



DZIENNIK URZĘDOWY MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

Warszawa, dnia 30 kwietnia 2010 r.

Nr 7

Treść:

Poz.:

DECYZJE:

- 68 — Nr 91/MON z dnia 25 marca 2010 r. w sprawie przedłużenia okresu ochrony dokumentu niejawnego stanowiącego tajemnicę służbową 492
- 69 — Nr 92/MON z dnia 26 marca 2010 r. zmieniająca decyzję w sprawie wyposażania w przedmioty zaopatrzenia mundurowego pracowników resortu obrony narodowej wchodzących w skład Polskich Kontyngentów Wojskowych oraz biorących udział w ćwiczeniach międzynarodowych 493
- 70 — Nr 94/MON z dnia 30 marca 2010 r. zmieniająca decyzję budżetową na rok 2010 497
- 71 — Nr 96/MON z dnia 30 marca 2010 r. uchylająca decyzję w sprawie kontroli gospodarowania środkami publicznymi w resorcie obrony narodowej 503
- 72 — Nr 99/MON z dnia 31 marca 2010 r. zmieniająca decyzję w sprawie zakupu, ewidencji, przekazywania i zabezpieczenia utworów plastycznych w resorcie obrony narodowej 504
- 73 — Nr 123/MON z dnia 14 kwietnia 2010 r. w sprawie czasowego wykonywania zadań Podsekretarza Stanu w Ministerstwie Obrony Narodowej do Spraw Polityki Obronnej 504
- 74 — Nr 124/MON z dnia 14 kwietnia 2010 r. zmieniająca decyzję w sprawie kierowania Ministerstwem Obrony Narodowej 505

OBWIESZCZENIE:

- 75 — Ministra Obrony Narodowej z dnia 29 marca 2010 r. w sprawie wykazu jednostek badawczych i wykazu jednostek certyfikujących, którym zmieniono zakres udzielonej akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (akredytacji OiB) wraz ze zmienionymi zakresami akredytacji 506

Departament Ochrony Informacji Niejawnych

68

DECYZJA Nr 91/MON MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

z dnia 25 marca 2010 r.

w sprawie przedłużenia okresu ochrony dokumentu niejawnego stanowiącego tajemnicę służbową

Na podstawie § 2 pkt 6 i 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Obrony Narodowej (Dz. U. Nr 94, poz. 426), w związku z art. 25 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 22 stycznia 1999 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. z 2005 r. Nr 196, poz. 1631, z późn. zm.¹⁾) ustala się, co następuje:

1. Przedłuża się okres ochrony dokumentu Z-197/S/08 z dnia 3 czerwca 2008 r. w sprawie określenia zakresu działania konsorcjum Rand Co. w resorcie obrony narodowej, na kolejny okres ochrony, tj. do dnia 3 czerwca 2012 r.

2. Pełnomocnik Ministra Obrony Narodowej do Spraw Ochrony Informacji Niejawnych spowoduje uwzględnienie na dokumencie i w urządzeniach ewidencyjnych zapisów o przedłużeniu okresu ochrony dokumentu, o którym mowa w pkt 1.

3. Decyzja wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

Minister Obrony Narodowej: *B. Klich*

¹⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2006 r. Nr 104, poz. 708 i 711, Nr 149, poz. 1078, Nr 220, poz. 1600 i Nr 218, poz. 1592 oraz z 2008 r. Nr 171, poz. 1056

Inspektorat Wsparcia Sił Zbrojnych

69

DECYZJA Nr 92/MON MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

z dnia 26 marca 2010 r.

zmieniająca decyzję w sprawie wyposażania w przedmioty zaopatrzenia mundurowego pracowników resortu obrony narodowej wchodzących w skład Polskich Kontyngentów Wojskowych oraz biorących udział w ćwiczeniach międzynarodowych

Na podstawie § 1 pkt 8 lit. a i c oraz § 2 pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Obrony Narodowej (Dz. U. Nr 94, poz. 426), w związku z § 13 ust. 1 pkt 5 lit. b rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 21 grudnia 1999 r. w sprawie należności pieniężnych i świadczeń otrzymywanych przez żołnierzy wyznaczonych do pełnienia służby poza granicami państwa i pracowników wojska zatrudnionych w jednostkach wojskowych wykonujących zadania poza granicami państwa (Dz. U. Nr 110, poz. 1257, z 2002 r. Nr 31, poz. 282, z 2003 r. Nr 204, poz. 1977, z 2004 r. Nr 202, poz. 2068 i Nr 285, poz. 2848, z 2007 r. Nr 41, poz. 259), w celu wyposażania w przedmioty zaopatrzenia mundurowego pracowników resortu obrony narodowej wchodzących w skład Polskich Kontyngentów Wojskowych, biorących udział w ćwiczeniach międzynarodowych oraz wchodzących w skład załóg lotniczych, odbywających podróże służbowe w rejon stacjonowania Polskich Kontyngentów Wojskowych — na okres wykonywania zadań poza granicami państwa — oraz ich rozliczania po zakończeniu misji lub zadania z przedmiotów zaopatrzenia mundurowego, ustala się, co następuje:

1. W decyzji Nr 421/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 20 października 2006 r. w sprawie wyposażania w przedmioty zaopatrzenia mundurowego pracowników resortu obrony narodowej wchodzących w skład Polskich Kontyngentów Wojskowych oraz biorących udział w ćwiczeniach międzynarodowych (Dz. Urz. MON Nr 20, poz. 259 oraz z 2007 r. Nr 24, poz. 251) wprowadza się następujące zmiany:

1) tytuł decyzji otrzymuje brzmienie:

„Decyzja w sprawie wyposażania w przedmioty zaopatrzenia mundurowego pracowników resortu obrony narodowej wchodzących w skład

Polskich Kontyngentów Wojskowych, biorących udział w ćwiczeniach międzynarodowych oraz wchodzących w skład załóg lotniczych, odbywających podróże służbowe w rejon stacjonowania Polskich Kontyngentów Wojskowych”;

2) po pkt 4 dodaje się pkt 4a w brzmieniu:

„4a. Pracowników resortu obrony narodowej wchodzących w skład załóg lotniczych (stewardessa i steward), odbywających podróże służbowe w rejon stacjonowania Polskich Kontyngentów Wojskowych, zaopatruje się w przedmioty zaopatrzenia mundurowego zgodnie z wykazem stanowiącym załącznik Nr 5 do decyzji.”;

3) dodaje się załącznik Nr 5 do decyzji w brzmieniu określonym w załączniku do niniejszej decyzji;

4) w załączniku Nr 2 Normy przyborów oraz środków do utrzymania higieny osobistej i konserwacji obuwia dla pracowników wchodzących w skład Polskich Kontyngentów Wojskowych pkt 6 uwag otrzymuje brzmienie:

„Wysokość stawek równoważnika, o którym mowa w pkt 5, ustala się analogicznie jak dla żołnierzy zawodowych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Obrony Narodowej w sprawie równoważników pieniężnych przysługujących w zamian za umundurowanie i wyekwipowanie.”.

