

**OBWIESZCZENIE
MINISTRA OBRONY NARODOWEJ**

z dnia 7 listopada 2011 r.

w sprawie wykazu jednostek badawczych i jednostek certyfikujących, którym udzielono akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (akredytacji OiB) wraz z zakresami udzielonej akredytacji

Na podstawie art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz. U. Nr 235, poz. 1700, z 2010 r. Nr 182, poz. 1228 oraz z 2011 r. Nr 92, poz. 528), w związku z decyzjami Ministra Obrony Narodowej Nr 79/PUM z dnia 2 sierpnia 2011 r., Nr 80/PUM z dnia 2 sierpnia 2011 r., Nr 81/PUM z dnia 2 sierpnia 2011 r., w sprawie udzielenia akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa jednostkom badawczym i jednostkom certyfikującym (nieogł.), ogłaszam:

- 1) wykaz jednostek badawczych, którym udzielono akredytacji OiB, stanowiący załącznik Nr 1;
- 2) zakres akredytacji OiB Laboratorium Kompatybilności Elektromagnetycznej Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Centrum Techniki Morskiej S.A., stanowiący załącznik Nr 2;

- 3) zakres akredytacji OiB Laboratorium Wibroakustyki, Odporności Udarowej i Pól Magnetycznych Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Centrum Techniki Morskiej S.A., stanowiący załącznik Nr 3;
- 4) wykaz jednostek certyfikujących, którym udzielono akredytacji OiB, stanowiący załącznik Nr 4;
- 5) zakres akredytacji OiB Jednostki Certyfikacji Wyrobów Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Centrum Techniki Morskiej S.A., stanowiący załącznik Nr 5.

z upoważnienia
Ministra Obrony Narodowej:
Podsekretarz Stanu
do Spraw Uzbrojenia i Modernizacji: *M. Idzik*

Załączniki do obwieszczenia
Ministra Obrony Narodowej
z dnia 7 listopada 2011 r. (poz. 332)

Załącznik Nr 1

WYKAZ

jednostek badawczych, którym udzielono akredytacji OiB

Lp.	Nazwa jednostki badawczej	Zakres udzielonej akredytacji OiB
1.	Laboratorium Kompatybilności Elektromagnetycznej Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Centrum Techniki Morskiej S.A.	Określa załącznik Nr 2
2.	Laboratorium Wibroakustyki, Odporności Udarowej i Pól Magnetycznych Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Centrum Techniki Morskiej S.A.	Określa załącznik Nr 3

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 20/MON/2011

Wydanie 1

LABORATORIUM KOMPATYBILNOŚCI ELEKTROMAGNETYCZNEJ
OŚRODKA BADAWCZO-ROZWOJOWEGO CENTRUM TECHNIKI MORSKIEJ S.A.
81-109 Gdynia, ul. Dickmana 62

