

Rola ITPO w systemie gospodarki odpadami

Strategiczny element transformacji energetycznej i domknięcia obiegu zamkniętego (GOZ).



Związek Pracodawców Instalacji
Termicznego Przekształcania
Odpadów Niebezpiecznych

Kim jesteśmy?



Zakład Utylizacji Odpadów
Spółka z o.o w Koninie



Moce przetwórcze Członków Związku



Obsługiwane przez usługę Bing
© OpenStreetMap

Nazwa zakładu	Wydajność (Mg/rok)
ZUO Sp. z o.o.	2922
Grupa kapitałowa EMKA	6800
Grupa kapitałowa Remondis Medison	7000
ZUO Sp. z o.o.	6711
ENERIS Proeco Sp. z o.o.	10500
Raf Ekologia Sp.z o.o.	10000
Port Service Sp. z o.o.	20000
SABA Sp. z o.o.	27340
MOBRUK S.A.	25000
Promarol-Plus Sp. z o.o.	40000
SARPI Dąbrowa Górnicza Sp. z o.o.	50000

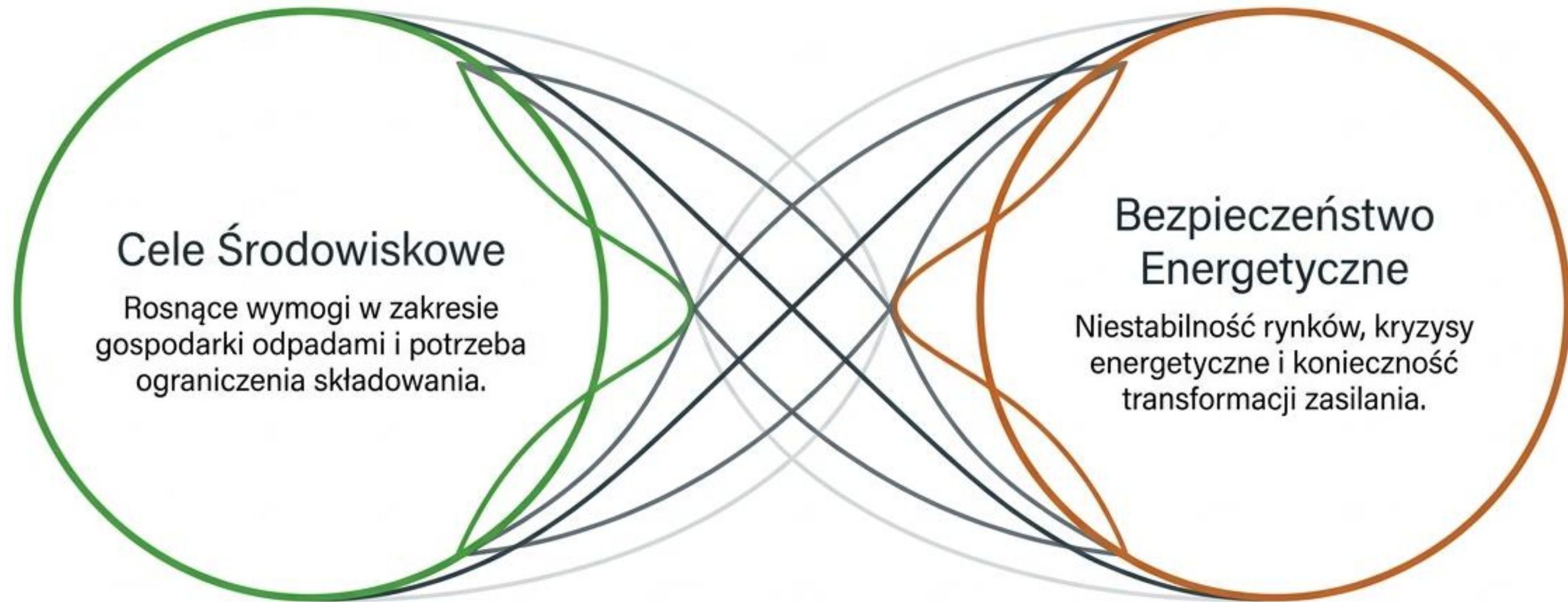
Łączna wydajność administracyjna to
206 273 Mg/rok

