



elemental

Polska grupa kapitałowa o zasięgu globalnym, skupiona na rozwoju lokalnych działań w obszarze Urban mining - **górnictwa miejskiego** – odzysk strategicznych metali oraz metali ziem rzadkich z odpadów wytwarzanych przez człowieka.

Lider w branży recyklingu i odzyskiwania metali krytycznych

TECHNOLOGIA

ESG

GOZ

GLOBALNY ZASIĘG

RECYKLING

GÓRNICTWO MIEJSKIE

EKOLOGIA

ZIELONE METALE

SIŁA GRUPY

NIEZALEŻNOŚĆ SUROWCOWA

METALE STRATEGICZNE

URBAN MINING

LOKALNE DZIAŁANIE

STABILNOŚĆ

CIRCULAR ECONOMY



elemental - szacunek dla Ziemi

Gospodarka obiegu zamkniętego

Model działania zgodny z zasadami circular economy, ESG i przepisami prawa.

Ograniczanie negatywnego oddziaływania człowieka

Redukcja emisji gc, zużycia energii, odpadów i zanieczyszczeń.

Współpraca z otoczeniem

Partnerstwo z lokalnymi organizacjami, samorządami, edukacja oraz wsparcie lokalnych inicjatyw środowiskowych.



Globalny zasięg – lokalne działanie



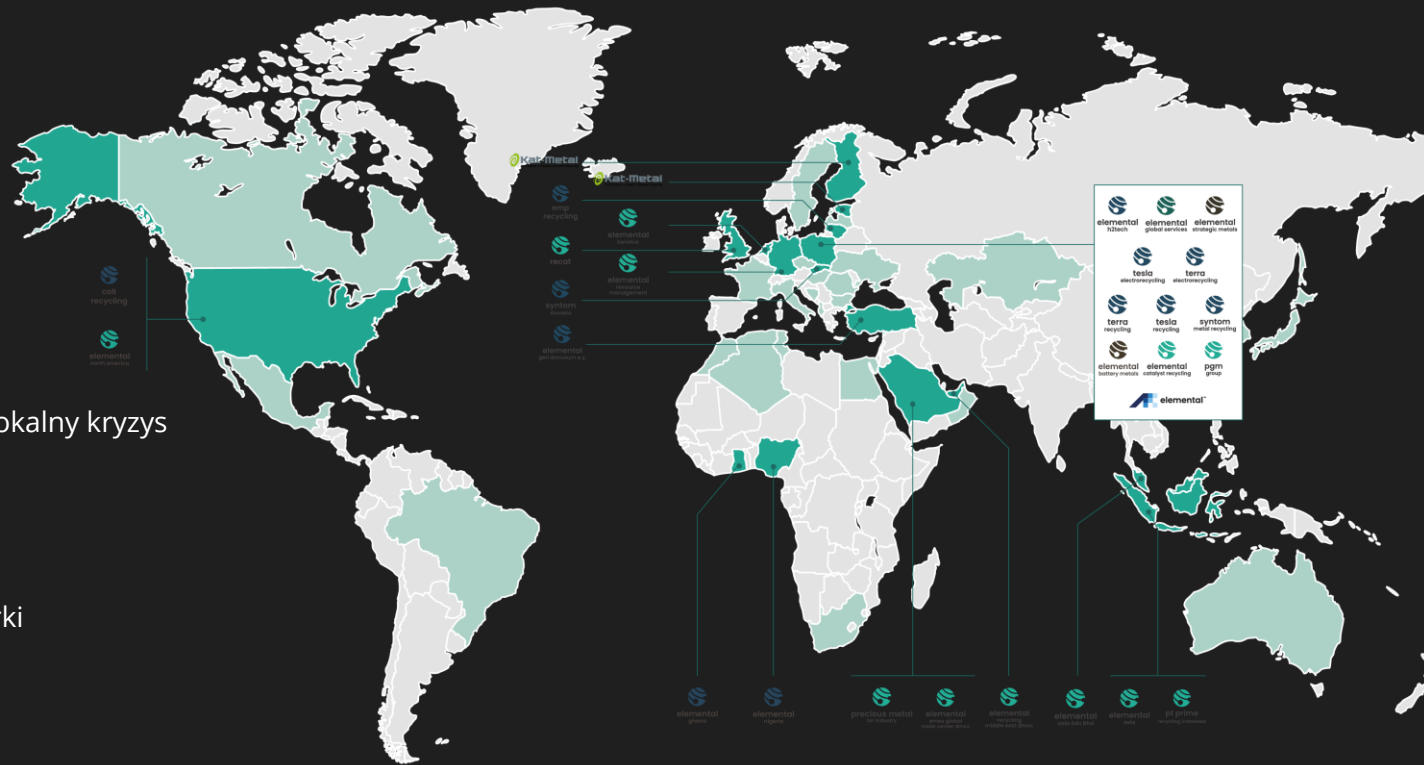
4
Kontynenty

35
Krajów

Stabilność, której nie zachwieje lokalny kryzys

100
Zakładów i punktów zbiórki

5000+
Stałych dostawców, którzy
zaufali nam i naszym standardom

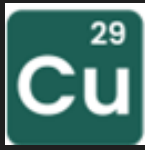




elemental



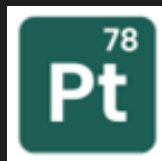
Złoto



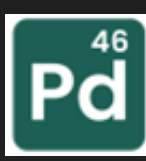
Miedź



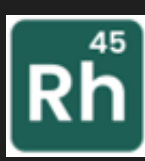
Srebro



Platyna



Pallad



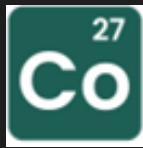
Rod



Lit



Nikiel



Kobalt

Odzyskiwane Surowce

Metale odzyskiwane przez spółki Grupy Elemental są kluczowe dla elektromobilności, przemysłu elektronicznego, energetyki i nowoczesnych technologii. Chcemy wpłynąć na uniezależnienie Europy od hegemonii Chin w ramach tych surowców.

Źródła / strumienie odzysku



01

Recykling katalizatorów samochodowych

02

Recykling metali nieżelaznych

03

Recykling ZSEE, elektroniki i płytek PCB

04

Recykling baterii litowo-jonowych



Najważniejsze spółki w Polsce



terra
recycling



terra
electrorecycling

Przetwarzanie ZSEE:

56 000 ton elektroodpadów rocznie.

Lokalizacja: Grodzisk Mazowiecki,
Tomaszów Mazowiecki.



tesla
recycling



tesla
electrorecycling

Przetwarzanie :

Metale nieżelazne: ok. 16 500 t/r

Płytki PCB: ok. 12 229 t/r

