



PRZEMYSŁOWY INSTYTUT MOTORYZACJI

Ośrodek Jakości – Jednostka Certyfikująca

03-301 Warszawa, ul. Jagiellońska 55

tel. 22 7777-061÷070 e-mail: redcert@pimot.eu

www.pimot.eu

PROGRAM TYP N-RED

**PROGRAM CERTYFIKACJI
W SYSTEMIE
REDcert-EU ORAZ REDcert²**

SPIS TREŚCI

1. Formularze dla Klienta
2. Informacje ogólne o programie
3. System certyfikacji REDcert-EU
4. System certyfikacji REDcert²
5. Jednostka Certyfikująca PIMOT
6. Przebieg procesu certyfikacji
7. Kody pomocne w ustaleniu zakresu certyfikacji
8. Warunki cofnięcia i zawieszenia certyfikatu
9. Terminy i dokumenty związane

KONTAKT

Przemysłowy Instytut Motoryzacji
Ośrodek Jakości – Jednostka Certyfikująca
ul. Jagiellońska 55, 03-301 Warszawa
tel. +48 22 7777 - 061
+48 22 7777 - 063
+48 22 7777 - 070
e-mail: redcert@pimot.eu

1. Formularze dla Klienta

- Wniosek o wycenę certyfikacji biomasy lub biopaliwa ([pobierz formularz](#))
- Wniosek o wycenę certyfikacji odpadów i pozostałości ([pobierz formularz](#))

Pobierz formularz wniosku, określ zakres i prześlij go do nas w celu wyceny certyfikacji.

2. Informacje ogólne o programie

Właścicielem niniejszego programu jest Przemysłowy Instytut Motoryzacji (PIMOT). Ośrodek Jakości Przemysłowego Instytutu Motoryzacji jako jednostka uprawniona przez REDcert GmbH, oferuje przedsiębiorcom, zwanym również klientem, usługę certyfikacji:

- biomasy, biopaliw, odpadów i pozostałości zgodnie z systemem certyfikacji REDcert-EU oraz
- biomasy na cele spożywcze zgodnie z systemem REDcert².

Program opracowano w celu przedstawienia:

- oferty certyfikacji,
- trybu postępowania w procesie certyfikacji,
- informacji o warunkach ewentualnego cofnięcia lub zawieszenia certyfikatu (zgodnie z wymaganiami normy PN-EN ISO/IEC 17067).

Ilekroć jest mowa w dalszej części programu o jednostce certyfikującej, funkcję tę pełni Ośrodek Jakości PIMOT.

Ośrodek Jakości świadczy także usługę certyfikacji w innych obszarach (patrz akredytacja Polskiego Centrum Akredytacji [Nr AC 001](#))

3. System certyfikacji REDcert-EU

System REDcert-EU jest wiodącym, europejskim systemem certyfikacji zrównoważonego rozwoju produkcji biomasy, biopaliw, odpadów i pozostałości, zatwierdzonym przez Komisję Europejską.

Zgodnie z [Decyzją wykonawczą Komisji \(EU\) Nr 2017/1642](#), system REDcert nadal stanowi właściwe narzędzie dla przedsiębiorcy w celu potwierdzenia spełnienia kryteriów zrównoważonego rozwoju.

Celem certyfikacji jest wykazanie w sposób obiektywny i niezależny spełnienia kryteriów zrównoważonego rozwoju.

Kryteria certyfikacji są zgodne z wytycznymi dyrektywy Nr 2009/28/WE, zmienionej dyrektywą Nr 2015/1513 w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych (znanych również jako „dyrektywa RED”).

System obejmuje swym zakresem cały łańcuch dostaw, począwszy od produkcji biomasy roślinnej, dystrybucji i przetwarzania w procesach technologicznych, aż po ostateczne wprowadzenie na rynek gotowego produktu. Przedsiębiorca jako uczestnik systemu REDcert poddaje się kontroli, która ma na celu sprawdzenie m.in.:

- ✓ źródła pochodzenia biomasy, odpadu lub pozostałości,
- ✓ zachowania zasad zrównoważonego rozwoju na etapie pozyskiwania, przetwarzania, handlu biomasą, odpadem lub pozostałością,
- ✓ wartości emisji gazów cieplarnianych.