Nasze działania i wyzwania



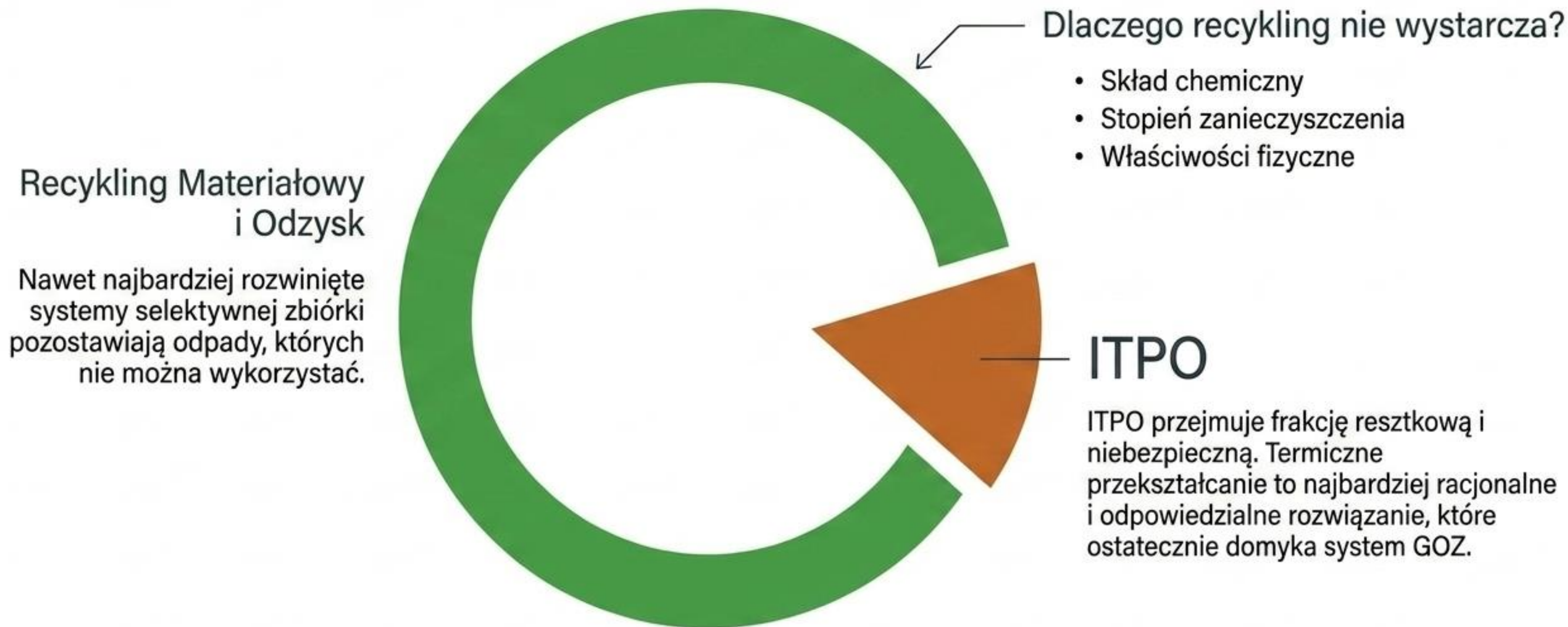
- ✓ **budowanie świadomości społecznej i administracyjnej** potrzeby bezpiecznego termicznego przetwarzania odpadów niebezpiecznych
- ✓ udział społeczny w **wprowadzaniu zmian legislacyjnych** w gospodarce odpadowej w Polsce
- ✓ reagowanie na **sytuacje kryzysowe**
- ✓ w czasie awarii instalacji członka związku jego bieżące zadania z zachowaniem zasady bliskości **przejmują instalacje innych członków**
- ✓ członkowie prowadzący ITPOM pomiędzy sobą **koordynują terminy i czas konserwacji** oraz przeglądów technologicznych instalacji
- ✓ członkowie ZPITPON **wymieniają się doświadczeniami** w zakresie wdrażania BAT oraz najwyższych standardów jakości obsługi klientów zachowując przy tym zasady uczciwej konkurencji
- ✓ **wspólna edukacja** i rozwijanie prywatnych i biznesowych interakcji
- ✓ **walka z dezinformacją** (np. intencjonalnego upowszechniania danych o malejącym w UE udziale termicznych metod przetwarzania odpadów, gdy obecnie w wielu krajach z poparciem władz buduje się nowe zakłady)
- ✓ **R1** – proces istotny w całym systemie gospodarowania odpadami

Dwa wyzwania, jeden połączony system



W obecnej debacie konieczne jest spojrzenie uwzględniające oba te wektory. ITPO pełni znacznie szerszą funkcję niż wyłącznie unieszkodliwianie odpadów.

Domykanie systemu: Luka w Gospodarce o Obiegu Zamkniętym (GOZ)



Synergia, nie konkurencja: Podział ról w systemie

	Recykling Materiałowy	ITPO (Termiczne Przekształcanie)
Frakcja Docelowa	Odpady nadające się do ponownego wykorzystania.	Odpady resztkowe oraz niebezpieczne.
Przeszkody Technologiczne	Wymaga czystego surowca o określonym składzie.	Przetwarza materiały nienadające się do recyklingu (zanieczyszczone, złożone chemicznie).
Rola Strategiczna	Odzysk surowca.	Bezpieczne zagospodarowanie, neutralizacja zagrożeń i odzysk energii.

Instalacje ITPO nie konkurują z recyklingiem – stanowią konieczne uzupełnienie całego systemu, bez którego niemożliwe jest skuteczne zarządzanie odpadami.

