne uwagi do projektu dokumentu.

Gospodarka niskoemisyjna

Gospodarka, w której wzrost osiąga się w wyniku integracji wszystkich aspektów gospodarki wokół działań niskoemisyjnych, tj. gospodarki, gdzie w sposób efektywny zużywa się lub wytwarza energię i materiały, a także usuwa bądź odzyskuje odpady metodami minimalizującymi emisję gazów cieplarnianych.

Dziękuję za uwagę

Karolina Drzewiecka – Kierownik Projektu

tel. 54/ 413 05 23

kdrzewiecka@westmor.pl