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
Grupa 2 Grupa 4 Grupa 5 Grupa 6 Grupa 8 Grupa 9 Grupa 10 Grupa 11 Grupa 16 Grupa 17	Urządzenia oraz zestawy urządzeń (systemy) elektryczne i elektroniczne (różne) zasilane prądem stałym lub przemiennym z grup: 2, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 16, 17.	Odporność na narażenia promieniowane, pole magnetyczne w zakresie częstotliwości od 30 Hz do 100 kHz	NO-06-A500:2008, procedura PRS-01; (procedura PB-RBL/45:2010)
		Odporność na narażenia promieniowane, pole elektryczne w zakresie częstotliwości od 2 MHz do 18 GHz	NO-06-A500:2008, procedura PRS-02; (procedura PB-BL/37:2011, instrukcja IB-BL/37-01:2011)
		Odporność na narażenia przewodzone – przewody zasilające, w zakresie częstotliwości od 30 Hz do 150 kHz	NO-06-A500:2008, procedura PCS-01; (procedura PB-RBL/47:2010)
		Odporność na narażenia przewodzone – prądy strukturalne, w zakresie częstotliwości od 30 Hz do 150 kHz	NO-06-A500:2008, procedura PCS-05; (procedura PB-RBL/48:2010)
		Odporność na narażenia przewodzone – przewody zasilające i sygnałowe, w zakresie częstotliwości od 10 kHz do 200 MHz	NO-06-A500:2008, procedura PCS-06; (procedura PB-RBL/38:2010)
		Odporność na narażenia przewodzone – pobudzenie impulsowe (ciągi impulsów quasi prostokątnych)	NO-06-A500:2008, procedura PCS-07; (procedura PB-RBL/44:2010)
		Poziom zaburzeń elektromagnetycznych przewodzonych – przewody zasilające, w zakresie częstotliwości od 30 Hz do 10 kHz	NO-06-A500:2008, procedura PCE-01; (procedura PB-RBL/34:2009)
		Poziom zaburzeń elektromagnetycznych przewodzonych – przewody zasilające, w zakresie częstotliwości od 10 kHz do 10 MHz	NO-06-A500:2008, procedura PCE-02; (procedura PB-RBL/34:2009)
		Poziom zaburzeń elektromagnetycznych przewodzonych – terminale antenowe, w zakresie częstotliwości od 10 kHz do 40 GHz	NO-06-A500:2008, procedura PCE-03; (procedura PB-RBL/34:2009)
		Poziom zaburzeń elektromagnetycznych promieniowanych, pole magnetyczne, w zakresie częstotliwości od 30 Hz do 100 kHz	NO-06-A500:2008, procedura PRE-01; (procedura PB-RBL/46:2010)
		Poziom zaburzeń elektromagnetycznych promieniowanych, pole elektryczne,	NO-06-A500:2008, procedura PRE-02