Wartość dodana: Odpad jako pełnoprawny surowiec energetyczny



W dobie kryzysów, rosnących cen energii i ograniczonych zasobów, racjonalne wykorzystanie potencjału energetycznego odpadów wspiera dywersyfikację źródeł energii w regionach.

Gwarancja ciągłości: Przewaga stabilności systemu

OZE (Źródła odnawialne)



Zależne od warunków atmosferycznych (wiatr, słońce).

ITPO



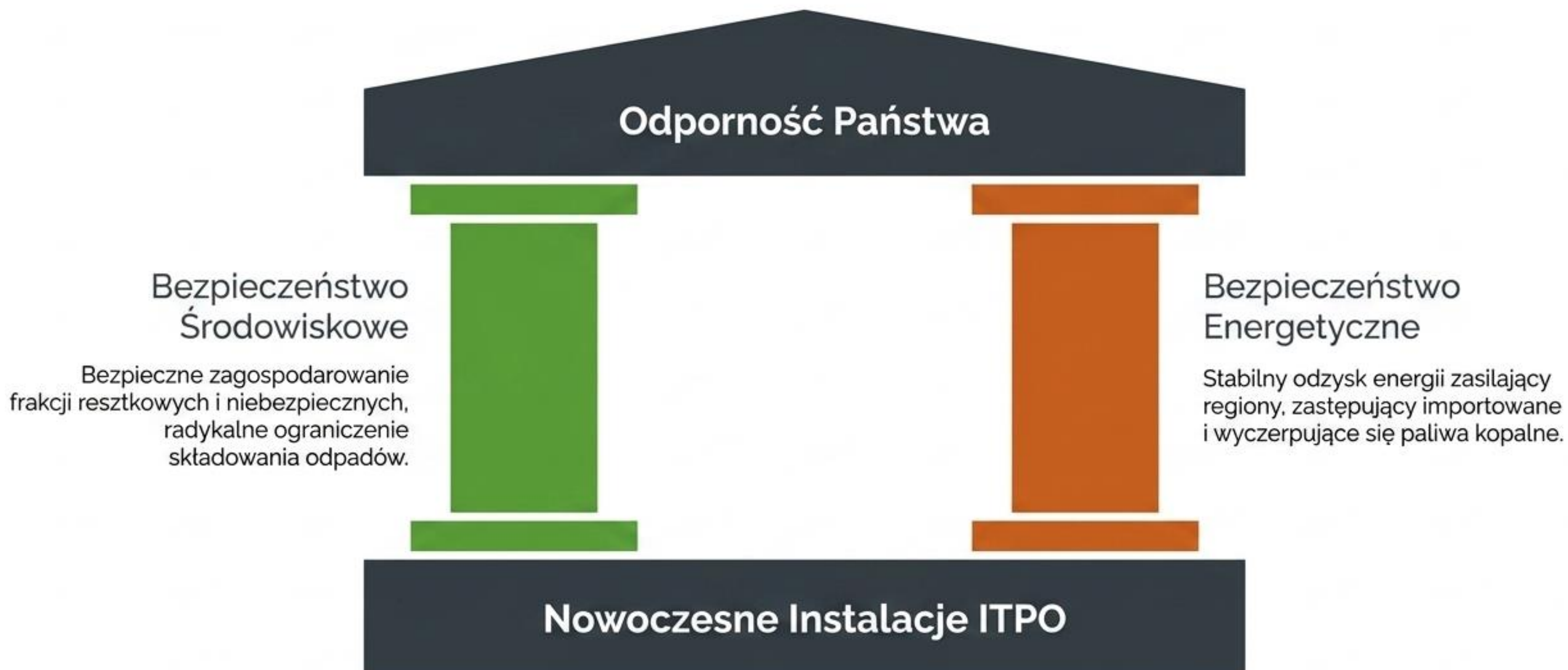
Stabilne, przewidywalne i ciągłe źródło energii.

Przewidywalność pracy instalacji ITPO bezpośrednio przekłada się na zwiększenie samowystarczalności regionów oraz odporności gospodarki na sytuacje kryzysowe i konflikty.

Alternatywa: Konsekwencje braku infrastruktury ITPO



Strategiczna synteza: Dwa filary bezpieczeństwa państwa



Konkluzja: Integralny element polityki krajowej

„Rozwój nowoczesnych instalacji ITPO powinien być integralnym elementem krajowej polityki odpadowej i energetycznej.”

Odpady to surowiec

Wysokokaloryczne odpady muszą być traktowane jako pełnoprawny surowiec energetyczny.

Konieczne uzupełnienie

Bez ITPO skuteczne domknięcie gospodarki odpadami jest niemożliwe.

Transformacja klimatyczna

Racjonalne wykorzystanie tego potencjału to fundament polskiej polityki klimatycznej i gospodarczej.



Związek Pracodawców Instalacji
Termicznego Przekształcania
Odpadów Niebezpiecznych

Przemysław Wojciechowski
Prezes Zarządu
+48 782 454 844
przemyslaw.wojciechowski@zpitpon.pl