2. Decyzja wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Obrony Narodowej: *B. Klich*

Załącznik do decyzji Nr 92/MON
Ministra Obrony Narodowej
z dnia 26 marca 2010 r. (poz. 69)

Załącznik Nr 5

WYKAZ

UMUNDUROWANIA I WYEKWIPOWANIA DLA PRACOWNIKÓW WCHODZĄCYCH W SKŁAD ZAŁÓG LOTNICZYCH (STEWARDESSA I STEWARD), ODBYWAJĄCYCH PODRÓŻE SŁUŻBOWE W REJON STACJONOWANIA POLSKICH KONTYNGENTÓW WOJSKOWYCH

1. Należność umundurowania i wyekwipowania dla pracowników dla pracowników (stewardessa i steward) wchodzących w skład załóg lotniczych, odbywających podróże służbowe w rejon stacjonowania polskich Kontyngentów Wojskowych w strefie:

- 1) umiarkowanej; 6 - 7
- 2) zwrotnikowej i podzwrotnikowej; 8 - 9
- 3) tropikalnej; 10 - 11
- 4) górskiej; 12 - 13
- 5) zimnej. 14 - 15

Lp.	Nazwa przedmiotu	Symbol IM WP	LK	J.m.	Ilość	Okres używalności	Ilość	Okres używalności	Ilość	Okres używalności	Ilość	Okres używalności	Ilość	Okres używalności
I. UMUNDUROWANIE														
1	Furażerka polowa wzór 93 wojsk lotniczych	640 138	82	szt.	1	6			1	6	1	6	1	6
2	Kurtka ubrania ochronnego	640 006	00	szt.	1	8	1	8	1	8	1	8	1	8
3	Bluza polowa tropikalna w kamuflażu pustynnym	640 015	86	szt.			1	6	1	6				
4	Czapka zimowa	640 099	06	szt.	1	6					1	6	1	6
5	Kapelusz polowy tropikalny w kamuflażu pustynnym	640 181	90	szt.			1	6	1	6				
6	Kapelusz polowy tropikalny wzór 93	640 183	12	szt.			1	6	1	6				
7	Bluza polowa wzór 93	640 237	40	szt.	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
8	Spodnie polowe wzór 93	640 239	62	szt.	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
9	Ocieplacz pod kurtkę ubrania ochronnego	640 520	23	szt.	1	8	1	8	1	8	1	8	1	8
10	Rękawice zimowe pięciopalcowe	640 698	59	para							1	8	1	8
11	Spodnie ubrania ochronnego	640 711	75	szt.	1	8	1	8	1	8	1	8	1	8
12	Spodnie polowe tropikalne w kamuflażu pustynnym	640 718	02	szt.			1	6	1	6				

Załącznik Nr 5 (cd.)

Lp.	Nazwa przedmiotu	Symbol IM WWP	LK	J.m.	Ilość	Okres używalności	Ilość	Okres używalności	Ilość	Okres używalności	Ilość	Okres używalności
	II. BIELIZNA I POŚCIEL											
13	Koszulka specjalna — letnia	641 338	49	szt.	1	2	1	2	1	2	1	2
14	Koszulka letnia koloru khaki	641 453	57	szt.	1	2			1	2	1	2
15	Karimata	641 440	27	szt.	1	10	1	10	1	10	1	10
16	Skarpety specjalne	641 682	75	par	2	4	2	4				
17	Skarpety letnie	641 718	31	para	2	4	2	4	2	4	2	4
18	Skarpety zimowe	641 717	70	para	2	4			2	4	2	4
19	Śpiwór dla pododdziałów specjalnych	641 808	03	szt.	1	10	1	10	1	10	1	10
	III. OBUWIE I OPORZĄDZENIE											
20	Buty specjalne	642 784	45	para	1	6	1	6	1	6	1	6
21	Trzewiki ćwiczebne tropikalne	642 801	05	para		6	1	6				
	IV. POZOSTAŁE WYPOSAŻENIE											
22	Oznaka identyfikacyjna z nazwiskiem do ubioru polowego wzór 93	640 375	25	szt.	2	x	2	x	2	x	2	x
23	Oznaka identyfikacyjna z nazwiskiem do ubioru polowego w kamuflażu pustynnym	640 376	86	szt.			1	x	1	x		
24	Okulary przeciwsłoneczne	644 542	55	szt.			1	8	1	8		

Załącznik Nr 5 (cd.)

Uwagi:

1. Uprawnienie do umundurowania i wyekwipowania określonego w niniejszym załączniku powstaje z dniem objęcia stanowiska stewardessy/ stewarda. Umundurowanie i wyekwipowanie wydaje się po raz pierwszy po zaliczeniu w skład załogi lotniczej odbywającej podróż służbową w rejon stacjonowania polskich kontyngentów wojskowych, odpowiednio do strefy klimatycznej jego stacjonowania. Uprawnienie do należności umundurowania i wyekwipowania ustaje z dniem zwolnienia z pełnienia obowiązków na tym stanowisku. W przypadku skierowania do wykonywania zadań w innej strefie klimatycznej, stosownie do potrzeb, przysługują należności z więcej niż jednego podzestawu.
2. Przedmioty wymienione w lp. 13, 14, 16-18, 20-24 przechodzą na własność z chwilą wydania. Pozostałe przedmioty podlegają rozliczeniu w woj-skowej jednostce budżetowej, na której zaopatrzeniu mundurowym pracownik pozostaje, po ustaniu uprawnienia do ich posiadania.
3. Okres używalności oznak jest równy okresowi używalności przedmiotu, na których są noszone.
4. W uzasadnionych przypadkach centralny organ logistyczny może ustalać inne należności niż wymienione w zestawie, w zależności od potrzeb oraz specyfiki wykonywanego zadania.
5. Pracownicy mają prawo użytkować otrzymane umundurowanie i wyekwipowanie wyłącznie w czasie podróży służbowych w rejon stacjonowania polskich kontyngentów wojskowych.
6. Przedmioty wydane pracownikom wpisywać każdemu użytkownikowi w kartę wyposażenia osobistego, spisując je z ewidencji wojskowej jednostki budżetowej.
7. Kolumny 6-7, 8-9, 10-11, 12-13, 14-15 tworzą podzestawę.
8. Za przedmioty nowych wzorów określone w lp. 14, 17, 18, 20 można wydawać pracownikom przedmioty dotychczasowych wzorów, zgodnie z następującymi zasadami:
 - a) za koszulkę letnią koloru khaki — koszulkę z krótkimi rękawami koloru khaki,
 - b) za skarpety letnie — skarpetki letnie koloru czarnego,
 - c) za skarpety zimowe — skarpety zimowe koloru czarnego lub koloru khaki,
 - d) za buty specjalne — trzewiki.

Departament Budżetowy

70

DECYZJA Nr 94/MON MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

z dnia 30 marca 2010 r.

zmieniająca decyzję budżetową na rok 2010

Na podstawie § 1 pkt 13 lit. d oraz § 2 pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Obrony Narodowej (Dz. U. Nr 94, poz. 426), w związku z art. 162 pkt 3 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. Nr 157, poz. 1240 i z 2010 r. Nr 28, poz. 146), w celu zapewnienia warunków do właściwej realizacji ustawy budżetowej na rok 2010 z dnia 22 stycznia 2010 r. (Dz. U. Nr 19, poz. 102), w części dotyczącej obrony narodowej ustala się, co następuje:

§ 1. W decyzji budżetowej na rok 2010 Nr 55/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 16 lutego 2010 r. (Dz. Urz. MON Nr 2a, poz. 17), wprowadza się następujące zmiany:

- 1) w załączniku Nr 4 „Plan finansowy budżetu resortu obrony narodowej na 2010 rok w zakresie wydatków i jego podział na dysponentów”
 - a) w planie finansowym resortu obrony narodowej na 2010 r. w zakresie wydatków budżetowych — określone w załączniku Nr 1 do niniejszej decyzji,
 - b) w podziale planu finansowego resortu obrony narodowej na 2010 r. w zakresie wydatków budżetowych — określone w załączniku Nr 2 do niniejszej decyzji.

§ 2. Decyzja wchodzi w życie z dniem ogłoszenia, z mocą od dnia podpisania.

