


**ZAKRES AKREDYTACJI**  
**JEDNOSTKI INSPEKCYJNEJ TYPU A**  
**SCOPE OF ACCREDITATION FOR INSPECTOR BODY TYPE A**  
**Nr/No AK 021**

wydany przez / issued by  
**POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI**  
 01-382 Warszawa, ul. Szczotkarska 42

Wydanie/Issue 8 z/of 20.05.2021

 <p>AK 021</p>	<p>Nazwa i adres jednostki inspekcyjnej Name and address of inspection body</p> <p><b>SIĘĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ – PRZEMYSŁOWY INSTYTUT MOTORYZACJI</b>  <b>SEKCJA HOMOLOGACJI – JEDNOSTKA INSPEKCYJNA</b></p> <p><b>ul. Jagiellońska 55</b>  <b>03-301 Warszawa</b></p>
<p>Rodzaj inspekcji / Type of inspection:</p>	
<p>IETV IH</p>	<p>Weryfikacje technologii środowiskowych / Environmental technology verifications          Inspekcje do celów homologacji i dopuszczenia / Inspections for homologation and approval purposes</p>

Wersja strony/Page version: B



**KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
INSPEKCJI, CERTYFIKACJI  
WYROBÓW I OSÓB**

**KRZYSZTOF WOŹNIAK**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AK 021 z dnia 16.07.2021 r.  
 Cykl akredytacji od 01.06.2019 r. do 31.05.2023 r.  
 Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

This document is an annex to accreditation certificate No AK 021 of 16.07.2021  
 Accreditation cycle from 01.06.2019 to 31.05.2023  
 The status of accreditation and validity of the scope of accreditation can be confirmed at PCA website [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

Symbol inspekcji	Rodzaj inspekcji	Dziedzina inspekcji	Metody i procedury inspekcji
<i>IETV.2*)</i>	<i>Weryfikacje technologii środowiskowych</i>	<i>Materiały, odpady i zasoby: - produkty wykonane z biomasy (biotworzywa, biopaliwa)</i>	<i>PN-ISO 14034:2017-07 Zarządzanie środowiskowe -- Weryfikacja technologii środowiskowych (ETV) PI-ETV-1 wydanie 8 z 30.11.2018 r. „Inspekcje typu ETV – Produkty z biomasy do produkcji biopaliw i biotworzyw”</i>
<i>IETV.3*)</i>		<i>Technologie energetyczne: - produkcja energii elektrycznej i ciepłej z odnawialnych źródeł energii (biomasy) - wykorzystanie energii z odpadów (paliwa 3-ciej generacji)</i>	<i>PN-ISO 14034:2017-07 Zarządzanie środowiskowe -- Weryfikacja technologii środowiskowych (ETV) PI-ETV-2 wydanie 8 z 30.11.2018 r. „Inspekcje typu ETV – Technologie energetyczne”</i>
<b>Dokument odniesienia:</b> Ogólny Protokół Weryfikacji (GVP), wersja 1.3 z 01.04.2018 r.			

\*) Akredytacja zawieszona na wniosek podmiotu w części zakresu oznaczonego pogrubioną kursywą od 04.09.2020 r. do 03.09.2021 r.\*

