



MINISTER OBRONY NARODOWEJ

Egz. nr 2

DECYZJA nr 12 /WCNJK  
z dnia 12 maja 2023 r.

w sprawie zmiany decyzji

Na podstawie art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 i 2185), w związku z art. 15 ust. 1 i 6 ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 747) oraz § 13 ust. 1 rozporządzenia Ministra Obrony Narodowej z dnia 10 lipca 2012 r. w sprawie akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 484), a także § 2 pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Obrony Narodowej (Dz. U. poz. 426 oraz z 2014 r. poz. 933), po rozpatrzeniu wniosku Sieci Badawczej Łukasiewicz - Łódzkiego Instytutu Technologicznego (SBŁ-ŁIT),

**postanawiam**

zmienić zakres akredytacji w obszarze obronności i bezpieczeństwa państwa Laboratorium Metrologii Włókienniczej i Elektrostatyki SBŁ-ŁIT z siedzibą w Łodzi, przy ul. Brzezińskiej 5/15 i ul. Gdańskiej 118, określony w załączniku do decyzji nr 30/WCNJK z dnia 5 lipca 2022 r., na wskazany w załączniku do niniejszej decyzji. Zmiana dotyczy:

- a) usunięcia badania kierunku i liczby skrętu nitek oraz siły zrywającej wg PN-P-04629:1988 oraz rozpoznania włókien wg PN-P-04604:1972.
- b) aktualizacji metod badania dotyczących:
  - prania i suszenia wg wg normy PN-EN ISO 6330 - do wersji z 2022 r.;
  - odporności na ścieranie przyrządem Martindale'a wg normy PN-EN ISO 5470-2 - do wersji z 2022 r. pkt 6.1;
  - siły rozdzierania wg normy PN-EN ISO 4674-2 - do wersji z 2022 r.;
  - wskaźnika sprężystości wg normy PN-EN ISO 20932-1:2020-08 - o poprawkę z 2022 r.;

- c) uszczegółowienia zakresów pomiarowych dotyczących badania wodoszczelności i siły rozdierania.
- d) redakcyjnej korekty numerów referencyjnych norm PN-EN ISO 12945-1, PN-EN ISO 12945-2 i PN-EN ISO 12945-4 w zakresie ich publikacji (rok , miesiąc);
- e) ujęcia w zakresie akredytacji danych adresowych jednostki macierzystej.

### Uzasadnienie

Zgodnie z art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji ze względu na fakt, iż uwzględnia ona w całości żądanie strony.

W tym stanie rzeczy należało postanowić jak wyżej, zgodnie z przedłożonym wnioskiem.

### Pouczenie:

1. Stronie przysługuje w terminie czternastu dni od daty doręczenia niniejszej decyzji, prawo złożenia wniosku do Ministra Obrony Narodowej o ponowne rozpatrzenie sprawy.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy Strona może zrzec się prawa do wniesienia tego wniosku wobec organu, który wydał decyzję.
3. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa wniesienia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co wyklucza możliwość zaskarżenia jej do sądu.
4. Strona może też wnieść skargę na decyzję do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie, za pośrednictwem Ministra Obrony Narodowej, w terminie 30 dni od doręczenia niniejszej decyzji, bez uprzedniego skorzystania z wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy. Od skargi należy uiścić wpis stały w wysokości 200 zł. W przypadku złożenia skargi do sądu administracyjnego Strona może ubiegać się o zwolnienie od kosztów sądowych lub o ustanowienie adwokata albo radcy prawnego (prawo pomocy). Wniosek o przyznanie prawa pomocy może zostać złożony przed wszczęciem postępowania sądownoadministracyjnego lub w jego toku.



MINISTER OBRONY NARODOWEJ

Z upoważnienia

MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

Michał WIŚNIEWSKI  
Podsekretarz Stanu

Wykonano w 3 egz.:

Egz. Nr 1 – a/a,

Egz. Nr 2 – SBŁ-LIT,

Egz. Nr 3 – WCNJiK.

Załącznik do Decyzji Nr *AR/WI/ANP/IK*  
Ministra Obrony Narodowej

z dnia *12 maja 2023 roku*

## ZAKRES AKREDYTACJI OiB Nr 45/MON/2021

Wydanie 4

Laboratorium Metrologii Włókienniczej i Elektrostatyki

ul. Brzezińska 5/15, 92-103 Łódź

ul. Gdańska 118, 90-520 Łódź

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Łódzki Instytut Technologiczny