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		w zakresie częstotliwości od 10 kHz do 18 GHz	
		Odporność na wyładowania elektrostatyczne (do 30 kV)	PN-EN 61000-4-2: 2009 (oryg); NO-06-A211:2005; AECTP 500 Ed.4., procedura 508/2; (procedura PB-RBL/30:2010)
		Odporność obwodów zasilania i linii wejścia/wyjścia na serie szybkich elektrycznych stanów przejściowych typu BURST (do 4 kV)	PN-EN 61000-4-4:2010; (procedura PB-RBL/31:2010)
		Odporność obwodów zasilania i linii wejścia/wyjścia na udary napięciowe typu SURGE (do 4 kV)	PN-EN 61000-4-5:2010; (procedura PB-RBL/32:2010)
		Odporność na pole magnetyczne o częstotliwości sieci elektroenergetycznej	PN-EN 61000-4-8: 2010(oryg.); (procedura PB-RBL/35:2010)
		Odporność na impulsowe pole magnetyczne typu SURGE	PN-EN 61000-4-9:1998 + /A1:2003; (procedura PB-RBL/36:2009)
		Odporność na pole magnetyczne oscylacyjne tłumione	PN-EN 61000-4-10:1999 + /A1:2003; (procedura PB-RBL/39:2009)
		Odporność na przebiegi oscylacyjne	PN-EN 61000-4-12:2009; (procedura PB-RBL/41:2010)
		Odporność na zapady napięcia, krótkie przerwy i zmiany napięcia zasilania występujące w przyłączy zasilającym prądu przemiennego	NO-06-A108:2005, załącznik B, p. B.2 i B.7; NO-06-A104:2005, p. 2.11; PN-EN 61000-4-11:2007 (procedura PB-RBL/33:2009)
		Odporność wyrobu na zapady napięcia, krótkie przerwy i zmiany napięcia występujące w przyłączy zasilającym prądu stałego	NO-06-A108:2005, załącznik B, p. B.2 i B.7; NO-06-A104:2005, p. 2.11; PN-EN 61000-4-29:2004; (procedura PB-RBL/42:2009)
		Poziomy emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika ≤ 16 A)	PN-EN 61000-3-2:2007 + /A1:2010 + /A2:2010
		Wahania napięcia i migotania światła powodowane przez odbiorniki o prądzie znamionowym ≤ 16 A w sieciach zasilających niskiego napięcia	PN-EN 61000-3-3:2011
		Rezystancja i wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005, p. 3; NO-06-A104:2005, p. 2.10; (procedura PB-RBL/43:2010)
		Rezystancja uziemienia (zerowania)	NO-06-A104:2005, p. 2.2.2
Grupa 4 Grupa 5 Grupa 7 Grupa 8 Grupa 9 Grupa 10 Grupa 11 Grupa 16 Grupa 17	Urządzenia oraz zestawy urządzeń (systemy) elektryczne i elektroniczne (różne) zasilane prądem stałym lub przemiennym z grup: 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17.	Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia, obniżoną temperaturę otoczenia, zwiększoną wilgotność, zmiany temperatury otoczenia oraz odporność na kondensacyjne osady atmosferyczne – szron i rosa	NO-06-A107:2005, p. 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.10, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.10; PN-EN 60068-1:2005; PN-V-04061:2007; (procedura PB-RBL/101:2010)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
	o maksymalnych wymiarach: 0,8 m × 0,9 m × 1,0 m		
Grupa 5 Grupa 6 Grupa 9 Grupa 10 Grupa 11 Grupa 16 Grupa 17	Kabiny i obudowy urządzeń z grup: 5, 6, 9, 10, 11, 16, 17.	Tłumienność pola elektromagnetycznego obiektów ekranujących w zakresie częstotliwości od 1 kHz do 18 GHz	NO-06-A501:2009; (procedura PB-RBL/40:2009)
Grupa 9 p. 10.1, 10.2, Grupa 10 p. 35 Grupa 16 p. 35.1	Radiostacje, sprzęt i urządzenia radiowe, radioliniowe i radiotelefoniczne.	Odporność na narażenia przewodzone, intermodulacja, w zakresie częstotliwości od 15 kHz do 10 GHz Odporność na narażenia przewodzone, tłumienie sygnałów niepożądanych, w zakresie częstotliwości od 30 Hz do 20 GHz Odporność na narażenia przewodzone, modulacja skrośna, w zakresie częstotliwości od 30 Hz do 20 GHz	NO-06-A500:2008, procedura PCS-02 NO-06-A500:2008, procedura PCS-03 NO-06-A500:2008, procedura PCS-04
Grupa 17	– jednostki pływające Marynarki Wojennej w zakresie charakterystyk taktyczno-technicznych, – łodzie do prac minerskich i działań specjalnych Marynarki Wojennej, – łodzie do prac minerskich i działań specjalnych Marynarki Wojennej, – systemy ochrony portów i punktów bazowania przed atakami terrorystycznymi, – budowle brzegowe bazowania okrętów Marynarki Wojennej o wymaganiach podwyższonych i szczególnych, – instalacje przesyłowe cieczy i gazów, sieci zasilania w energię elektryczną na potrzeby bazowania okrętów i statków powietrznych lotnictwa morskiego.	Rozkład potencjału pola elektrycznego konstrukcji metalowych w środowisku elektrolitycznym	PN-V-84000:1998, pkt. 4.3.9 PB-BL/18:2011 NO-19-A201:1998 + /A1:2007 NO-19-A200-2:1998 + /A1:2007 NO-19-A200-3:1998 + /A1:2007 NO-19-A200-4:1998 + /A1:2007 NO-19-A200-5:1998 + /A1:2007

Uwaga:

* - grupy wyrobów zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz. U. Nr 235, poz. 1700, z późn. zm.).