Minister Obrony Narodowej: *B. Klich*

Załączniki do decyzji Nr 94/MON
Ministra Obrony Narodowej
z dnia 30 marca 2010 r. (poz. 70)

Załącznik Nr 1

**ZMIANY W PLANIE FINANSOWYM BUDŻETU RESORTU OBRONY NARODOWEJ
NA 2010 ROK W ZAKRESIE WYDATKÓW**

CZĘŚĆ: 29 OBRONA NARODOWA

§	Wyszczególnienie	Wydatki realizowane
	OGÓLEM CZĘŚĆ 29	0,00
	DZIAŁ 750 – Administracja publiczna	0,00
	ROZDZIAŁ 75001 – Urzędy naczelnych i centralnych organów administracji rządowej	0,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	-9 000,00
402	Wynagrodzenia osobowe członków korpusu służby cywilnej	-533 000,00
414	Wpłaty na PFRON	542 000,00
	ROZDZIAŁ 75057 – Placówki zagraniczne	0,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	-6 000,00
414	Wpłaty na PFRON	6 000,00
	DZIAŁ 752 – Obrona narodowa	0,00
	ROZDZIAŁ 75201 – Wojska Lądowe	-18 941 100,00
408	Uposażenia i świadczenia pień. wypł. przez okres roku żołn. i funkcj. zwoln. ze służby	58 900,00
430	Zakup usług pozostałych	-19 000 000,00
	ROZDZIAŁ 75202 – Siły Powietrzne	-12 400 000,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	300 000,00
430	Zakup usług pozostałych	-12 700 000,00
	ROZDZIAŁ 75204 – Centralne wsparcie	-24 494 826,00
405	Uposażenia żołnierzy zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	-1 103 900,00
406	Pozostałe należności żołnierzy zawodowych i nadterm. oraz funkcjonariuszy	-2 971 000,00
411	Składki na ubezpieczenia społeczne	-68 288,00
412	Składki na fundusz pracy	-6 318,00
430	Zakup usług pozostałych	-20 535 320,00
441	Podróże służbowe krajowe	190 000,00
	ROZDZIAŁ 75210 – Ewangelickie Duszpasterstwo Wojskowe	16 000,00
406	Pozostałe należności żoł. zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	16 000,00
	ROZDZIAŁ 75213 – Dowodzenie i kierowanie Siłami Zbrojnymi RP	-1 646 200,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	-1 110 000,00
417	Wynagrodzenia bezosobowe	15 800,00
430	Zakup usług pozostałych	-600 000,00
470	Szkolenia pracowników nie będących członkami korpusu służby cywilnej	48 000,00
	ROZDZIAŁ 75216 – Wojskowe Misje Pokojowe	31 914 000,00
307	Wynagrodzenia osobowe pracowników	9 780 000,00
417	Wynagrodzenia bezosobowe	70 000,00
421	Zakup materiałów i wyposażenia	2 580 000,00

Załącznik Nr 1 (cd.)

§	Wyszczególnienie	Wydatki realizowane
427	Zakup usług remontowych	16 160 000,00
428	Zakup usług zdrowotnych	220 000,00
430	Zakup usług pozostałych	2 829 000,00
442	Podróże służbowe zagraniczne	200 000,00
458	Pozostałe odsetki	25 000,00
475	Zakup akcesoriów komputerowych, w tym programów i licencji	50 000,00
	ROZDZIAŁ 75217 – Służba Wywiadu Wojskowego	74 606,00
411	Składki na ubezpieczenia społeczne	68 288,00
412	Składki na Fundusz Pracy	6 318,00
	ROZDZIAŁ 75218 – Służba Kontrwywiadu Wojskowego	0,00
405	Uposażenia żoł. zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	1 045 000,00
406	Pozostałe należności żoł. zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	-1 045 000,00
w	ROZDZIAŁ 75220 – Zabezpieczenie wojsk	14 300 000,00
421	Zakup materiałów i wyposażenia	4 000 000,00
422	Zakup środków żywności	7 000 000,00
427	Zakup usług remontowych	5 210 000,00
430	Zakup usług pozostałych	-1 910 000,00
	ROZDZIAŁ 75295 – Pozostała działalność	11 177 520,00
325	Stypendia różne	31 320,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	694 000,00
402	Wynagrodzenia osobowe członków korpusu służby cywilnej	110 000,00
406	Pozostałe należności żoł. zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	9 000 000,00
414	Wpłaty na PFRON	6 000,00
430	Zakup usług pozostałych	1 400 000,00
441	Podróże służbowe krajowe	-63 800,00
	DZIAŁ 753 – Obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	0,00
	ROZDZIAŁ 75301 – Świadczenia pieniężne z zaopatrzenia emerytalnego	0,00
311	Świadczenia społeczne	-233 943,00
	ROZDZIAŁ 75302 – Uposaż. prokuratorów w stanie spoczynku oraz uposaż. rodzinne	233 943,00
311	Świadczenia społeczne	233 943,00
	DZIAŁ 851 – Ochrona zdrowia	0,00
	ROZDZIAŁ 85156 – Składki na ubezpieczenie zdrowotne oraz świadczenia dla osób nieobjętych obowiązkiem ubezpieczenia zdrowotnego	20 000,00
413	Składki na ubezpieczenia zdrowotne	20 000,00
	ROZDZIAŁ 85195 – Pozostała działalność	-20 000,00
428	Zakup usług zdrowotnych	-20 000,00

Załącznik Nr 2

**ZMIANY W PODZIALE PLANU FINANSOWEGO
BUDŻETU RESORTU OBRONY NARODOWEJ NA 2010 ROK W ZAKRESIE WYDATKÓW**

CZĘŚĆ: 29 OBRONA NARODOWA

§	Wyszczególnienie	Wydatki realizowane
	DYSPONENT: Szef Inspektoratu Wsparcia Sił Zbrojnych	
	OGÓLEM CZĘŚĆ 29	175 217,00
	DZIAŁ 752 – Obrona narodowa	155 217,00
	ROZDZIAŁ 75201 – Wojska Lądowe	-18 941 100,00
408	Uposażenia i świadczenia pień. wypł. przez okres roku żołn. i funkcj. zwoln. ze służby	58 900,00
430	Zakup usług pozostałych	-19 000 000,00
	ROZDZIAŁ 75202 – Siły Powietrzne	-12 400 000,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	300 000,00
430	Zakup usług pozostałych	-12 700 000,00
	ROZDZIAŁ 75209 – Prawosławny Ordynariat WP	1 517,00
411	Składki na ubezpieczenia społeczne	1 307,00
412	Składki na Fundusz Pracy	210,00
	ROZDZIAŁ 75213 – Dowodzenie i kierowanie Siłami Zbrojnymi RP	-1 646 200,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	31 000,00
405	Uposażenia żołnierzy zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	-1 141 000,00
417	Wynagrodzenia bezosobowe	15 800,00
430	Zakup usług pozostałych	-600 000,00
470	Szkolenia pracowników nie będących członkami korpusu służby cywilnej	48 000,00
	ROZDZIAŁ 75216 – Wojskowe Misje Pokojowe	18 000 000,00
427	Zakup usług remontowych	16 090 000,00
430	Zakup usług pozostałych	1 910 000,00
	ROZDZIAŁ 75220 – Zabezpieczenie wojsk	14 300 000,00
421	Zakup materiałów i wyposażenia	4 000 000,00
422	Zakup środków żywności	7 000 000,00
427	Zakup usług remontowych	5 210 000,00
430	Zakup usług pozostałych	-1 910 000,00
	ROZDZIAŁ 75295 – Pozostała działalność	841 000,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	731 000,00
402	Wynagrodzenia osobowe członków korpusu służby cywilnej	110 000,00
	DZIAŁ 851 – Ochrona zdrowia	20 000,00
	ROZDZIAŁ 85156 – Składki na ubezpieczenie zdrowotne oraz świadczenia dla osób nieobjętych obowiązkiem ubezpieczenia zdrowotnego	20 000,00
413	Składki na ubezpieczenia zdrowotne	20 000,00
	DYSPONENT: Dowódca Garnizonu Warszawa	
	OGÓLEM CZĘŚĆ 29	28 943 183,00
	DZIAŁ 752 – Obrona narodowa	28 943 183,00
	ROZDZIAŁ 75209 – Prawosławny Ordynariat WP	-9 337,00
405	Uposażenia żołnierzy zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	-7 820,00

Załącznik Nr 2 (cd.)