ul. M. Skłodowskiej-Curie 19/27, 90-570 Łódź

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
14	<b>Przedmioty zaopatrzenia mundurowego:</b> - kombinezony pilota i kombinezony czolgisty - koszulo-bluzy pod kamizelkę ochronną - kurtki pilota (z wyłączeniem kurtki skórzanej pilota), kurtki czolgisty, kurtki technika lotniczego - materiał zasadniczy kurtki i spodni ubrań ochronnych, laminaty specjalne - mundury polowe i mundury ćwiczebne - pozostałe przedmioty umundurowania i wyekwipowania oraz tkaniny, dzianiny, skóry produkowane według WDTT, WTU, PWT, WT - tkaniny na kombinezony pilota i kombinezony czolgisty, tkaniny na kurtki pilota i kurtki czolgisty - tkaniny na koszule i koszulobluzy - tkaniny na mundury galowe, mundury wyjściowe, mundury służbowe, spodnie wyjściowe, bluzy olimpijki - tkaniny na mundury polowe, mundury ćwiczebne, koszulobluzy polowe i ćwiczebne	Czas połowicznego zaniku ładunku Zakres: (0,01 + 30) s Współczynnik ekranowania Zakres: (0 + 1) Metoda indukcyjna	PN-EN 1149-3:2007 pkt 4.3
		Długość Szerokość	PN-EN 1773:2000
		Grubość	PN-EN ISO 5084:1999 PN-EN ISO 2286-3:2016-11 PN-EN ISO 9073-2:2002 pkt 9.1
		Liczba rządów na 1cm Liczba kolumnienek na 1 cm Liczba oczek na 1 cm <sup>2</sup> (z obliczeń)	PN-EN 14971:2007
		Liczność osnowy na 1cm Liczność wątku na 1cm Liczba nitok na cm <sup>2</sup> (z obliczeń)	PN-EN 1049-2:2000
		Maksymalna siła i siła zrywająca Zakres: (0 + 50000) N Wydłużenie względne przy maksymalnej sile i sile zrywającej	PN-EN ISO 13934-1:2013-07 PN-EN ISO 1421:2017-02 pkt 8 PN-EN 29073-3:1994
		Maksymalna siła zrywająca szew Metoda paska Metoda grab Zakres: (0 + 2000)N	PN-EN ISO 13935-1:2014-06 PN-EN ISO 13935-2:2014-06
		Masa liniowa i powierzchniowa	PN-ISO 3801:1993 pkt 6.3, 6.5 i 6.7 PN-P-04613:1997 pkt 3.4 PN-EN ISO 2286-2:2016-11 pkt 3 PN-EN 29073-1:1994 PN-EN 12127:2000
		Nitki wyprute z tkaniny Masa liniowa Metoda odcinkowa	PN-P-04625:1988 pkt 2.4
		Odporność na deszcz Przepuszczalność wody Metoda z zastosowaniem przyrządu typu FF-10 Nasiąkliwość (z obliczeń)	PN-P-04629:1991 pkt 2.5.1