Odpad elektroniczny: ok. 10 615 t/r

Lokalizacja: Grodzisk Mazowiecki, Bydgoszcz



pgm
group

Odzysk Pt, Pd, Rh z katalizatorów.

Ponad **100 ton monolitu miesięcznie**.

Lokalizacja: Grodzisk Mazowiecki

Współpraca z AUTOKASACJAMI, złomami, organizacjami odzysku, recyklerami.

Najważniejsze spółki w Polsce

INWESTYCJE GREENFIELD



elemental
strategic metals

Zawiercie:

- Zakład recyklingu baterii Li-Ion z pojazdów elektrycznych
- Zakład odzysku metali z grupy platynowców z katalizatorów
- Start połowa 2024



elemental
battery metals

Zawiercie

- Dofinansowanie z UE w ramach projektu *Critical Raw Materials Act* (CRMA) - POLVOLT
- Hub metalurgiczny w Zawierciu (800 mln USD)
- Rafinacja tzw. *battery metals* (ekstrakcja litu, niklu, kobaltu) oraz odzysk miedzi z elektroodpadów
- Start 2030

Huta i rafineria w Zawierciu





Od Odpadu do „Zielonych Metali” – wszystko w Polsce!

HUTA W ZAWIERCIU – NASZ AS W RĘKAWIE

Koniec z pośrednikami

Końcowy przetwarzający. Żadnych zbędnych ogniw w łańcuchu – gwarancja maksymalnej ceny.

Innowacyjna instalacja w Zawierciu

Odzysk **platyny, palladu, rodu** na najwyższym poziomie technologicznym.

Unikalna przewaga technologiczna

Żaden konkurent w tej części Europy nie dysponuje porównywalną infrastrukturą przetwórczą.

Rozwijaj swój biznes z liderem rynku

Już ponad 5 000 dostawców korzysta z przewag Grupy Elemental.
Oto co zyskujesz będąc naszym partnerem:

Maksymalne Ceny

Aktualizowane codziennie ceny metali kolorowych.
Jesteśmy ostatnim ogniwem łańcucha dostaw dla katalizatorów.

Jeden transport - wiele odpadów

Optymalizacja logistyki dzięki własnej flocie samochodów dostawczych.

Szybkie płatności

Maksymalnie w ciągu 14 dni *.



Rozwijaj swój biznes z liderem rynku

😊 Jedna firma - jeden opiekun - wszystkie strumienie

Kupno SAC, metali nieżelaznych, elektroniki i baterii Li-Ion.

💛 Partnerskie Relacje

Zaufanie, polski kapitał i długoterminowa współpraca.

📄 Spokój

Pełna dokumentacja, zgodność z prawem i wsparcie.

📄 🚀 Zróbmy razem pierwszy krok!

Zapraszam do rozmów, kontaktu: telefonicznego, @, WUP.



Zacznijmy współpracę już teraz

Oferta specjalna:



9,6 pln/kg, 7,70; 6,00; 5,50



4,8 pln/kg, 3,20; 2,70; 2,50





Mateusz Markiewicz



in



elemental

Dziękuję za uwagę