4. System certyfikacji REDcert²

Biomasa może mieć różne przeznaczenie docelowe. Certyfikacja w systemie certyfikacji REDcert² jest ukierunkowana na biomasę, która powinna być zweryfikowana w zakresie pochodzenia, konwersji oraz docelowego wykorzystania w branży spożywczej. Oferta łączy w sobie wymagania systemowe REDcert oraz znane w branży spożywczej, wymagania organizacji SAI.

System certyfikacji REDcert² stanowi dla przedsiębiorców, korzystających dotychczas wyłącznie z oferty certyfikacji biomasy w systemie REDcert-EU możliwość potwierdzenia spełnienia wymagań zrównoważonego rozwoju w kontekście innego przeznaczenia biomasy.

5. Jednostka Certyfikująca PIMOT (Ośrodek Jakości)

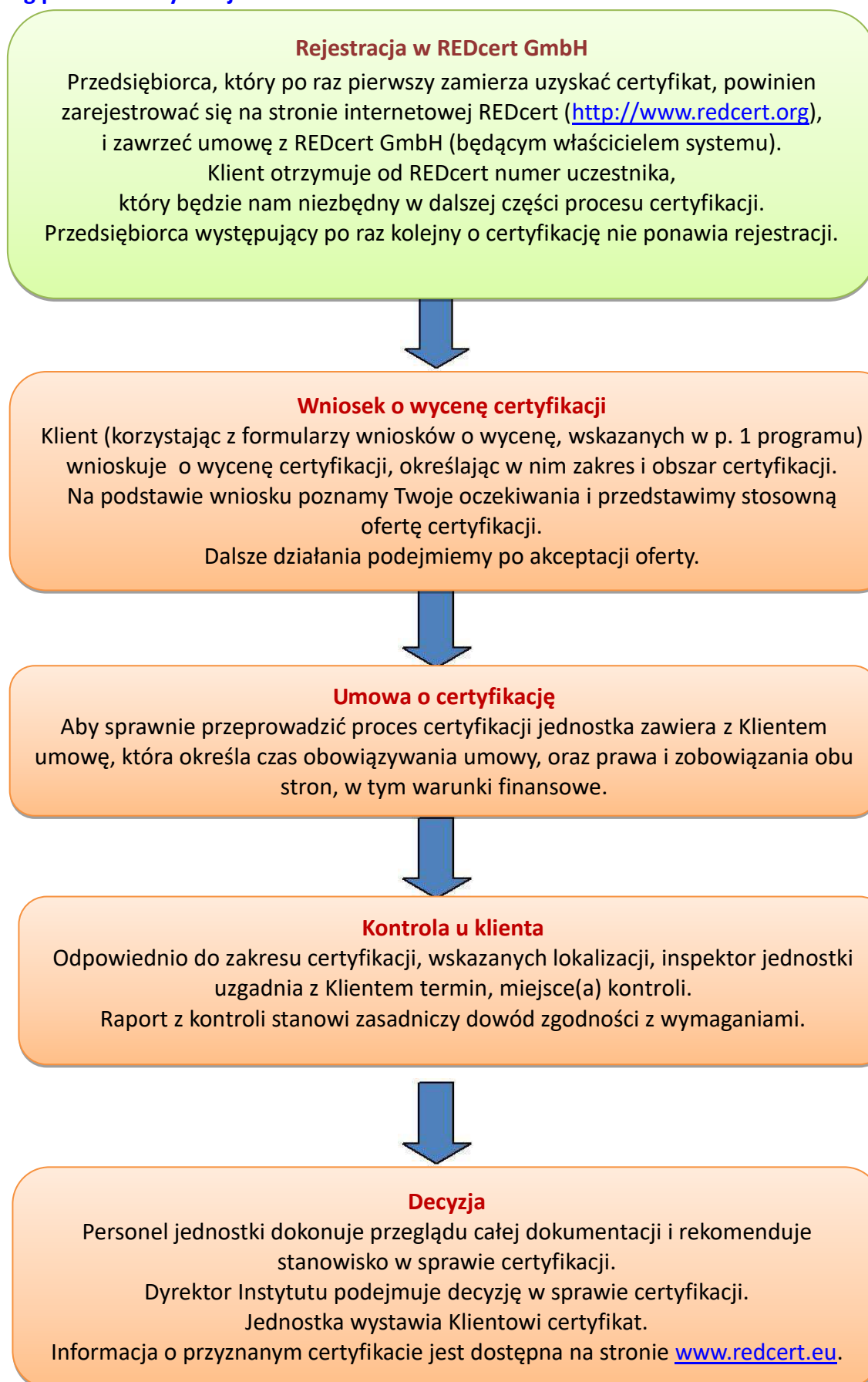
Jednostka Certyfikująca PIMOT uzyskała 31 maja 2016 roku uprawnienia certyfikacyjne w systemie REDcert-EU, które 17 maja 2017 roku zostały rozszerzone o dobrowolną certyfikację w systemie REDCert².