§	Wyszczególnienie	Wydatki realizowane
411	Składki na ubezpieczenia społeczne	-1 307,00
412	Składki na fundusz pracy	-210,00
	ROZDZIAŁ 75210 – Ewangelickie Duszpasterstwo Wojskowe	16 000,00
406	Pozostałe należności żoł. zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	16 000,00
	ROZDZIAŁ 75213 – Dowodzenie i kierowanie Siłami Zbrojnymi RP	20 000 000,00
427	Zakup usług remontowych	20 000 000,00
	ROZDZIAŁ 75295 – Pozostała działalność	8 936 520,00
325	Stypendia różne	31 320,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	-31 000,00
406	Pozostałe należności żołnierzy zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	9 000 000,00
441	Podróże służbowe krajowe	-63 800,00
	DYSPONENT: Dowódca Wojsk Specjalnych	
	OGÓŁEM CZĘŚĆ 29	13 921 820,00
	DZIAŁ 752 – Obrona narodowa	13 921 820,00
	ROZDZIAŁ 75209 – Prawosławny Ordynariat WP	7 820,00
405	Uposażenia żołnierzy zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	7 820,00
	ROZDZIAŁ 75216 – Wojskowe Misje Pokojowe	13 914 000,00
307	Wydatki osobowe niezaliczone do uposażeń	9 780 000,00
417	Wynagrodzenia bezosobowe	70 000,00
421	Zakup materiałów i wyposażenia	2 580 000,00
427	Zakup usług remontowych	70 000,00
430	Zakup usług pozostałych	1 139 000,00
442	Podróże służbowe zagraniczne	200 000,00
458	Pozostałe odsetki	25 000,00
475	Zakup akcesoriów komputerowych, w tym programów i licencji	50 000,00
	DYSPONENT: Szef Służby Wywiadu Wojskowego	
	OGÓŁEM CZĘŚĆ 29	74 606,00
	DZIAŁ 752 – Obrona narodowa	74 606,00
	ROZDZIAŁ 75217 – Służba Wywiadu Wojskowego	74 606,00
411	Składki na ubezpieczenia społeczne	68 288,00
412	Składki na Fundusz Pracy	6 318,00
	DYSPONENT: Szef Służby Kontrwywiadu Wojskowego	
	OGÓŁEM CZĘŚĆ 29	0,00
	DZIAŁ 752 – Obrona narodowa	0,00
	ROZDZIAŁ 75218 – Służba Kontrwywiadu Wojskowego	0,00
405	Uposażenia żoł. zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	1 045 000,00
406	Pozostałe należności żoł. zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	-1 045 000,00

Załącznik Nr 2 (cd.)

§	Wyszczególnienie	Wydatki realizowane
	DYSPONENT: Szef Inspektoratu Wojskowej Służby Zdrowia	
	OGÓŁEM CZĘŚĆ 29	220 000,00
	DZIAŁ 752 — Obrona narodowa	220 000,00
	ROZDZIAŁ 75216 — Wojskowe Misje Pokojowe	220 000,00
428	Zakup usług zdrowotnych	220 000,00
	DYSPONENT: Dyrektor Departamentu Administracyjnego	
	OGÓŁEM CZĘŚĆ 29	10 735 000,00
	DZIAŁ 750 — Administracja publiczna	0,00
	ROZDZIAŁ 75001 — Urzędy naczelnych i centralnych organów admin. rządowej	0,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	-9 000,00
402	Wynagrodzenia osobowe członków korpusu służby cywilnej	-533 000,00
414	Wpłaty na PFRON	542 000,00
	ROZDZIAŁ 75057 — Placówki zagraniczne	0,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	-6 000,00
414	Wpłaty na PFRON	6 000,00
	DZIAŁ 752 — Obrona narodowa	10 735 000,00
	ROZDZIAŁ 75204 — Centralne wsparcie	9 335 000,00
430	Zakup usług pozostałych	9 145 000,00
441	Podróże służbowe krajowe	190 000,00
	ROZDZIAŁ 75295 — Pozostała działalność	1 400 000,00
401	Wynagrodzenia osobowe pracowników	-6 000,00
414	Wpłaty na PFRON	6 000,00
430	Zakup usług pozostałych	1 400 000,00
	DYSPONENT: WBE Warszawa	
	OGÓŁEM CZĘŚĆ 29	0,00
	DZIAŁ 753 — Obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	0,00
	ROZDZIAŁ 75301 — Świadczenia pieniężne z zaopatrzenia emerytalnego	-158 064,00
311	Świadczenia społeczne	-158 064,00
	ROZDZIAŁ 75302 — Uposaż. prokuratorów w stanie spoczynku oraz uposaż. rodzinne	158 064,00
311	Świadczenia społeczne	158 064,00
	DYSPONENT: WBE Zielona Góra	
	OGÓŁEM CZĘŚĆ 29	0,00
	DZIAŁ 753 — Obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	0,00
	ROZDZIAŁ 75301 — Świadczenia pieniężne z zaopatrzenia emerytalnego	-75 879,00
311	Świadczenia społeczne	-75 879,00
	ROZDZIAŁ 75302 — Uposaż. prokuratorów w stanie spoczynku oraz uposaż. rodzinne	75 879,00
311	Świadczenia społeczne	75 879,00

Załącznik Nr 2 (cd.)

§	Wyszczególnienie	Wydatki realizowane
	DYSPONENT: Dysponent główny (obsługa finansowa przez Departament Budżetowy)	
	OGÓŁEM CZĘŚĆ 29	-54 069 826,00
	DZIAŁ 752 – Obrona narodowa	-54 049 826,00
	ROZDZIAŁ 75204 – Centralne wsparcie	-33 829 826,00
405	Uposażenia żoł. zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	-1 103 900,00
406	Pozostałe należności żoł. zawodowych i nadterminowych oraz funkcjonariuszy	-2 971 000,00
411	Składki na ubezpieczenia społeczne	-68 288,00
412	Składki na Fundusz Pracy	-6 318,00
430	Zakup usług pozostałych	-29 680 320,00
	ROZDZIAŁ 75213 – Dowodzenie i kierowanie Siłami Zbrojnymi RP	-20 000 000,00
427	Zakup usług remontowych	-20 000 000,00
	ROZDZIAŁ 75216 – Wojskowe Misje Pokojowe	-220 000,00
430	Zakup usług pozostałych	-220 000,00
	DZIAŁ 851 – Ochrona zdrowia	-20 000,00
	ROZDZIAŁ 85195 – Pozostała działalność	-20 000,00
428	Zakup usług zdrowotnych	-20 000,00

Departament Budżetowy

71

DECYZJA Nr 96/MON MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

z dnia 30 marca 2010 r.

uchylająca decyzję w sprawie kontroli gospodarowania środkami publicznymi w resorcie obrony narodowej

Na podstawie § 2 pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Obrony Narodowej (Dz. U. Nr 94, poz. 426), w związku z utratą mocy przez ustawę z dnia 30 czerwca 2005 r. o finansach publicznych (Dz. U. Nr 249, poz. 2104, z późn. zm.¹⁾), ustala się, co następuje:

gospodarowania środkami publicznymi w resorcie obrony narodowej (Dz. Urz. MON Nr 12, poz. 152).

2. Decyzja wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

1. Traci moc decyzja Nr 251/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 28 czerwca 2006 r. w sprawie kontroli

Minister Obrony Narodowej: *B. Klich*

¹⁾ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2005 r. Nr 169, poz. 1420, z 2006 r. Nr 45, poz. 319, Nr 104, poz. 708, Nr 187, poz. 1381, Nr 170, poz. 1217 i 1218 i Nr 249, poz. 1832, z 2007 r. Nr 82, poz. 560, Nr 88, poz. 587, Nr 115, poz. 791 i Nr 140, poz. 984, z 2008 r. Nr 180, poz. 560, Nr 209, poz. 1317, Nr 216, poz. 1370 i Nr 227, poz. 1505 oraz z 2009 r. Nr 19, poz. 100, Nr 62, poz. 504, Nr 72, poz. 619, Nr 79, poz. 666 i Nr 161, poz. 1277.

Departament Wychowania i Promocji Obronności

72

DECYZJA Nr 99/MON MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

z dnia 31 marca 2010 r.

zmieniająca decyzję w sprawie zakupu, ewidencji, przekazywania i zabezpieczenia utworów plastycznych w resorcie obrony narodowej

Na podstawie § 1 pkt 8 lit. a i c oraz § 2 pkt 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Obrony Narodowej (Dz. U. Nr 94, poz. 426) ustala się, co następuje:

1. W decyzji Nr 149/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 5 maja 2009 r. w sprawie zakupu, ewidencji, przekazywania i zabezpieczenia utworów plastycznych w resorcie obrony narodowej (Dz. Urz. MON Nr 9, poz. 107) wprowadza się następujące zmiany:

- 1) użyte w pkt 10 ppkt 1, pkt 11, pkt 13, pkt 14, pkt 15 ppkt 2, pkt 20 oraz w załączniku Nr 1 i załączniku Nr 2 w różnych przypadkach wyrazy

- „Dom Żołnierza Polskiego” zastępuje się użytymi w odpowiednich przypadkach wyrazami „Wojskowe Centrum Edukacji Obywatelskiej”;
- 2) użyty w załączniku Nr 8 skrót „DŻP” zastępuje się wyrazami „Wojskowego Centrum Edukacji Obywatelskiej”.

