

ZAKRES AKREDYTACJI JEDNOSTKI INSPEKCYJNEJ TYPU A Nr AK 020

wydany przez
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie nr 6 Data wydania: 10 lipca 2018 r.

**Akredytacja cofnięta w całości zakresu na wniosek podmiotu
z dniem: 20.11.2020 r.**

Accreditation voluntarily withdrawn at the request of the body in the full scope from: 20.11.2020

 <p>AK 020</p>	<p>Nazwa i adres jednostki inspekcyjnej</p> <p>INSTYTUT OCHRONY ŚRODOWISKA – PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY</p> <p>ul. Krucza 5/11d 00-548 Warszawa</p> <p>ZAKŁAD WERYFIKACJI TECHNOLOGII ŚRODOWISKOWYCH</p> <p>ul. Kolektorska 4 01-692 Warszawa</p>
<p>Rodzaj inspekcji:</p> <p>IETV Weryfikacje technologii środowiskowych</p>	

Wersja strony: A

DYREKTOR

LUCYNA OLBORSKA

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AK 020 z dnia 10.07.2018 r.
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA www.pca.gov.pl

**Zakład Weryfikacji Technologii Środowiskowych
ul. Kolektorska 4, 01-692 Warszawa**

Symbol inspekcji	Rodzaj inspekcji	Dziedzina inspekcji	Metody i procedury inspekcji
IETV.2	Weryfikacje technologii środowiskowych	<p>Materiały, odpady i zasoby:</p> <ul style="list-style-type: none"> - recykling przemysłowych produktów ubocznych i odpadów na surowce wtórne, - recykling odpadów budowlanych na materiały budowlane, - separacja lub techniki sortowania odpadów stałych i odzysk surowców, - recykling baterii, akumulatorów i substancji chemicznych, - recykling odpadów rolniczych i produktów ubocznych do celów innych niż rolnictwo - poprawa wydajności zasobów poprzez stosowanie materiałów zastępczych - produkty wykonane z biomasy: wyroby z włókien, biotworzywa, biopaliwa, 	<p>ISO 14034:2016 Environmental management – Environmental technology verification (ETV)</p> <p>PETV_201, wyd. 7 z 10.05.2018 r. Ogólna Procedura Weryfikacji</p> <p>PETV_202, wyd. 6 z 10.05.2018 r. Rozpatrzenie Formularza Uproszczonego Przeglądu Technologii (quick scan)</p> <p>PETV_204, wyd. 7 z 10.05.2018 r. Procedura Postępowania z Wnioskiem o Weryfikację</p> <p>PETV_206, wyd. 8 z 11.05.2018 r. Przygotowanie Szczegółowego Protokołu Weryfikacji</p> <p>PETV_209, wyd. 7 z 10.05.2018 r. Zatwierdzenie i Zadania Jednostek Badawczych oraz Kontrola Zachowania Jakości</p> <p>PETV_210, wyd. 7 z 11.05.2018 r. Procedura Oceny Danych i Weryfikacji</p> <p>PETV_211, wyd. 6 z 11.05.2018 r. Przygotowanie Sprawozdania z Weryfikacji oraz Świadectwa Weryfikacji</p> <p>OIG1, wyd. 2 z 14.10.2014 r. Recykling przemysłowych produktów ubocznych i odpadów na surowce wtórne</p> <p>OIG2, wyd. 2 z 14.10.2014 r. Technologie recyklingu odpadów budowlanych na materiały budowlane</p> <p>OIG3, wyd. 2 z 14.10.2014 r. Separacja techniki sortowania odpadów stałych i odzysk surowców</p> <p>OIG4, wyd. 1 z 16.07.2014 r. Recykling baterii, akumulatorów i substancji chemicznych</p> <p>OIG5, wyd. 1 z 15.05.2015 r. Recykling produktów ubocznych oraz odpadów z rolnictwa do celów nierolniczych</p> <p>OIG6, wyd. 1 z 15.05.2015 r. Lepsza efektywność zasobów dzięki zastosowaniu materiałów zamiennych</p> <p>OIG7, wyd. 1 z 13.07.2015 r. Produkty wykonane z biomasy: wyroby z włókien, biotworzywa, biopaliwa</p>
<p>Dokument odniesienia: Ogólny Protokół Weryfikacji (GVP), wersja 1.3 z 01.04.2018 r.</p>			