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 21/MON/2011

Wydanie 1

LABORATORIUM WIBROAKUSTYKI, ODPORNOŚCI UDAROWEJ
I PÓL MAGNETYCZNYCH
OŚRODKA BADAWCZO-ROZWOJOWEGO CENTRUM TECHNIKI MORSKIEJ S.A.
81-109 Gdynia, ul. Dickmana 62

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
Grupa 4 Grupa 5 Grupa 7 Grupa 8 Grupa 9 Grupa 10 Grupa 11 Grupa 16 Grupa 17	<p>Obiekty i urządzenia z grup: 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 16, 17</p> <p>(o wymiarach nie przekraczających:</p> <ul style="list-style-type: none"> – szerokość: 0,7 m, – głębokość: 0,4 m, – wysokość: 0,7 m, <p>i o masie do 75 kg).</p>	<p>Odporność na drgania sinusoidalne;</p> <p>Wytrzymałość na drgania sinusoidalne;</p> <p>Odporność całkowita na drgania sinusoidalne.</p> <p>Odporność na pojedyncze udary mechaniczne;</p> <p>Wytrzymałość na pojedyncze udary mechaniczne.</p> <p>Odporność na wielokrotne udary mechaniczne;</p> <p>Wytrzymałość na wielokrotne udary mechaniczne;</p> <p>Odporność całkowita na udary mechaniczne.</p> <p>Rezonanse konstrukcji urządzeń w zakresie częstotliwości od 5 Hz do 40 Hz.</p>	<p>NO-06-A107:2005 p. 2.3; p. 2.7; p. 3.2; (procedura PB-RFL/02:2010)</p> <p>NO-06-A107:2005 p. 2.13; (procedura PB-RFL/03:2010)</p> <p>NO-06-A107:2005 p. 2.5; p. 2.9; p. 3.4; (procedura PB-RFL/21:2010)</p> <p>NO-06-A107:2005 p. 2.2; (procedura PB-RFL/22:2010)</p>
Grupa 4	<ul style="list-style-type: none"> – miny morskie, – miny lądowe, – miny przeciwdesantowe, – zapalniki do min, – trały morskie. 	Rozkład przestrzenny rozproszonego pola magnetycznego od namagnesowania trwałego i indukowanego badanego obiektu.	procedura PB-RFL/16:2010
Grupa 9	<ul style="list-style-type: none"> – wyposażenie i urządzenia do prac podwodnych, – niezależne aparaty do nurkowania i pływania pod wodą, – pojazdy podwodne bezzałogowe, – wyposażenie, systemy, instalacje i urządzenia dla okrętów wojennych. 	Rozkład przestrzenny rozproszonego pola magnetycznego od namagnesowania trwałego i indukowanego badanego obiektu.	procedura PB-RFL/16:2010

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
Grupa 17	<ul style="list-style-type: none"> – łodzie do prac minerskich i działań specjalnych, – systemy ochrony portów i punktów bazowania przed atakami terrorystycznymi, – uzbrojenie, wyposażenie i sprzęt dla pododdziałów działań specjalnych Marynarki Wojennej. 	Rozkład przestrzenny rozproszonego pola magnetycznego od namagnesowania trwałego i indukowanego badanego obiektu.	procedura PB-RFL/16:2010

Uwaga:

* - grupy wyrobów zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz. U. Nr 235, poz. 1700, z późn. zm.).

WYKAZ jednostek certyfikujących, którym udzielono akredytacji OiB

Lp.	Nazwa jednostki certyfikującej	Zakres udzielonej akredytacji OiB
1.	Jednostka Certyfikacji Wyrobów Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Centrum Techniki Morskiej S.A.	Określa załącznik Nr 5

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 19/MON/2011

Wydanie 1

JEDNOSTKA CERTYFIKACJI WYROBÓW
 OŚRODKA BADAWCZO-ROZWOJOWEGO CENTRUM TECHNIKI MORSKIEJ S.A.
 81-109 Gdynia, ul. Dickmana 62