2. Decyzja wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

Minister Obrony Narodowej: *B. Klich*

Departament Prawny

73

DECYZJA Nr 123/MON MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

z dnia 14 kwietnia 2010 r.

w sprawie czasowego wykonywania zadań Podsekretarza Stanu w Ministerstwie Obrony Narodowej do Spraw Polityki Obronnej

Na podstawie art. 3 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 1995 r. o urzędzie Ministra Obrony Narodowej (Dz. U. z 1996 r. Nr 10, poz. 56, z późn. zm.¹⁾), ustala się, co następuje:

1. Do czasu powołania Podsekretarza Stanu w Ministerstwie Obrony Narodowej do Spraw Polityki Obronnej jego zadania będą wykonywał osobiście.

2. Obsługę pracy związanej z kierowaniem:

- 1) Departamentem Polityki Bezpieczeństwa Międzynarodowego;

- 2) Departamentem Strategii i Planowania Obronnego;
- 3) Departamentem Wojskowych Spraw Zagranicznych;
- 4) Biurem Obrony Przeciwrakietowej
— zapewnia Sekretariat Podsekretarza Stanu w Ministerstwie Obrony Narodowej do Spraw Polityki Obronnej.

3. Decyzja wchodzi w życie z dniem ogłoszenia, z mocą od dnia podpisania.

Minister Obrony Narodowej: *B. Klich*

¹⁾ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 1996 r. Nr 102, poz. 474, z 1997 r. Nr 121, poz. 770 i Nr 141, poz. 944, z 1999 r. Nr 11, poz. 95, z 2001 r. Nr 123, poz. 1353 i Nr 154, poz. 1800, z 2002 r. Nr 156, poz. 1301, z 2003 r. Nr 210, poz. 2036, z 2006 r. Nr 104, poz. 711, z 2007 r. Nr 107, poz. 732 oraz z 2010 r. Nr 28, poz. 143.

Departament Prawny

74

DECYZJA Nr 124/MON MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

z dnia 14 kwietnia 2010 r.

zmieniająca decyzję w sprawie kierowania Ministerstwem Obrony Narodowej

Na podstawie § 2 pkt 4 i 14 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 lipca 1996 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Obrony Narodowej (Dz. U. Nr 94, poz. 426), w związku z art. 3 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 1995 r. o urzędzie Ministra Obrony Narodowej (Dz. U. z 1996 r. Nr 10, poz. 56, z późn. zm.¹) oraz § 2 statutu Ministerstwa Obrony Narodowej, stanowiącego załącznik do zarządzenia Nr 160 Prezesa Rady Ministrów z dnia 24 października 2006 r. w sprawie nadania statutu Ministerstwu Obrony Narodowej (M. P. Nr 76, poz. 768, z 2007 r. Nr 57, poz. 647 i Nr 97, poz. 1073 oraz z 2008 r. Nr 68, poz. 611), ustala się, co następuje:

1. W decyzji Nr 41/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 29 stycznia 2008 r. w sprawie kierowania Ministerstwem Obrony Narodowej (Dz. Urz. MON Nr 2, poz. 12, Nr 12, poz. 135 i Nr 17, poz. 217) wprowadza się następujące zmiany:

1) w pkt 1 ppkt 1otrzymuje brzmienie:

„1) Gabinet Polityczny Ministra oraz następujące komórki organizacyjne:

a) Sekretariat Ministra Obrony Narodowej,

b) Departament Budżetowy,
c) Departament Kadr,
d) Departament Kontroli,
e) Departament Polityki Bezpieczeństwa Międzynarodowego,
f) Departament Prasowo-Informacyjny,
g) Departament Prawny,
h) Departament Strategii i Planowania Obronnego,
i) Departament Transformacji,
j) Departament Wojskowych Spraw Zagranicznych,
k) Biuro do Spraw Procedur Antykorupcyjnych,
l) Biuro Obrony Przeciwrakietowej;”;

2) w pkt 2:

a) uchyla się ppkt 3,
b) w ppkt 4 uchyla się lit. d;

3) uchyla się pkt 4.

2. Decyzja wchodzi w życie z dniem ogłoszenia, z mocą od dnia podpisania.

Minister Obrony Narodowej: *B. Klich*

¹ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 1996 r. Nr 102, poz. 474, z 1997 r. Nr 121, poz. 770 i Nr 141, poz. 944, z 1999 r. Nr 11, poz. 95, z 2001 r. Nr 123, poz. 1353 i Nr 154, poz. 1800, z 2002 r. Nr 156, poz. 1301, z 2003 r. Nr 210, poz. 2036, z 2006 r. Nr 104, poz. 711, z 2007 r. Nr 107, poz. 732 oraz z 2010 r. Nr 28, poz. 143.

75

OBWIESZCZENIE MINISTRA OBRONY NARODOWEJ

z dnia 29 marca 2010 r.

w sprawie wykazu jednostek badawczych i wykazu jednostek certyfikujących, którym zmieniono zakres udzielonej akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (akredytacji OiB) wraz ze zmienionymi zakresami 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), w związku z decyzjami Ministra Obrony Narodowej Nr 17/PUM z dnia 4 lutego 2010 r., Nr 18/PUM z dnia 4 lutego 2010 r., Nr 20/PUM z dnia 4 lutego 2010 r., Nr 21/PUM z dnia 4 lutego 2010 r., Nr 22/PUM z dnia 4 lutego 2010 r., Nr 23/PUM z dnia 17 lutego 2010 r. oraz Nr 25/PUM z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie zmiany decyzji o akredytacji OiB (nieogł.), ogłaszam:

- 1) wykaz jednostek badawczych, którym zmieniono zakres udzielonej akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (akredytacji OiB), stanowiący załącznik Nr 1;
- 2) zmieniony zakres akredytacji OiB Laboratorium Badawczego Nr 1 Wojskowego Instytutu Techniki Inżynieryjnej, stanowiący załącznik Nr 2¹⁾;
- 3) zmieniony zakres akredytacji OiB Laboratorium Badawczego Nr 2 Wojskowego Instytutu Techniki Inżynieryjnej, stanowiący załącznik Nr 3¹⁾;
- 4) zmieniony zakres akredytacji OiB Laboratorium Badawczego Nr 3 Wojskowego Instytutu Techniki Inżynieryjnej, stanowiący załącznik Nr 4¹⁾;

- 5) zmieniony zakres akredytacji OiB Laboratorium Badawczego Nr 4 Wojskowego Instytutu Techniki Inżynieryjnej, stanowiący załącznik Nr 5¹⁾;
- 6) wykaz jednostek certyfikujących, którym zmieniono zakres udzielonej akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (akredytacji OiB), stanowiący załącznik Nr 6;
- 7) zmieniony zakres akredytacji OiB Ośrodka Certyfikacji Sprzętu Inżynieryjnego Wojskowego Instytutu Techniki Inżynieryjnej, stanowiący załącznik Nr 7¹⁾;
- 8) zmieniony zakres akredytacji OiB Ośrodka Certyfikacji Wyrobów Wojskowego Instytutu Chemii i Radiometrii, stanowiący załącznik Nr 8²⁾;
- 9) zmieniony zakres akredytacji OiB Ośrodka Certyfikacji Wyrobów Akademii Marynarki Wojennej, stanowiący załącznik Nr 9³⁾.

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

¹ Poprzedni zakres akredytacji OiB został ogłoszony obwieszczeniem Ministra Obrony Narodowej z dnia 15 maja 2008 r. w sprawie wykazu jednostek badawczych i wykazu jednostek certyfikujących, którym udzielono akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (akredytacji OiB) oraz zakresów akredytacji (Dz. Urz. MON Nr 10, poz. 125).