Wersja strony: A

Symbol inspekcji	Rodzaj inspekcji	Dziedzina inspekcji	Kategoria pojazdów / Przedmiot wyposażenia lub część	Dokument odniesienia / Metody i procedury inspekcji
IH.1	Inspekcje do celów homologacji i dopuszczenia	Przeprowadzanie badań homologacyjnych typu pojazdu lub typu WE pojazdu	M,N,O,L,T,R,S	<p>Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym</p> <p><u>Kategoria pojazdów – M,N,O:</u></p> <p>Dyrektywa 2007/46/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 5 września ustanawiająca ramy dla homologacji pojazdów silnikowych i ich przyczep oraz układów, części i oddzielnych zespołów technicznych przeznaczonych do tych pojazdów</p> <p>Procedura PI-WVTA wydanie 6 z 28.02.2020 r. Inspekcja typu pojazdu</p> <p>Rozporządzenie Komisji (UE) nr 19/2011 z dnia 11 stycznia 2011 r. w sprawie wymagań technicznych w zakresie homologacji typu dotyczących tabliczki znamionowej producenta oraz numeru identyfikacyjnego pojazdów silnikowych i ich przyczep oraz w sprawie wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 661/2009 w sprawie wymagań technicznych w zakresie homologacji typu pojazdów silnikowych dotyczących ich bezpieczeństwa ogólnego, ich przyczep oraz przeznaczonych dla nich układów, części i oddzielnych zespołów technicznych</p> <p>Procedura PI-TZ wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie tabliczki znamionowej</p> <p>Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1003/2010 z dnia 8 listopada 2010 r. w sprawie wymagań dotyczących homologacji typu odnoszących się do miejsca do montowania i mocowania tylnych tablic rejestracyjnych na pojazdach silnikowych i ich przyczepach oraz w sprawie wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 661/2009 w sprawie wymagań technicznych w zakresie homologacji typu pojazdów silnikowych dotyczących ich bezpieczeństwa ogólnego, ich przyczep oraz przeznaczonych dla nich układów, części i oddzielnych zespołów technicznych</p> <p>Procedura PI-TTR wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie miejsca tylnej tablicy rejestracyjnej</p>

Wersja strony: A

IH.1	Inspekcje do celów homologacji i dopuszczenia	Przeprowadzanie badań homologacyjnych typu pojazdu lub typu WE pojazdu	M,N,O,L,T,R,S	<p>Regulamin EKG ONZ nr 58 – Jednolite przepisy dotyczące homologacji (Część II)</p> <p>Procedura PI-TUZ wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie rozmieszczenia TUZ</p> <p>Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1230/2012 z dnia 12 grudnia 2012 r. w sprawie wykonania rozporządzenia (WE) nr 661/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do wymagań w zakresie homologacji typu dotyczących mas i wymiarów pojazdów silnikowych oraz zmieniające dyrektywę 2007/46/WE Parlamentu Europejskiego i Rady</p> <p>Procedura PI-MW wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie masy i wymiarów</p> <p>Regulamin EKG ONZ nr 48 – Jednolite przepisy dotyczące homologacji pojazdów w odniesieniu do urządzeń oświetleniowych i sygnalizacji świetlnej</p> <p>Procedura PI-R48 wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie rozmieszczenia oświetlenia i sygnalizacji świetlnej</p> <p>Rozporządzenie Komisji (UE) nr 458/2011 z dnia 12 maja 2011 r. w sprawie wymagań dotyczących homologacji typu pojazdów silnikowych i ich przyczep w odniesieniu do montowania opon oraz w sprawie wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 661/2009 w sprawie wymagań technicznych w zakresie homologacji typu pojazdów silnikowych dotyczących ich bezpieczeństwa ogólnego, ich przyczep oraz przeznaczonych dla nich układów, części i oddzielnych zespołów technicznych</p> <p>Procedura PI-WE458 wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie montowanych opon</p> <p>Regulamin EKG ONZ nr 55 – Jednolite przepisy dotyczące homologacji mechanicznych elementów sprzęgających zespołów pojazdów (A7, A8)</p> <p>Procedura PI-R55 wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie montażu urządzenia sprzęgającego</p>
------	---	--	---------------	---

Wersja strony: A

IH.1	Inspekcje do celów homologacji i dopuszczenia	Przeprowadzanie badań homologacyjnych typu pojazdu lub typu WE pojazdu	M,N,O,L,T,R,S	<p>Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2018/858 z dnia 30 maja 2018 r. w sprawie homologacji i nadzoru rynku pojazdów silnikowych i ich przyczep oraz układów, komponentów i oddzielnych zespołów technicznych przeznaczonych do tych pojazdów, zmieniające rozporządzenie (WE) nr 715/2007 i (WE) nr 595/2009 oraz uchylające dyrektywę 2007/46/WE</p> <p>Procedura PI-WVTA wydanie 6 z 28.02.2020 r. Inspekcja typu pojazdu</p> <p><u>Kategoria pojazdów – M<sub>1</sub>:</u></p> <p>Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1009/2010 z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie wymagań dotyczących homologacji typu osłon kół pojazdów silnikowych oraz w sprawie wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 661/2009 w sprawie wymagań technicznych w zakresie homologacji typu pojazdów silnikowych dotyczących ich bezpieczeństwa ogólnego, ich przyczep oraz przeznaczonych dla nich układów, części i oddzielnych zespołów technicznych</p> <p>Procedura PI-WE1009 wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja typu pojazdu w zakresie osłon kół</p> <p><u>Kategoria pojazdów – M<sub>1</sub>,N<sub>1</sub>:</u></p> <p>Dyrektywa 2006/40/WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotycząca emisji z systemów klimatyzacji w pojazdach silnikowych oraz zmieniająca dyrektywę Rady 70/156/EWG</p> <p>Procedura PI-AC wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie systemu klimatyzacji</p> <p>Dyrektywa 2005/64/WE dotycząca homologacji typu pojazdów mechanicznych pod względem ich przydatności do ponownego użycia, zdolności do recyklingu i odzysku oraz zmieniająca dyrektywę Rady 70/156/EWG</p> <p>Procedura PI-REC wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie recyklingu</p>
------	---	--	---------------	--