Numer grupy wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	System** certyfikacji	Program** certyfikacji	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego	Nr JB
KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA						
Grupa 2 Grupa 4 Grupa 5 Grupa 6 Grupa 8 Grupa 9 Grupa 10 Grupa 11 Grupa 16 Grupa 17	Urządzenia oraz zestawy urządzeń (systemy) elektryczne i elektroniczne (różne) zasilane prądem stałym lub przemiennym z grup: 2, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 16, 17.	N1 N 3 N3	I II III IV	PN-EN 61000-2-4:2003 (oryg.)	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - – Część 2-4: Środowisko – Poziomy kompatybilności dotyczące zaburzeń przewodzonych małej częstotliwości w sieciach zakładów przemysłowych	1
				PN-EN 61000-3-2:2007 + /A1:2010 + /A2:2010	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-2: Poziomy dopuszczalne – Poziomy dopuszczalne emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika < lub = 16 A)	1
				PN-EN 61000-3-3:2011	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 3-3: Poziomy dopuszczalne – Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, powodowanych przez odbiorniki o fazowym prądzie znamionowym < lub = 16 A przyłączone bezwarunkowo	1
				PN-EN 61000-6-1:2008	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 6-1: Normy ogólne – Odporność w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym	1
				PN-EN 61000-6-2:2008 + /Ap1:2009 + /Ap2:2009	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 6-2: Normy ogólne – Odporność w środowiskach przemysłowych	1
				PN-EN 61000-6-3:2008 + /A1:2011	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 6-3: Normy ogólne – Norma emisji w środowiskach: mieszkalnym, handlowym i lekko uprzemysłowionym	1
				PN-EN 61000-6-4:2008 + /A1:2011	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) – Część 6-4: Normy ogólne – Norma emisji w środowiskach przemysłowych	1
				PN-IEC 60533:2002	Instalacje elektryczne i elektroniczne na statkach – Kompatybilność elektromagnetyczna	1
				PN-V-84010:2002	Okrety nawodne – Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń okrętowych – Wymagania i badania	1

Numer grupy wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	System** certyfikacji	Program** certyfikacji	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego	Nr JB
				PN-V-90010: 2005	Uzbrojenie i sprzęt marynarki wojennej – Pomiary skuteczności ekranowania i filtrowania kabli, złączy i korpusów uzbrojenia przed promieniowaniem elektromagnetycznym	1
				NO-06-A200: 2008	Kompatybilność elektromagnetyczna – Dopuszczalne poziomy emisji ubocznych i odporności na narażenia elektromagnetyczne	1
				NO-06-A201: 2009	Kompatybilność elektromagnetyczna – Tłumienność obiektów ekranujących – Wymagania	1
				NO-06-A211: 2005	Kompatybilność elektromagnetyczna – Odporność uzbrojenia na wyładowania elektrostatyczne – Wymagania i metody badań	1
				NO-06-A212: 2005	Kompatybilność elektromagnetyczna – Odporność uzbrojenia na oddziaływanie promieniowania środowiska elektromagnetycznego o częstotliwości radiowej od 200 kHz do 40 GHz – Wymagania i badania	1
				NO-19-A500: 2009	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń okrętowych – Metody badań i kryteria oceny	1
				NO-20-A500-6: 2009	Wymagania techniczne i badania urządzeń i mechanizmów okrętowych – Część 6: Kompatybilność elektromagnetyczna – Wymagania	1
				KTW– 58–A810	Stacja Hydrolokacyjna SHL – 100AM	1
				KTW– 58–A812	Zautomatyzowane okrętowe centrum, nadawczo – odbiorcze pk. „Piotrosz”	1
Grupa 5 Grupa 6 Grupa 9 Grupa 10 Grupa 11 Grupa 16 Grupa 17	Kabiny i obudowy urządzeń z grup: 5, 6, 9, 10, 11, 16, 17.	N1 N 3 N3	I II III IV	NO-06-A201: 2009	Kompatybilność elektromagnetyczna – Tłumienność obiektów ekranujących – Wymagania	1
Grupa 9	– okrętowe radiostacje KF, – okrętowe radiostacje UKF,	N1 N 3 N3	I II III IV	NO-06-A200: 2008	Kompatybilność elektromagnetyczna – Dopuszczalne poziomy emisji ubocznych i odporności na narażenia elektromagnetyczne	1
Grupa 10	– radiostacja lotnicza w tym awaryjno-ratunkowa	N1 N 3 N3	I II III IV	NO-06-A200: 2008	Kompatybilność elektromagnetyczna – Dopuszczalne poziomy emisji ubocznych i odporności na narażenia elektromagnetyczne	1
Grupa 16	– sprzęt i urządzenia radiowe, radioliniowe i radiotelefoniczne	N1 N 3 N3	I II III IV	NO-06-A200: 2008	Kompatybilność elektromagnetyczna – Dopuszczalne poziomy emisji ubocznych i odporności na narażenia elektromagnetyczne	1
Grupa 11	– urządzenia nawigacji lądowej	N1 N 3 N3	I II III IV	NO-20-A203: 2006	Uzbrojenie i sprzęt marynarki wojennej – Likwidator radiowy – Wymagania i badania	1
				NO-20-A204: 2006	Radionawigacyjny fazolokacyjny system określania pozycji – Okrętowy odbiornik fazolokacyjny – Wymagania i badania	1