² Poprzedni zakres akredytacji OiB został ogłoszony obwieszczeniem Ministra Obrony Narodowej z dnia 8 stycznia 2009 r. w sprawie wykazu jednostek certyfikujących, którym rozszerzono zakres udzielonej akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (akredytacji OiB) oraz rozszerzonych zakresów akredytacji (Dz. Urz. MON Nr 1, poz. 15).

³ Poprzedni zakres akredytacji OiB został ogłoszony obwieszczeniem Ministra Obrony Narodowej z dnia 27 czerwca 2008 r. w sprawie wykazu jednostek badawczych i wykazu jednostek certyfikujących, którym udzielono akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (akredytacji OiB) oraz zakresów akredytacji (Dz. Urz. MON Nr 14, poz. 180).

Załączniki do obwieszczenia
Ministra Obrony Narodowej
z dnia 29 marca 2010 r. (poz. 75)

Załącznik Nr 1

WYKAZ

Jednostek badawczych, którym zmieniono zakres udzielonej akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (akredytacji OiB)

Lp.	Nazwa jednostki badawczej	Zakres udzielonej akredytacji OiB
1.	Laboratorium Badawcze Nr 1 Wojskowego Instytutu Techniki Inżynieryjnej	Określa załącznik Nr 2
2.	Laboratorium Badawcze Nr 2 Wojskowego Instytutu Techniki Inżynieryjnej	Określa załącznik Nr 3
3.	Laboratorium Badawcze Nr 3 Wojskowego Instytutu Techniki Inżynieryjnej	Określa załącznik Nr 4
4.	Laboratorium Badawcze Nr 4 Wojskowego Instytutu Techniki Inżynieryjnej	Określa załącznik Nr 5

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 19/MON/2009

Wydanie 1

WOJSKOWY INSTYTUT TECHNIKI INŻYNIERYJNEJ
im. profesora Józefa Kosackiego
LABORATORIUM BADAWCZE Nr 1
ul. Obornicka 136, 50-961 Wrocław

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
Grupa 17	Stacje uzdatniania wody	Prawidłowość, jakość i kompletność wykonania podzespołów, części oraz głównych wymiarów	PB-94/LUW-001 PN-V-04022:2000 p. 4.1, 4.2, 4.3
	Filtry do wody indywidualne	Wydajność eksploatacyjna stacji (zestawu) w zakresie (1÷9 600) dm ³ /h	PB-94/LUW-013 PN-V-04022:2000 p. 4.16
		Parametry jakość wody przed i po uzdatnieniu przy pomocy wojskowych stacji i zestawów oraz filtrów indywidualnych	
		Mętność od 0,5 NTU	PN-EN ISO 7027:2003
		Twardość i magnez w zakresie powyżej 0,05 mmol/dm ³	PB-94/LUW-026 w oparciu o normy PN-ISO 6059:1999, PN-ISO 6058:1999
		Barwa w zakresie od 1 mg/dm ³	PN-EN ISO 7887:2002 Rozdział 4
		Zapach w zakresie (0-5)	PB-94/LUW-028 w oparciu o normę PN-C-04557:1972
		Odczyn (pH) w zakresie (2-12)	PB-94/LUW-029
		Chlor w zakresie od 0,03 mg/dm ³	PN-ISO 7393-3:1994 PN-ISO 7393-2:1997
		Substancje fosforoorganiczne (unieczynnienie enzymu w zakresie 20 % - 80 %): a) soman od 3,3x10 ⁻⁷ mg/cm ³ b) sarin od 1,1x10 ⁻⁶ mg/cm ³ c) Vx od 3,0x10 ⁻⁷ mg/cm ³ d) zamiennik bojowych związków trujących (difenylchlorofosforan) od 6,4x10 ⁻⁵ mg/cm ³	PB-94/LUW-034
		Cyjanki w zakresie od 0,005 mg/dm ³	PN-C-04603-01:1980
		Chlorki w zakresie od 5 mg/dm ³	PN-ISO 9297:1994
		Siarczany w zakresie od 0,5 mg/dm ³	PN-C-04566-10:1979
		Luizyty w zakresie od 0,06 mg/dm ³ (arsen od 0,02 mg/dm ³) Fenyleperyty w zakresie od 1 µg/cm ³	PN-EN 26595:1999 PB-94/LUW-035

Załącznik Nr 2 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
	Materiały eksploatacyjne do stacji do uzdatniania wody	1. Węgla aktywne: - Zawartość wody od 0,1% - Gęstość nasypowa w zakresie (0,5÷1 500) g/dm ³ - Liczba metylenowa od 1 cm ³ - Liczba adsorpcji jodu w zakresie (3÷2 500) mg/g - Czas przebiccia warstwy wobec jodu i błękitu metylenowego od 2 min. - Skład ziarnowy – analiza sitowa (przesiew przez sita:0,385 mm, 0,75 mm)	PB-94/LUW-010 PN-C-97555-09:1984 PN-C-97554:1990 PN-C-97555-03:1982 PN-C-97555-04:1983 PN-V-04022:2000 p. 4.13.3, 4.13.4 PN-C-97555-01:1988
		2. Środki chemiczne do uzdatniania wody	PB-94/LUW-011
		2.1. Podchloryn wapnia: - Zawartość chloru czynnego od 0,5 %	PN-V-04022:2000 p.4.15.1
		2.2. Wymieniacz jonowy: - Całkowita zdolność wymienna metodą dynamiczną w zakresie 0,1÷4 val/dm ³ - Pozostałość na sicie 0,2 mm i przesiew przez sito 0,02 mm	PN-V-04022:2000 p.4.14.1 PN-V-04022:2000 p.4.14.2
		2.3. Siarczan glinu: - Stan i masa opakowania w zakresie do 4,5 kg - Wygląd siarczanu glinu	PN-V-04022:2000 p. 4.15.3 PN-V-04022:2000 p. 4.15.3

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).

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 20/MON/2009

Wydanie 1

WOJSKOWY INSTYTUT TECHNIKI INŻYNIERYJNEJ
im. profesora Józefa Kosackiego
LABORATORIUM BADAWCZE Nr 2
ul. Obornicka 136, 50-961 Wrocław

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
Grupa 4	Miny lądowe	Ogłędziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg	PB-01/L2-001, edycja 6 (20.08.03)
		Odporność na pojedyncze udary mechaniczne	NO-06-A-107:2005 p. 2.13 (PB-97/L2-002, edycja 4, 31.03.05)
		Odporność całkowita na obniżoną temperaturę otoczenia.	NO-06-A-107:2005 p. 4.3 (PB-01/L2-003, edycja 8, 13.06.05)
		Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia	NO-06-A-107:2005 p. 4.2 (PB-01/L2-004, edycja 8, 13.06.05)
		Wytrzymałość całkowita na transport	NO-06-A-107:2005 p. 2.10 (PB-01/L2-005, edycja 9, 14.06.05)
		Hermetyczność	NO-06-A-107:2005 p. 4.16 (PB-01/L2-007, edycja 7, 15.06.05)
		Wytrzymałość na spadek	NO-06-A-107:2005 p. 2.11. (PB-01/L2-008, edycja 6, 20.08.03)
		Działanie zabezpieczeń mechanicznych i elektronicznych	PB-00/L2-010, edycja 5 (20.08.03)
		Nieusuwalność i nierozbrajalność	PB-97/L2-011, edycja 5 (20.08.03)
		Niezawodność działania od celu	PB-97/L2-012, edycja 4 (20.08.03)