Usługę certyfikacji prowadzimy zgodnie z wdrożonym systemem zarządzania opartym na wymaganiach normy PN-EN ISO/IEC 17065 oraz wymaganiach REDcert GmbH.

Certyfikat przyznany przedsiębiorcy, niezależnie od systemu certyfikacji jest ważny przez okres 1 roku.



6. Przebieg procesu certyfikacji





Recertyfikacja

W celu utrzymania ciągłości ważności certyfikatu jednostka kontaktuje się z Klientem aby ponowić proces certyfikacji.

7. Kody pomocne w ustaleniu zakresu certyfikacji

Aby właściwie zinterpretować zakres certyfikacji, REDcert przypisał każdej działalności i procesom kody, które ułatwią Ci ustalenie zamierzonego zakresu certyfikacji a odbiorcy pozwolą właściwie zinterpretować certyfikowany zakres.

BIOMASA/BIOPALIWA

KOD	ETAP/PROCES	REDcert-EU	REDcert ²
PRODUKCJA			
102	Przedsiębiorstwo rolne Farm	✓	✓
ZBIÓRKA/HANDEL			
101	Wytwórca biomasy (grupy przedsiębiorstw rolnych) Group of farms /Central office	✓	✓
201	Pierwszy punkt zbiórki (nabywca pierwotny) First gathering point	✓	✓
501	Dostawca biomasy (przed ostatnią jednostką łącznikową) Supplier/Dealer (Chain of conversion)	✓	✓
502	Dostawca biokomponentów (po ostatniej jednostce łącznikowej) Supplier/dealer (after the last interface)	✓	✓
KONWERSJA			
301	Olejarnie Oil mill	✓	
302	Cukrownie Sugar mill	✓	
304	Utylizacja tłuszczów Fat melting plant	✓	
401	Olejarnie , Rafinacja tłuszczów Oil mill / Fat refinery (pure fuel /bioliquid)	✓	
403	Esterification plant Estryfikacja olejów i tłuszczów	✓	
404	Proces uwodornienia Hydrogenation unit	✓	
405	Produkcja bioetanolu Bioethanol plant	✓	
601	Zakład konwersji Conversion unit		✓

ODPADY I POZOSTAŁOŚCI

KOD	ETAP/PROCES	REDcert-EU
PRODUKCJA		
103	Punkt pochodzenia odpadu/pozostałości (dopuszczalne -> zaświadczenie kontrolne) Origin point of waste/residues (possible -> Inspection certificate)	✓
ZBIÓRKA/HANDEL		
202	Punkt zbiórki odpadu/ pozostałości Collection point of waste/residues	✓
501	Dostawca (przed ostatnią jednostką łącznikową) Supplier/dealer (before the last interface)	✓
502	Dostawca (po ostatniej jednostce łącznikowej) Supplier/dealer (after the last interface)	✓

KOD	ETAP/PROCES	
KONWERSJA		
301	Olejarnie Oil mill	✓
302	Cukrownie Sugar mill	✓
304	Utylizacja tłuszczów Fat melting plant	✓
401	Olejarnie , Rafinacja tłuszczów / Oil mill / Fat refinery (pure fuel /bioliquid)	✓
403	Proces estryfikacji Esterification plant	✓
404	Proces uwodornienia Hydrogenation unit	✓
405	Produkcja bioetanolu Bioethanol plant	✓

8. Warunki cofnięcia i zawieszenie certyfikatu

Wypełniając zalecenie skierowane do jednostek certyfikujących w normie PN-EN ISO/IEC 17067:2014-01 poniżej przedstawiamy ogólne warunki dotyczące cofnięcia lub zawieszenia certyfikatu.