Wersja strony: A

IH.1	Inspekcje do celów homologacji i dopuszczenia	Przeprowadzanie badań homologacyjnych typu pojazdu lub typu WE pojazdu	M,N,O,L,T,R,S	<p><u>Kategoria pojazdów – M,N,O,T,L:</u> Regulamin EKG ONZ nr 43 – Jednolite przepisy dotyczące homologacji materiałów oszklenia bezpiecznego i ich instalacji w pojazdach (A21) Procedura PI-R43 wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie instalacji oszklenia</p> <p><u>Kategoria pojazdów – N<sub>2</sub>,N<sub>3</sub>,O<sub>3</sub>,O<sub>4</sub>:</u> Regulamin EKG ONZ nr 73 – Jednolite przepisy dotyczące homologacji (Część III) Procedura PI-BUZ wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie rozmieszczenia BUZ</p> <p><u>Kategoria pojazdów – M,N,L:</u> Regulamin EKG ONZ nr 46 – Jednolite wymagania dotyczące homologacji urządzeń widzenia pośredniego oraz homologacji pojazdów silnikowych w odniesieniu do instalacji tych urządzeń Procedura PI-R46 wydanie 3 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie instalacji urządzeń widzenia pośredniego</p> <p><u>Kategoria pojazdów – L:</u> Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 168/2013 z dnia 15 stycznia 2013 r. w sprawie homologacji i nadzoru rynku pojazdów dwu- lub trzykołowych oraz czterokołowców Procedura PI-WVTA wydanie 6 z 28.02.2020 r. Inspekcja typu pojazdu Rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) 901/2014 z dnia 18 lipca 2014 r. w sprawie wykonania rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 168/2013 w odniesieniu do wymogów administracyjnych dotyczących homologacji i nadzoru rynku pojazdów dwu- lub trójkołowych oraz czterokołowców (Załącznik V) Procedura PI-TZ wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie tabliczki znamionowej Rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 44/2014 z dnia 21 listopada 2013 r. uzupełniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 168/2013 w odniesieniu do konstrukcji pojazdów i wymogów ogólnych dotyczących homologacji pojazdów dwu- lub trójkołowych oraz czterokołowców (Załącznik XIV) Procedura PI-TTR wydanie 5 z 28.02.2020 r. Inspekcja pojazdu w zakresie miejsca na tylną tablicę rejestracyjną</p>
------	---	--	---------------	---