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Odporność na rozminowanie sposobem wybuchowym	PB-97/L2-013, edycja 3 (20.08.03)
		Odporność na działanie wybuchu sąsiedniej miny	PB-97/L2-015, edycja 4 (20.08.03)
		Czułość	PB-97/L2-016, edycja 5 (20.08.03)
		Skuteczność działania	PB-00/L2-017, edycja 5 (23.09.02)
		Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne	NO-06-A-107:2005 p. 2.7. (PB-01/L2-051, edycja 5, 16.06.05)
		Odporność całkowita na niskie ciśnienie atmosferyczne	NO-06-A-107:2005 p. 4.7 (PB-01/L2-053, edycja 3, 20.08.03)
		Wytrzymałość na zmiany temperatury otoczenia	NO-06-A-107:2005 p. 4.5 (PB-01/L2-054, edycja 4, 18.04.05)
	Miny przeciwdesantowe	Oględziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg	PB-01/L2-001, edycja 6 (20.08.03)
	Odporność całkowita na obniżoną temperaturę otoczenia	NO-06-A-107:2005 p. 4.3 (PB-01/L2-003, edycja 8, 13.06.05)	
	Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia	NO-06-A-107:2005 p. 4.2 (PB-01/L2-004, edycja 8, 13.06.05)	
	Wytrzymałość całkowita na transport	NO-06-A-107:2005 p. 2.10 (PB-01/L2-005, edycja 9, 14.06.05)	
	Hermetyczność	NO-06-A-107:2005 p. 4.16 (PB-01/L2-007, edycja 7, 15.06.05)	
	Wytrzymałość na spadek	NO-06-A-107:2005 p. 2.11. (PB-01/L2-008, edycja 6, 20.08.03)	
	Działanie zabezpieczeń mechanicznych i elektronicznych	PB-00/L2-010, edycja 5 (20.08.03)	
	Nieusuwalność i nierozbrajalność	PB-97/L2-011, edycja 5 (20.08.03)	
	Niezawodność działania od celu	PB-97/L2-012, edycja 4 (20.08.03)	
	Czułość	PB-97/L2-016, edycja 5 (20.08.03)	
	Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne	NO-06-A-107:2005 p. 2.7. (PB-01/L2-051, edycja 5, 16.06.05)	
	Odporność całkowita na niskie ciśnienie atmosferyczne	NO-06-A-107:2005 p. 4.7 (PB-01/L2-053, edycja 3, 20.08.03)	
	Wytrzymałość na zmiany temperatury otoczenia	NO-06-A-107:2005 p. 4.5 (PB-01/L2-054, edycja 4, 18.04.05)	

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Skuteczność działania	PB-00/L2-017, edycja 5 (23.09.02)
	Zapalniki do min	Ogłędziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg	PB-01/L2-001, edycja 6 (20.08.03)
		Odporność całkowita na obniżoną temperaturę otoczenia	NO-06-A-107:2005 p. 4.3 (PB-01/L2-003, edycja 8, 13.06.05)
		Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia	NO-06-A-107:2005 p. 4.2 (PB-01/L2-004, edycja 8, 13.06.05)
		Wytrzymałość całkowita na transport	NO-06-A-107:2005 p. 2.10 (PB-01/L2-005, edycja 9) (14.06.05)
		Hermetyczność	NO-06-A-107:2005 p. 4.16 (PB-01/L2-007, edycja 7, 15.06.05)
		Wytrzymałość na spadek	NO-06-A-107:2005 p. 2.11. (PB-01/L2-008, edycja 6, 20.08.03)
		Działanie zabezpieczeń mechanicznych i elektronicznych	PB-00/L2-010, edycja 5 (20.08.03)
		Nieusuwalność i nierozbrajalność	PB-97/L2-011, edycja 5 (20.08.03)
		Niezawodność działania od celu	PB-97/L2-012, edycja 4 (20.08.03)
		Odporność na rozminowanie sposobem wybuchowym	PB-97/L2-013, edycja 3 (20.08.03)
		Odporność na działanie wybuchu sąsiedniej miny	PB-97/L2-015, edycja 4 (20.08.03)
		Czułość	PB-97/L2-016, edycja 5 (20.08.03)
		Skuteczność działania	PB-00/L2-017, edycja 5 (23.09.02)
		Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne	NO-06-A-107:2005 p. 2.7. (PB-01/L2-051, edycja 5, 16.06.05)
		Odporność całkowita na niskie ciśnienie atmosferyczne	NO-06-A-107:2005 p. 4.7 (PB-01/L2-053, edycja 3, 20.08.03)
		Wytrzymałość na zmiany temperatury otoczenia	NO-06-A-107:2005 p. 4.5 (PB-01/L2-054, edycja 4, 18.04.05)
		Ogłędziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg	PB-01/L2-001, edycja 6 (20.08.03)
		Odporność całkowita na obniżoną temperaturę otoczenia	NO-06-A-107:2005 p. 4.3 (PB-01/L2-003, edycja 8, 13.06.05)
		Ogłędziny	NO-13-A206:2007
		Badanie hermetyczności	NO-13-A206:2007

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Sprawdzenie rezystancji i energii odpalenia zapalników	NO-13-A206:2007
		Sprawdzenie bezpiecznego natężenia prądu i rezystancji izolacji	NO-13-A206:2007
		Sprawdzenie zdolności inicjalnej	NO-13-A206:2007
		Badanie poprawności działania	NO-13-A206:2007
	Wyrzutnie min	Ogłędziny, oraz sprawdzenie pakowania i cechowania	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie wymiarów gabarytowych	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie masy	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie wytrzymałości całkowitej na transport	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie odporności na obniżoną temperaturę otoczenia	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie odporności na podwyższoną temperaturę otoczenia	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie wytrzymałości na zmiany temperatury otoczenia	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie odporności na zwiększoną wilgotność	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie odporności na kondensacyjne osady atmosferyczne	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie możliwości przenoszenia zestawu na krótkie odległości	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie możliwości i czasu przygotowania zestawu do użycia	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie możliwości ustawiania narzutowych pól minowych	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie możliwości miotania salw min przy użyciu sterownicy	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie możliwości miotania min pojedynczo przy użyciu sterownicy	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie możliwości miotania min przy użyciu zapalarki	NO-10-A225:2005
		Sprawdzenie możliwości awaryjnego miotania min przy użyciu zapalarki	NO-10-A225:2005

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
	Ustawiacze min na przyczepie	Kompletność	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie jakości wykonania i oznakowania	WT UMP-00.00.00
		Materiały i podzespoły	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie wymiarów gabarytowych	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie mas	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie jakości powłok	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie rezystancji izolacji obwodów sterowania	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie wymagań dotyczących spełnienia aktualnie obowiązujących przepisów dotyczących ruchu drogowego, warunków technicznych pojazdów i pojazdów specjalnych oraz ich niezbędnego wyposażenia	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie działania sterownicy	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie zasilania sterownicy	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie wytrzymałości sterownicy na wibracje sinusoidalne	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie wytrzymałości sterownicy na wielokrotne udary mechaniczne	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie szczelności sterownicy	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie przygotowania ustawiacza do pracy	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie odporności na podwyższoną temperaturę	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie odporności na obniżoną temperaturę	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie odporności na zwiększoną wilgotność	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie odporności na opady atmosferyczne	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie odporności na przeciążenia i wibracje powstałe podczas ruchu i transportu	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie łatwości ładowania i wyjmowania min z zasobnika i jego pojemności	WT UMP-00.00.00
Sprawdzenie elektropneumatycznego układu sterowania krokiem minowania	WT UMP-00.00.00		
Sprawdzenie odbezpieczania min	WT UMP-00.00.00		

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Sprawdzenie możliwości ustawienia min i wariantów minowania (kroków minowania)	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie prześwietu urządzenia minującego UMP-03	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzanie czasu przygotowania ustawiacza do pracy	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie hamowania	WT UMP-00.00.00
		Ocena BHP na stanowiskach roboczych obsługi	WT UMP-00.00.00
		Sprawdzenie ustawiania pola minowego na powierzchni gruntu	WT UMP-00.00.00
		Badanie możliwości ustawiania narzutowych pól minowych	NO-10-A222:2004
		Badanie odporności na obniżoną temperaturę otoczenia	NO-10-A222:2004
		Badanie odporności na podwyższoną temperaturę otoczenia	NO-10-A222:2004
		Badanie wytrzymałości na zmiany temperatury otoczenia	NO-10-A222:2004
		Badanie odporności na zwiększoną wilgotność	NO-10-A222:2004
		Badanie odporności odporna na kondensacyjne osady atmosferyczne (szron i rosę)	NO-10-A222:2004
		Badanie odporności i wytrzymałości na transport	NO-10-A222:2004
		Ocena dogodności i bezpieczeństwa obsługi	NO-10-A222:2004
	Samobieżne ustawiacze min na podwoziu kołowym i gąsienicowym	Sprawdzenie jakości wykonania (ogłędziny)	KTW-10-A345
		Sprawdzenie zabezpieczenia załogi	KTW-10-A345
		Sprawdzenie wyposażenia w przyrządy obserwacyjne oraz ich ocena w zakresie kierowania pojazdem i obserwacji terenu	KTW-10-A345
		Sprawdzenie rezystancji izolacji obwodów strzałowych	KTW-10-A345
		Sprawdzenie wytrzymałości elektrycznej izolacji obwodów strzałowych	KTW-10-A345
		Sprawdzenie mechanizmu obrotnicy	KTW-10-A345