- a. Certyfikat może być zawieszony w przypadku
- ✓ stwierdzenia, że wyrób nie spełnia wymagań potwierdzonych certyfikatem
 - ✓ rezygnacji z certyfikatu
 - ✓ uchybień wynikający z niewywiązywania się z postanowień umowy.

W przypadku zawieszenia certyfikatu, PIMOT określi termin i warunki, po spełnieniu, których certyfikat zostanie przywrócony.

- b. Certyfikat może być cofnięty w przypadku:
- ✓ nie spełnienia warunków, określonych przez PIMOT w związku z cofnięciem certyfikatu
 - ✓ rezygnacji z certyfikatu
 - ✓ zmiany prawa własności do certyfikatu
 - ✓ nie spełniania wymagań potwierdzonych certyfikatem
 - ✓ wypowiedzenia umowy przez którąkolwiek ze stron

W przypadku cofnięcia certyfikatu i ponownego ubiegania się klienta o certyfikat, jednostka certyfikująca PIMOT przeprowadza całą procedurę certyfikacji.

9. Terminy i dokumenty związane

- a) **Jednostka** - Jednostka certyfikująca w systemie REDcert-EU i REDcert²,
- b) **Certyfikat/zaświadczenie kontrolne** - dokument wydany przez jednostkę w procesie certyfikacji,
- c) **System REDcert-EU** - system certyfikacji zrównoważonego rozwoju produkcji biomasy, biopaliw, odpadów i pozostałości zatwierdzony przez UE,
- d) **System REDcert²** - systemem certyfikacji przeznaczony dla wytwarzania zrównoważonej biomasy w obszarze produkcji żywności z możliwością rozszerzenia na poziom przetwórstwa (konwersji) i dostawy / sprzedaży,
- e) **Biomasa (REDcert-EU)** - biodegradowalne części produktów, odpadów lub pozostałości pochodzenia biologicznego z rolnictwa (łącznie z substancjami roślinnymi i zwierzęcymi), leśnictwa i branż pokrewnych, w tym rybołówstwa i akwakultury, a także ulegające biodegradacji część odpadów przemysłowych i komunalnych,
- f) **Biomasa (REDcert²)** - obejmuje wyłącznie produkty roślinne (surowce rolne) oraz wytworzone z nich produkty,
- g) **Odpady** - oznaczają każdą substancję, której posiadacz pozbywa się, zamierza się pozbyć, lub do której pozbycia został zobowiązany; są to substancje, które zostały w sposób zamierzony zmodyfikowane lub zanieczyszczone,
- h) **Bioptyny** - paliwa płynne dla celów energetycznych, innych niż w transporcie, w tym energii elektrycznej oraz ogrzewania i chłodzenia, produkowane z biomasy,
- i) **Biopaliwa** - ciekłe lub gazowe paliwa dla transportu produkowane z biomasy,
- j) **Wytwórca/przedsiębiorstwo rolne** - osoba fizyczna lub prawna lub grupa osób fizycznych lub prawnych, posiadająca gospodarstwa rolne lub użytkująca grunty orne, gdzie biomasa lub odpad są wytwarzane, zbierane lub uprawiane, jako surowiec do produkcji bioptynów / biopaliw,
- k) **Nabywca pierwotny** - to przedsiębiorstwa, będące uczestnikami systemu, które jako pierwsze odbierają zebraną biomasę od przedsiębiorstwa zajmującego się jej uprawą z zamiarem jej odsprzedaży. Nabywca pierwotny, czyli tak zwana „jednostka łącznikowa”, podlega obowiązkowi certyfikacji również wtedy, gdy na zlecenie nabywcy pierwotnego dostawa biomasy odbywa się od wytwórcy bezpośrednio do magazynu lub instalacji konwersji. Nabywcami pierwotnymi są z reguły

handlowcy, spółdzielnie lub olejarnie odbierające biomasę bezpośrednio od większej liczby przedsiębiorstw rolnych,