Zakres akredytacji OiB LMWiE SBL-LIT Nr 45/MON/2021, wydanie 4

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
14	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tkaniny namiotowe</li> <li>- ubrania ochronne</li> <li>- ubrania technika lotniczego</li> <li>- zasobniki</li> </ul>	Odporność na deszcz Stopień odporności na deszcz Ilość wody, która przeniknęła przez próbkę Metoda Bundesmanna Nasiąkliwość (z obliczeń)	PN-EN 29865:1997
	Przedmioty zaopatrzenia mundurowego funkcjonariuszy Policji: <ul style="list-style-type: none"> <li>- czapki ćwiczebne</li> </ul>	Odporność na ścieranie Metoda zniszczenia próbki - przyrząd Martindale'a	PN-EN ISO 12947-2:2017-02
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- czapki letnie służbowe</li> <li>- czapki zimowe służbowe</li> <li>- koszule służbowe</li> <li>- koszule służbowe letnie</li> <li>- koszulki polo z krótkim rękawem</li> </ul>	Odporność na ścieranie Metoda 1 - próbki robocze zaciskane w uchwycie przyrząd Martindale'a standardowy ścieracz wełniany, badanie na sucho	PN-EN ISO 5470-2:2022-03 pkt 6.1
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- koszulki z krótkim rękawem T-shirt</li> </ul>	Odporność na uszkodzenia przy zginaniu Metoda A i C	PN-EN ISO 7854:2002 pkt 3 i 5
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kurtki ćwiczebne z podpinką i kamizelką</li> <li>- kurtki służbowe letnie</li> <li>- kurtki służbowe zimowe z podpinką i ocieplaczem z polaru</li> </ul>	Opór cieplny Opór pary wodnej Metoda pocącej się zaizolowanej cieplnie płyty Wskaźnik przenikania pary wodnej (z obliczeń)	PN-EN ISO 11092:2014-11
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- mundury ćwiczebne</li> <li>- półgolfy</li> <li>- spodnie służbowe letnie do półbutów</li> </ul>	Oznaczenie splotu tkackiego dziewiarskiego	PN-P-01701:1952 Procedura Badawcza nr 69:2010 Edycja 1 z dn. 15.01.2010 (podstawa opracowania PN-EN ISO 8388:2005)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- spodnie służbowe letnie do trzewików</li> </ul>	Przepuszczalność powietrza	PN-EN ISO 9237:1998
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- spodnie służbowe zimowe</li> <li>- swetry służbowe</li> </ul>	Przesunięcie nitki w szwie Metoda stałego obciążenia	PM-EN ISO 13936-2:2005
	Przedmioty zaopatrzenia mundurowego funkcjonariuszy Straży Granicznej:	Rezystancja elektryczna powierzchniowa Zakres: $(2 \times 10^3 + 2 \times 10^{14}) \Omega$	PN-EN 1149-1:2008
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bluzy połowe</li> </ul>	Rezystancja elektryczna skrośna Zakres: $(2 \times 10^3 + 2 \times 10^{14}) \Omega$	PN-EN 1149-2:1999+Ap1:2001
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- spodnie połowe</li> </ul>	Rozciągliwość poprzeczna wyrobów pończosznicych (skarpet)	PN-P-04887:1991
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bluzy połowe letnie</li> <li>- spodnie połowe letnie</li> <li>- kurtki ubrania na złą pogodę z podpinką</li> <li>- spodnie ubrania na złą pogodę</li> </ul>	Siła rozdzierania Zakres: (0 + 6400) cN Metoda wahadła balistycznego (Elmendorfa)	PN-EN ISO 13937-1:2002
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ubrania uniwersalne ocieplacze</li> </ul>	Siła rozdzierania Zakres: (0 + 5000) N Metoda pojedynczego rozdzierania: - próbek w kształcie spodni - próbek w kształcie skrzydelka Metoda podwójnego rozdzierania próbek w kształcie jęczyczka	PN-EN ISO 13937-2:2002 PN-EN ISO 13937-3:2002 PN-EN ISO 13937-4:2002
	Przedmioty zaopatrzenia mundurowego funkcjonariuszy Służby Ochrony Państwa: <ul style="list-style-type: none"> <li>- bluzy połowe letnie funkcjonariusza</li> <li>- bluzy połowe zimowe funkcjonariusza</li> </ul>	Siła rozdzierania Zakres: (0 + 5000) N Metoda A z zastosowaniem próbki w kształcie jęczyczka Metoda B z zastosowaniem próbki w kształcie spodni	PN-EN ISO 4674-1:2017-02

Zakres akredytacji OiB LMWiE SBL-LIT Nr 45/MON/2021, wydanie 4

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
14	- spodnie polowe letnie funkcjonariusza	Siła rozdzierania Zakres: (0 + 64) N	PN-EN ISO 4674-2:2022-04
	- spodnie polowe zimowe funkcjonariusza	Metoda wahadła balistycznego, badanie na sucho	
	- kurtki ubrania ochronnego	Siła rozdzierania Zakres: (0 + 10000) N	PN-EN 1875-3:2002
	- ocieplacze pod kurtki ubrania ochronnego	Metoda trapezoidalna	
	- spodnie ubrania ochronnego	Siła rozdzierania Zakres: (0 + 2000) N	PN-EN ISO 9073-4:2021-07
	- ocieplacze pod spodnie ubrania ochronnego	Skłonność do mechacenia, pillingu i skłębienia	PN-EN ISO 12945-1:2021-04 PN-EN ISO 12945-4:2021-04
	- koszulobluzy polowe	Metoda skrzynkowa	
	- bluzy kombinezonu 2-częściowego w kolorach kamuflażowych zimowe	Skłonność do mechacenia, pillingu i skłębienia Zmodyfikowana metoda Martindale'a	PN-EN ISO 12945-2:2021-04 PN-EN ISO 12945-4:2021-04
	- bluzy kombinezonu 2-częściowego w kolorach kamuflażowych letnie	Stopień gładkości Metoda oceny wyglądu	PN-ISO 9867:1999
	- spodnie kombinezonu 2-częściowego w kolorach kamuflażowych zimowe	Wodoszczelność Zakres: (50 + 2000) cm H <sub>2</sub> O	PN-EN ISO 811:2018-07
	- spodnie kombinezonu 2-częściowego w kolorach kamuflażowych letnie	Wskaźniki sprężystości Zakres: (0 + 50) cm	PN-EN ISO 20932-1:2020-08 +A1:2022-04
	- spodnie kombinezonu 2-częściowego w kolorach kamuflażowych letnie	Metoda A - paska wydłużenie względne w 5-tym cyklu rozciągania (z obliczeń)	
	- kurtki ochronne	względne wydłużenie trwałe: - po 1 min. odprężenia, - po 30 min. odprężenia (z obliczeń)	
	- spodnie ochronne		
- ocieplacze kurtek ochronnych			
- ocieplacze spodni ochronnych	Wytrzymałość na przebicie kulką Zakres: (0 + 5000) N	Procedura Badawcza nr 59:2009 Edycja 1 z dn. 09.05.2009 r. (podstawa opracowania PN-P-04738:1979) PN-EN ISO 9073-5:2008	
- kombinezony z tkaniny trudnopalnej			
- kombinezony pirotechnika z tkaniny trudnopalnej	Zapięcia samoszczepne		
- kurtki ochronne pirotechnika	Wytrzymałość na rozpinanie Zakres: (0 + 2000) N	PN-EN 12242:2002	
- podpinki pod kurtki ochronne pirotechnika	Wytrzymałość na ścinanie wzdłużne Zakres: (0 + 2000) N	PN-EN 13780:2005	
- kombinezony ćwiczebne 2-częściowe	Zmiana wymiarów po praniu domowym i suszeniu Metoda prania i suszenia wg określonych procedur	PN-EN ISO 5077:2011 PN-EN ISO 3759:2011 PN-EN ISO 6330:2022-06	
- kurtki ochronne z membraną paroprzepuszczalną	Zmiana wymiarów po zamoczeniu w zimnej wodzie	PN-ISO 7771:1994	
	Zwilżanie powierzchniowe (spray test)	PN-EN ISO 4920:2013-02	