Numer grupy wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	System** certyfikacji	Program** certyfikacji	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego	Nr JB
				KTW-20-A807-1	Zintegrowany system nawigacyjny Kompatybilność elektromagnetyczna	1
CZYNNIKI ŚRODOWISKOWE						
Grupa 4 Grupa 5 Grupa 7 Grupa 8 Grupa 9 Grupa 10 Grupa 11 Grupa 16 Grupa 17	Obiekty i urządzenia z grup: 4, 5, 6, 9, 10, 11, 16, 17. (o maksymalnych wymiarach: 0,8 m × 0,9 m × 1,0 m i masie do 75 kg)	N1 N 3 N3	I II III IV	NO-06-A101: 2005	Uzbrojenie i sprzęt wojskowy – Ogólne wymagania techniczne, metody kontroli i badań – Postanowienia ogólne	1,2
				NO-06-A103: 2005	Uzbrojenie i sprzęt wojskowy – Ogólne wymagania techniczne, metody kontroli i badań – Wymagania środowiskowe	1,2
				NO-06-A107: 2005	Uzbrojenie i sprzęt wojskowy – Ogólne wymagania techniczne, metody kontroli i badań – Metody badań odporności całkowitej na działanie czynników środowiskowych	1,2
				NO-20-A500-3: 1999 +/A1:2008	Wymagania techniczne i badania urządzeń i mechanizmów okrętowych – Drgania – Pomiary i kryteria oceny	1,2
				NO-20-A500-4: 2009	Wymagania techniczne i badania urządzeń i mechanizmów okrętowych – Część 4: Odporność na drgania – Metody badania i kryteria oceny	1,2
				NO-20-A500-5: 1999 +/A1:2008	Wymagania techniczne i badania urządzeń i mechanizmów okrętowych – Odporność całkowita na udary jednokrotne – Metody badania i kryteria oceny	1,2
WYMAGANIA DLA SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO						
Grupa 2 Grupa 4 Grupa 5 Grupa 6 Grupa 8 Grupa 9 Grupa 10 Grupa 11 Grupa 16 Grupa 17	Urządzenia oraz zestawy urządzeń (systemy) elektryczne i elektroniczne (różne) zasilane prądem stałym lub przemiennym	N1 N 3 N3	I II III IV	PN-EN 60529: 2003	Stopnie ochrony zapewnianej przez obudowy (Kod IP)	1
				PN-EN 60945: 2004	Urządzenia i systemy nawigacji i radiokomunikacji morskiej – Wymagania ogólne – Metody badania i wymagane wyniki badań	1
				PN-EN 60947-1: 2010	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa – Część 1: Postanowienia ogólne	1
				PN-EN 61204: 2001 +/A1:2002	Zasilacze niskiego napięcia prądu stałego – Właściwości i wymagania bezpieczeństwa	1
				PN-EN 62208: 2006	Puste obudowy rozdzielnic i sterownic niskonapięciowych – Wymagania ogólne	1
				NO-06-A104: 2005	Uzbrojenie i sprzęt wojskowy – Ogólne wymagania techniczne, metody kontroli i badań – Wymagania konstrukcyjne	1
				NO-06-A108: 2005	Uzbrojenie i sprzęt wojskowy – Ogólne wymagania techniczne, metody kontroli i badań – Metody oceny zgodności z wymaganiami konstrukcyjnymi	1
POLE MAGNETYCZNE I DEMAGNETYZACJA						
Grupa 4	– miny morskie, – miny lądowe, – miny przeciwdesantowe, – zapalniki do min, – trały morskie.	N1 N 3 N3	I II III IV	NO-20-A500-7: 1999+ /A1:2008	Wymagania techniczne i badania urządzeń i mechanizmów okrętowych – Pole magnetyczne – Metody badań i kryteria oceny	2