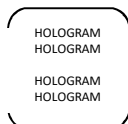
Wersja strony: A

Symbol inspekcji	Rodzaj inspekcji	Dziedzina inspekcji	Metody i procedury inspekcji
IETV.3	Weryfikacje technologii środowiskowych	<p>Technologie energetyczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - produkcja energii elektrycznej i ciepłej z odnawialnych źródeł energii: <ul style="list-style-type: none"> ▪ wiatru, ▪ wody, ▪ geotermii, ▪ biomasy, ▪ słońca, ▪ biogazu - wykorzystanie energii z odpadów, biomasy lub produktów ubocznych - ogólne technologie energetyczne: <ul style="list-style-type: none"> ▪ mikro-turbiny, ▪ wodór i ogniwa paliwowe, ▪ pompy ciepła, ▪ skojarzona produkcja ciepła i energii, ▪ dystrybucja, ▪ magazynowanie i odzysk energii - wydajność energetyczna procesów przemysłowych i budynków 	<p>ISO 14034:2016 Environmental management – Environmental technology verification (ETV) PETV_201, wyd. 7 z 10.05.2018 r. Ogólna Procedura Weryfikacji PETV_202, wyd. 6 z 10.05.2018 r. Rozpatrzenie Formularza Uproszczonego Przeglądu Technologii (quick scan) PETV_204, wyd. 7 z 10.05.2018 r. Procedura Postępowania z Wnioskiem o Weryfikację PETV_206, wyd. 8 z 11.05.2018 r. Przygotowanie Szczegółowego Protokołu Weryfikacji PETV_209, wyd. 7 z 10.05.2018 r. Zatwierdzenie i Zadania Jednostek Badawczych oraz Kontrola Zachowania Jakości PETV_210, wyd. 7 z 11.05.2018 r. Procedura Oceny Danych i Weryfikacji PETV_211, wyd. 6 z 11.05.2018 r. Przygotowanie Sprawozdania z Weryfikacji oraz Świadectwa Weryfikacji OIG1a, wyd. 2 z 17.11.2014 r. Produkcja energii elektrycznej i ciepłej z OZE – wiatru OIG1b, wyd. 1 z 15.07.2014 r. Produkcja energii elektrycznej i ciepłej z OZE – wody OIG1c, wyd. 2 z 17.11.2014 r. Produkcja energii elektrycznej i ciepłej z OZE – geotermii OIG1d, wyd. 2 z 17.11.2014 r. Produkcja energii elektrycznej i ciepłej z OZE – biomasy OIG1e, wyd. 2 z 17.11.2014 r. Produkcja energii elektrycznej i ciepłej z OZE – słońca OIG1f, wyd. 1 z 15.07.2014 r. Produkcja energii elektrycznej i ciepłej z OZE – biogazu OIG2a, wyd. 1 z 15.07.2014 r. Wykorzystanie energii z odpadów – paliwa z odpadów OIG2b, wyd. 1 z 15.07.2014 r. Wykorzystanie energii z odpadów – technologie spalania OIG3a,d, wyd. 2 z 17.11.2014 r. Technologie wydajne energetycznie – skojarzona produkcja ciepła i energii, mikroturbiny OIG3b, wyd. 2 z 17.11.2014 r. Technologie wydajne energetycznie – wodór i ogniwa paliwowe OIG3c, wyd. 2 z 17.11.2014 r. Technologie wydajne energetycznie – pompy ciepła OIG3e, wyd. 2 z 5.06.2015 r. Technologie wydajne energetycznie – dystrybucja OIG3f, wyd. 2 z 17.11.2014 r. Technologie wydajne energetycznie – magazynowanie i odzysk energii OIG4, wyd. 1 z 13.07.2015 r. Energooszczędność w procesach przemysłowych i budynkach</p>
<p>Dokument odniesienia: Ogólny Protokół Weryfikacji (GVP), wersja 1.3 z 01.04.2018 r.</p>			

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AK 020

Status zmian: wersja pierwotna – A

AKREDYTACJA COFNIĘTA



Zatwierdzam status zmian
DYREKTOR

LUCYNA OLBORSKA
dnia: 10.07.2018 r.