- l) **Dostawcy** - to podmioty gospodarcze, które realizują dostawę oraz transport zrównoważonej biomasy, biopłynów lub biopaliw zawsze do następnego odbiorcy. Wyróżnia się pomiędzy dostawcami zlokalizowanymi przed ostatnią jednostką łącznikową oraz dostawcami zlokalizowanymi za ostatnią jednostką łącznikową,
- m) **Dostawcy zlokalizowani przed ostatnią jednostką łącznikową** - to podmioty gospodarcze, które realizują dostawę biomasy zawsze do następnego odbiorcy od momentu jej nabycia po raz pierwszy aż po ostatnią jednostkę łącznikową,
- n) **Dostawcy zlokalizowani za ostatnią jednostką łącznikową** - to podmioty gospodarcze, które realizują dostawę biomasy płynnej lub paliwa zawsze do następnego odbiorcy od momentu ich wyprodukowania przez ostatnią jednostkę łącznikową aż do operatora instalacji lub do podmiotu objętego obowiązkiem dokumentacji,
- o) **Jednostki łącznikowe** - to przedsiębiorstwa, będące uczestnikami systemu, które wymagają certyfikacji. Jednostką łącznikową może być nabywca pierwotny (handlowcy, spółdzielnie), olejarnie lub pozostałe przedsiębiorstwa doprowadzające biomasę ciekłą lub gazową do odpowiedniego poziomu jakościowego przed jej ostatecznym wykorzystaniem,
- p) **Ostatnia jednostka łącznikowa** (instalacje konwersji) - to przedsiębiorstwa w łańcuchu produkcyjnym, po których z reguły nie ma już żadnego kolejnego etapu przetwarzania biomasy, to znaczy nie występuje żadna kolejna jednostka łącznikowa. I tak:
 - w przypadku olejów roślinnych jest to olejarnia;
 - w przypadku biodiesla jest to instalacja do estryfikacji,
 - w przypadku uwodornionych olejów roślinnych lub zwierzęcych jest to instalacja do uwodorniania lub instalacja do uwodorniania tlenu węgla,
 - w przypadku bioetanolu jest to instalacja do produkcji bioetanolu (w drodze wyjątku zdefiniowana jako ostatnia jednostka łącznikowa w przypadku dalszego przetwarzania do eteru etylowo-t-butylowego (ETBE)),
 - w przypadku biogazu wykorzystywanego jako biopaliwo jest to biogazownia.
- q) **PN-EN ISO/IEC 17065:2013-03** „Ocena zgodności - Wymagania dla jednostek certyfikujących wyroby, procesy i usługi”
- r) **PN-EN ISO/IEC 17067:2014-01** „Ocena zgodności - Podstawy certyfikacji wyrobów oraz wytyczne dotyczące programów certyfikacji wyrobów”,
- s) **Dyrektywa 2009/28/WE** - Dyrektywa 2009/28/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 kwietnia 2009 r. w sprawie promowania i stosowania energii ze źródeł odnawialnych zmieniająca i w następstwie uchylająca dyrektywy 2001/77/WE oraz 2003/30/WE,
- t) **Dyrektywa 2015/1513** - Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2015/1513 z dnia 9 września 2015r. zmieniająca dyrektywę 98/70/WE odnoszącą się do jakości benzyny i olejów

napędowych oraz zmieniająca dyrektywę 2009/28/WE w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych,

- u) **Procedura PRC-CERT** – Procedura własna jednostki certyfikującej PIMOT
- v) **Opłata za certyfikację** - opłata wnoszona przez klienta za przeprowadzenie procesu certyfikacji,
- w) **Umowa** - Umowa certyfikację w systemie REDcert-EU lub REDcert².

Jednostka zastrzega sobie prawo nowelizacji niniejszego programu.

KONIEC