Numer grupy wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	System** certyfikacji	Program** certyfikacji	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego	Nr JB
Grupa 9	– wyposażenie i urządzenia do prac podwodnych, – niezależne aparaty do nurkowania i pływania pod wodą, – pojazdy podwodne bezzałogowe, – wyposażenie, systemy, instalacje i urządzenia dla okrętów wojennych.	N1 N 3 N3	I II III	PN-V-95000: 1997	Kompasy magnetyczne – Systemy elektromagnetycznej kompensacji dewiacji – Ogólne wymagania i badania	2
				IV	NO-20-A500-7: 1999+ /A1:2008	Wymagania techniczne i badania urządzeń i mechanizmów okrętowych – Pole magnetyczne – Metody badań i kryteria oceny
Grupa 17	– łodzie do prac minerskich i działań specjalnych, – systemy ochrony portów i punktów bazowania przed atakami terrorystycznymi, – uzbrojenie, wyposażenie i sprzęt dla pododdziałów działań specjalnych Marynarki Wojennej.					
POLE ELEKTRYCZNE I OCHRONA KATODOWA						
Grupa 17	– jednostki pływające Marynarki Wojennej w zakresie charakterystyk taktyczno-technicznych, – łodzie do prac minerskich i działań specjalnych Marynarki Wojennej, – systemy ochrony portów i punktów bazowania przed atakami terrorystycznymi,	N1 N 3 N3	I II III	PN-V-84000: 1998	Okrętowe systemy ochrony katodowej – Ogólne wymagania i badania	1
				IV	NO-19-A201: 1998 +/A1:2007	Systemy kształtowania pola elektrycznego okrętów – Wymagania techniczne i kryteria oceny
			NO-19-A200-2: 1998 +/A1:2007		Przeływowe pole prądu elektrycznego okrętu – Metody pomiarów – Postanowienia ogólne	1
			NO-19-A200-3: 1998 +/A1:2007		Przeływowe pole prądu elektrycznego okrętu – Urządzenia do generacji przepływowego pola elektrycznego – Wymagania ogólne i badania	1
			NO-19-A200-4: 1998 +/A1:2007		Przeływowe pole prądu elektrycznego okrętu – Czujniki do pomiarów potencjału elektrochemicznego – Ogólne wymagania i badania	1
			NO-19-A200-5: 1998 +/A1:2007	Przeływowe pole prądu elektrycznego okrętu – Metodyka oceny zakłóceń pola elektrycznego	1	

Wykaz jednostek badawczych, z którymi współpracuje jednostka certyfikująca wyroby:

Nr JB	Nazwa jednostki badawczej i macierzystej	Adres jednostki badawczej	Nr akredytacji OiB/PCA
1	Laboratorium Kompatybilności Elektromagnetycznej (BLK) Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Centrum Techniki Morskiej S.A.	81-109 Gdynia, ul. Dickmana 62	17/MON/2009 PCA - AB 295
2	Laboratorium Wibroakustyki, Odporności Udarowej i Pól Magnetycznych (BLW) Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Centrum Techniki Morskiej S.A.	81-109 Gdynia, ul. Dickmana 62	16/MON/2009 PCA - AB 296

Uwaga:

* - grupy wyrobów zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 17 listopada 2006 r. o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz. U. Nr 235, poz. 1700, z późn. zm.).

** - wg PKN-ISO/IEC Guide 67 Ocena zgodności. Podstawy certyfikacji wyrobu.