Uwaga:

\* - grupy wyrobów zgodnie z art. 6 ust. 2 ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa.



MINISTER OBRONY NARODOWEJ

Egz. nr 2

DECYZJA nr 13 /WCNJK  
z dnia 12 maja 2023 r.

**w sprawie zmiany decyzji**

Na podstawie art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 i 2185), w związku z art. 15 ust. 1 i 6 ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 747) oraz § 13 ust. 1 rozporządzenia Ministra Obrony Narodowej z dnia 10 lipca 2012 r. w sprawie akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 484), a także § 2 pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Obrony Narodowej (Dz. U. poz. 426 oraz z 2014 r. poz. 933), po rozpatrzeniu wniosku Sieci Badawczej Łukasiewicz - Łódzkiego Instytutu Technologicznego (SBŁ-ŁIT),

**postanawiam**

zmienić zakres akredytacji w obszarze obronności i bezpieczeństwa państwa Laboratorium Badań Palności Wyrobów SBŁ-ŁIT z siedzibą w Łodzi, przy ul. Gdańskiej 118, określony w załączniku do decyzji nr 32/WCNJK z dnia 5 lipca 2022 r., na wskazany w załączniku do niniejszej decyzji. Zmiana dotyczy ujęcia w zakresie akredytacji danych teleadresowych jednostki macierzystej.

**Uzasadnienie**

Zgodnie z art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji ze względu na fakt, iż uwzględnia ona w całości żądanie strony.

W tym stanie rzeczy należało postanowić jak wyżej, zgodnie z przedłożonym wnioskiem.

**Pouczenie:**

1. Stronie przysługuje w terminie czternastu dni od daty doręczenia niniejszej decyzji, prawo złożenia wniosku do Ministra Obrony Narodowej o ponowne rozpatrzenie sprawy.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy Strona może zrzec się prawa do wniesienia tego wniosku wobec organu, który wydał decyzję.
3. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa wniesienia wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co wyklucza możliwość zaskarżenia jej do sądu.
4. Strona może też wnieść skargę na decyzję do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie, za pośrednictwem Ministra Obrony Narodowej, w terminie 30 dni od doręczenia niniejszej decyzji, bez uprzedniego skorzystania z wniosku o ponowne rozpatrzenie sprawy. Od skargi należy uiścić wpis stały w wysokości 200 zł. W przypadku złożenia skargi do sądu administracyjnego Strona może ubiegać się o zwolnienie od kosztów sądowych lub o ustanowienie adwokata albo radcy prawnego (prawo pomocy). Wniosek o przyznanie prawa pomocy może zostać złożony przed wszczęciem postępowania sądownoadministracyjnego lub w jego toku.



MINISTER OBRONY NARODOWEJ

Z upoważnienia

MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

*Michał Wiśniewski*  
Michał WIŚNIEWSKI  
Podsekretarz Stanu

Wykonano w 3 egz.:

Egz. Nr 1 – ała,

Egz. Nr 2 – SBŁ-LIT,

Egz. Nr 3 – WCNJiK.

