



Klaster Gospodarki
Odpadowej i Recyklingu



Tyle zysku, ile odzysku

– czyli recykling
dla gospodarki cyrkulacyjnej



Klaster Gospodarki Odpadowej i Recyklingu

Klaster Gospodarki Odpadowej i Recyklingu tworzą polskie przedsiębiorstwa świadczące pełny zakres usług z zakresu zagospodarowania większości kategorii odpadów **na terenie całego kraju.**

Nasi partnerzy dysponują **niezawodną i rozbudowaną siecią innowacyjnych instalacji przetwarzania i recyklingu odpadów**, odpowiadających najnowszym standardom technicznym.

W połączeniu ze **sprawnie funkcjonującą**

logistyką, gwarantuje to zagospodarowanie i transport odpadów na najwyższym poziomie z pełnym poszanowaniem obowiązującego prawa.



Dzięki zastosowaniu nowoczesnych i wydajnych technologii oferujemy **wysoko wydajny odzysk i recykling szerokiej gamy odpadów przemysłowych i komunalnych** w tym także baterii, zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego czy odpadów ze złomowanych pojazdów. Prowadzimy odzysk materiałowy metali żelaznych, metali nieżelaznych (szlachetnych, towarzyszących i krytycznych), tworzyw sztucznych, szkła, makulatury, drewna, a także odzysk energetyczny w oparciu o grupy odpadów nienadających się do dalszego przetworzenia.

Oferta klastra obejmuje sprzedaż:

- czystych metali, złomu metalowego (żelazo, stal, cynk, cyna, srebro, złoto, miedź, molibden, nikiel, selen, mangan, aluminium) oraz stopów metali (głównie mosiądz, brąz oraz stopy aluminium)
- tworzyw sztucznych w postaci przemiału, granulatu i regranulatu (PS, ABS, PP, PMMA, PC, PE, PET, HDPE)
- makulatury
- folii odpadowej oraz wyrobów foliowych
- związków chemicznych na bazie cynku, manganu, miedzi, molibdenu, niklu, selenu, srebra, oraz katalizatorów
- wyrobów gotowych na bazie miedzi takich jak: anody, katody, walcówki, wlewki
- części samochodowych pochodzących z recyklingu pojazdów
- paliw alternatywnych.

Zapraszamy do współpracy firmy i instytucje zainteresowane **usługą niszczenia dokumentacji oraz wszelkich nośników danych** zawierających informacje poufne.





Recycling with Benefits – recycling for the circular economy

The Waste Management and Recycling Cluster has been created by Polish companies which provide a wide array of waste management services.

We provide recovery and recycling of various industrial and municipal wastes including batteries, used electrical and electronic equipment and scrapped vehicles waste.

We recover ferrous metals, non-ferrous metals, plastic, glass, paper, wood. If a given waste type is unfit for further processing, we turn it into a source of energy.

The offer of the Cluster includes selling:

- pure metals, scrap metals (iron, steel, zinc, tin, silver, gold, copper, molybdenum, nickel, selenium, manganese, aluminum) and metal alloys (brass, bronze, aluminum alloys)
- plastics in the form of milling products, granules and regranulates (PS, ABS, PP, PMMA, PC, PE, PET, HDPE)
- wastepaper
- foil waste and foil products
- chemical compounds based on zinc, manganese, copper, molybdenum, nickel, selenium, silver, and catalysts
- finished products based on copper, such as anodes, cathodes, wire rods, ingots
- vehicle parts from recycled vehicles
- alternative fuels.



Among many products offered by the manufacturers of machines, equipment and technological lines for processing or recycling, you will find crushers, mills, separators, and feeders designed and manufactured according to the individual needs of the customer. The offer also includes industrial equipment for the thermolysis process and dynamic washers. We also offer steel and metal accessories such as vehicle tarpaulins ferrules and elements of construction semitrailers.

Scientific institutions and modern research and development centers offer a wide range of research services in chemistry and waste management, energy and material recovery (including polymers, rubber, nanocomposites, non-ferrous metals from all kinds of recycled materials), methods of waste disposal, developing methods for granulation of various materials, foils and packaging materials research.