IH.1	Inspekcje do celów homologacji i dopuszczenia	Przeprowadzanie badań homologacyjnych typu pojazdu lub typu WE pojazdu	M,N,O,L,T,R,S	<p><u>Kategoria pojazdów – T,C,R,S:</u>  Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 167/2013 z dnia 5 lutego 2013 r. w sprawie homologacji i nadzoru rynku pojazdów rolniczych i leśnych  Procedura PI-WVTA  wydanie 6 z 28.02.2020 r.  Inspekcja typu pojazdu  Rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 2015/208 z dnia 8 grudnia 2014 r. uzupełniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 167/2013 w odniesieniu do wymogów dotyczących bezpieczeństwa funkcjonalnego pojazdów do celów homologacji pojazdów rolniczych i leśnych (Załącznik XX)  Procedura PI-TZ  wydanie 5 z 28.02.2020 r.  Inspekcja pojazdu w zakresie tabliczki znamionowej  Rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 2015/208 z dnia 8 grudnia 2014 r. uzupełniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 167/2013 w odniesieniu do wymogów dotyczących bezpieczeństwa funkcjonalnego pojazdów do celów homologacji pojazdów rolniczych i leśnych (Załącznik XIX)  Procedura PI-TTR  wydanie 5 z 28.02.2020 r.  Inspekcja pojazdu w zakresie miejsca na tylną tablicę rejestracyjną</p> <p><u>Kategoria pojazdów – O<sub>1</sub>,O<sub>2</sub>:</u>  Regulamin EKG ONZ nr 13 – Jednolite przepisy dotyczące homologacji pojazdów kategorii M, N i O w zakresie hamowania (A12)  Procedura PI-R13  wydanie 5 z 28.02.2020 r.  Inspekcja pojazdu w zakresie hamowania</p> <p><u>Kategoria pojazdów – N,O:</u>  Rozporządzenie Komisji (UE) nr 109/2011 z dnia 27 stycznia 2011 r. w sprawie wykonania rozporządzenia (WE) nr 661/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady w odniesieniu do wymagań dotyczących homologacji typu niektórych kategorii pojazdów silnikowych i ich przyczep odnoszących się do osłon przeciwrozbryzgowych kół  Procedura PI-WE109  wydanie 5 z 28.02.2020 r.  Inspekcja pojazdu w zakresie osłon przeciwrozbryzgowych</p>
------	---	--	---------------	--

Wersja strony: A

IH.1	Inspekcje do celów homologacji i dopuszczenia	Przeprowadzanie badań homologacyjnych typu pojazdu lub typu WE pojazdu	M,N,O,L,T,R,S	<p><u>Kategoria pojazdów – M<sub>1</sub>:</u>  Regulamin EKG ONZ nr 142  – Jednolite przepisy dotyczące homologacji pojazdów silnikowych w odniesieniu do montowania ich opon  Procedura PI-R142  wydanie 1 z 11.01.2021 r.  Inspekcja pojazdu w zakresie montażu opon</p>
IH.2	Inspekcje do celów homologacji i dopuszczenia	Przeprowadzanie badań homologacyjnych typu przedmiotu wyposażenia lub części	M,N,O,L,T,R,S	<p>Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r.  Prawo o ruchu drogowym  <u>Kategoria pojazdów – M,N,O,L:</u>  Regulamin EKG ONZ nr 90 - Jednolite przepisy dotyczące homologacji zamiennych zespołów okładzin hamulcowych, zamiennych okładzin hamulców bębnowych, zamiennych tarcz i zamiennych bębnow przeznaczonych do pojazdów o napędzie silnikowym i ich przyczep  Procedura PI-R90  wydanie 5 z 28.02.2020 r.  Inspekcja tarcz i bębnow hamulcowych w zakresie zgodności z wymaganiami Regulaminu EKG ONZ nr 90  <u>Kategoria pojazdów – M,N,O,T,R,S:</u>  Regulamin EKG ONZ nr 55– Jednolite przepisy dotyczące homologacji mechanicznych elementów sprzęgających zespołów pojazdów [2018/862] (A6)  Rozporządzenie delegowane Komisji (UE) 2015/208 z dnia 8 grudnia 2014 r. uzupełniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 167/2013 w odniesieniu do wymogów dotyczących bezpieczeństwa funkcjonalnego pojazdów do celów homologacji pojazdów rolniczych i leśnych (Załącznik XXXIV)  Procedura PI-R55.2  wydanie 1 z 29.02.2020 r.  Inspekcja urządzeń sprzęgających</p>

Wersja strony: A

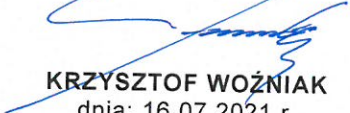


## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AK 021

Numer strony	Aktualna wersja strony	Zastępuje wersję strony	Data zmiany
1/9	B	A	16.07.2021 r.



Zatwierdzam status zmian  
KIEROWNIK DZIAŁU AKREDYTACJI  
INSPEKЦИИ, CERTYFIKACJI  
WYROBÓW I OSÓB

  
KRZYSZTOF WOŹNIAK  
dnia: 16.07.2021 r.