The modern laboratory infrastructure and qualified scientific and technical staff make it possible for the Client to commission specialized laboratory testing or order the certification of products and wastes.

The Cluster additionally offers a wide range of consulting services and specialized training.

We encourage you to use and benefit from the services and rich experience of the members of The Waste Management and Recycling Cluster.



Wśród firm należących do Klastra znajdują się producenci maszyn, urządzeń i linii technologicznych do przetwarzania, recyklingu i unieszkodliwiania odpadów. Ich oferta obejmuje **kruszarki, młyny, separatory, podajniki** zaprojektowane i wykonane zgodnie z indywidualnymi oczekiwaniami Klientów, **przemysłowe urządzenia do procesu termolizy** oraz **urządzenia myjące** (myjki dynamiczne). Nasi członkowie oferują również konstrukcje stalowe i akcesoria metalowe takie jak okucia plandek samochodowych, elementy zabudowy naczep.

Instytucje naukowe i nowoczesne centra badawczo-rozwojowe

proponują szeroki wachlarz usług badawczych z zakresu rozpoznania składu chemicznego i zagospodarowania odpadów, odzysku materiałowego i energetycznego m.in. polimerów, gumy, nanokompozytów, metali nieżelaznych z wszelkiego rodzaju surowców wtórnych, unieszkodliwiania odpadów, opracowywania metod granulowania różnorodnych materiałów, badania folii i materiałów opakowaniowych.

Nowoczesna infrastruktura laboratoryjna i wykwalifikowana kadra naukowo-techniczna, pozwala na wykonanie na zlecenie klientów, specjalistycznych badań laboratoryjnych oraz przeprowadzenie (przez akredytowane jednostki badawcze należące do Klastra) certyfikacji wyrobów i odpadów.



fot. M. Witkowski / własność: EIT+



fot. M. Witkowski / własność: EIT+



fot. M. Witkowski / własność: EIT+

Uzupełnieniem oferty Klastra jest **szeroka gama usług doradczych** (doradztwo dotacyjne, biznesowe, środowiskowe, technologiczne, prawne, biznes plany, studia wykonalności, raporty oddziaływania na środowisko itp.), **audytorskich** oraz **oferta specjalistycznych szkoleń i warsztatów** realizowanych w ramach pierwszej w Polsce Akademii dedykowanej firmom z obszaru technologii odzysku i recyklingu odpadów (www.akademia-recyklingu.pl).



AKADEMIA RECYKLINGU zaprasza na szkolenia pracownicze (tzw. stanowiskowe), technologiczne z zakresu zagospodarowania i przetwarzania odpadów oraz menadżerskie z zakresu prawnych, organizacyjnych i ekonomicznych aspektów realizacji projektów inwestycyjnych. Oferta obejmuje również aspekty badawczo-rozwojowe a także możliwości pozyskania na ten cel finansowania zewnętrznego.

Zachęcamy do skorzystania z usług oraz bogatego doświadczenia Członków Klastra Gospodarki Odpadowej i Recyklingu.

Naszą ofertę kierujemy do firm i korporacji, sieci handlowych, gmin, mieszkańców spółdzielni i innych podmiotów.

Kontakt:

**Koordinator Klastra Gospodarki Odpadowej
i Recyklingu**

**Centrum Kooperacji Recyklingu
– not for profit system sp. z o.o.**

z siedzibą w Lublinie, ul. Metalurgiczna 15 C,

Oddział w Skierniewicach, ul. Reymonta 18

tel. kom.: +48 533 649 605

e-mail: office@klasterodpadowy.com

www.klasterodpadowy.com

Contact:

**The Coordinator of the Waste Management
and Recycling Cluster**

**Centrum Kooperacji Recyklingu
– not for profit system Ltd.**

Headoffice in Lublin, Metalurgiczna Street 15 C,

Skierniewice Branch, Reymonta Street 18

mobile.: +48 533 649 605

e-mail: office@klasterodpadowy.com

www.klasterodpadowy.com