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Sprawdzenie możliwości przestawienia miotaczy z położenia transportowego w położenie robocze i odwrotnie	KTW-10-A345
		Sprawdzenie współdziałania kasyety minowej z lufą miotacza	KTW-10-A345
		Sprawdzenie współdziałania poszczególnych podzespołów układu sterowania i kontroli	KTW-10-A345
		Sprawdzenie działania testera	KTW-10-A345
		Sprawdzenie wartości prądu kontrolnego testera	KTW-10-A345
		Badanie wytrzymałości testera na spadek	KTW-10-A345
		Strugoszczelność testera	KTW-10-A345
		Pomiar wymiarów gabarytowych	KTW-10-A345
		Pomiar prędkości jazdy	KTW-10-A345
		Pomiar zasięgu jazdy	KTW-10-A345
		Pomiar minimalnego promienia skrętu	KTW-10-A345
		Sprawdzenie możliwości pokonywania przeszkód	KTW-10-A345
		Ocena ergonomiczności w przedziale załogi	KTW-10-A345
		Sprawdzenie właściwości maskujących	KTW-10-A345
		Sprawdzenie możliwości obsługowych	KTW-10-A345
		Transport po drogach i koleją	KTW-10-A345
		Sprawdzenie wytrzymałości lufy miotacza	KTW-10-A345
		Sprawdzenie zgodności wykonania	KTW-10-A317
		Sprawdzenie możliwości obsługowych	KTW-10-A345
		Transport po drogach i koleją	KTW-10-A345
		Sprawdzenie wytrzymałości lufy miotacza	KTW-10-A345
		Sprawdzenie zgodności wykonania	KTW-10-A317
		Sprawdzenie możliwości obsługowych	KTW-10-A345
		Transport po drogach i koleją	KTW-10-A345
		Sprawdzenie wytrzymałości lufy miotacza	KTW-10-A345
		Pomiar kąta zejścia pojazdu bazowego	KTW-10-A317

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Sprawdzenie działania ustawiacza min w temperaturach eksploatacyjnych	KTW-10-A317
		Sprawdzenie działania ustawiacza min w temperaturach eksploatacyjnych	KTW-10-A317
		Badanie odporności ustawiacza min na działanie środków odkażających	KTW-10-A317
		Badanie odporności ustawiacza min na działanie broni strzeleckiej	KTW-10-A317
		Badanie możliwości transportowania ustawiacza min kolejną i na przyczepie niskopodwoziowej	KTW-10-A317
		Badanie ustawiania min na powierzchni gruntu	KTW-10-A317
		Badanie ustawiania min maskowanych warstwą gruntu	KTW-10-A317
		Badanie ustawiania min maskowanych śniegiem	KTW-10-A317
		Badanie ustawiania min w wodzie	KTW-10-A317
		Ocena przydatności dokumentacji eksploatacyjnej	KTW-10-A317
		Sprawdzenie stanu pokryć ochronnych	KTW-10-A317
		Ocena trwałości eksploatacyjnej ustawiacza min	KTW-10-A317
	Zapalarki minerskie	Ogłędziny	KTW-12-A319
		Sprawdzenie wymiarów gabarytowych	KTW-12-A319
		Sprawdzenie masy	KTW-12-A319
		Sprawdzenie działania	KTW-12-A319
		Sprawdzenie czasu osiągnięcia gotowości wybuchowej zapalarki	KTW-12-A319
		Pomiar napięcia maksymalnego	KTW-12-A319
		Sprawdzenie energii wyjściowej zapalarki	KTW-12-A319
		Sprawdzenie wydajności strzałowej	KTW-12-A319
		Sprawdzenie rezystancji izolacji	KTW-12-A319
		Sprawdzenie wytrzymałości elektrycznej izolacji	KTW-12-A319
		Badanie wytrzymałości na transport	KTW-12-A319

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Badanie wytrzymałości na wibracje sinusoidalne o jednej częstotliwości	KTW-12-A319
		Badanie wytrzymałości na wibracje sinusoidalne w zakresie częstotliwości	KTW-12-A319
		Badanie odporności całkowitej na podwyższoną temperaturę otoczenia	KTW-12-A319
		Badanie odporności całkowitej na obniżoną temperaturę otoczenia	KTW-12-A319
		Badanie wytrzymałości na zmiany temperatury otoczenia	KTW-12-A319
		Badanie wytrzymałości na niskie ciśnienie atmosferyczne	KTW-12-A319
		Badanie wytrzymałości na spadek	KTW-12-A319
		Badanie odporności na zwiększoną wilgotność	KTW-12-A319
		Badanie odporności na opady atmosferyczne	KTW-12-A319
		Badanie odporności na kondensacyjne osady atmosferyczne	KTW-12-A319
	Zestawy ręcznego sprzętu minerskiego	Wytrzymałość całkowita na transport	NO-06-A-107:2005 p. 2.10 (PB-01/L2-005, edycja 9, 14.06.05)
		Wytrzymałość na spadek	NO-06-A-107:2005 p. 2.11. (PB-01/L2-008, edycja 6, 20.08.03)
		Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne	NO-06-A-107:2005 p. 2.7. (PB-01/L2-051, edycja 5, 16.06.05)
		Ogłędziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg	PB-01/L2-001, edycja 6 (20.08.03)
		Badanie odporności całkowitej na podwyższoną temperaturę otoczenia	KTW-13-A343
		Badanie odporności całkowitej na obniżoną temperaturę otoczenia	KTW-13-A343
		Badanie wytrzymałości na zmiany temperatury otoczenia	KTW-13-A343
		Badanie odporności na zwiększoną wilgotność	KTW-13-A343
		Badanie odporności na opady atmosferyczne	KTW-13-A343
		Badanie odporności na kondensacyjne osady atmosferyczne	KTW-13-A343

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
	Wykrywacze przedmiotów zawierających materiały wybuchowe	Badanie przydatności podczas budowy, rozpoznania i usuwania pól minowych	KTW-13-A343
		Ogłędziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg	PB-01/L2-001, edycja 6 (20.08.03)
		Odporność całkowita na obniżoną temperaturę otoczenia	NO-06-A107:2005 p. 4.3 (PB-01/L2-003, edycja 8, 13.06.05)
		Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia	NO-06-A107:2005 p. 4.2 (PB-01/L2-004, edycja 8, 13.06.05)
		Wytrzymałość całkowita na transport	NO-06-A107:2005 p. 2.10 (PB-01/L2-005, edycja 9, 14.06.05)
		Odporność całkowita na zwiększoną wilgotność	NO-06-A107:2005 p. 4.4 (PB-02/L2-006, edycja 7, 14.06.05)
		Hermetyczność	NO-06-A107:2005 p. 4.16 (PB-01/L2-007, edycja 7, 15.06.05)
		Wytrzymałość na spadek	NO-06-A107:2005 p. 2.11. (PB-01/L2-008, edycja 6, 20.08.03)
		Odporność na opady atmosferyczne	NO-06-A107:2005 p. 4.18. (PB-00/L2-014, edycja 4, 15.06.05)
		Czas pracy z jednym kompletem źródeł zasilania	PB-01/L2-025, edycja 5 (20.08.03)
		Badanie działania wykrywaczy	PB-01/L2-043 edycja 3 (21.04.05)
		Odporność na kondensacyjne osady atmosferyczne	NO-06-A107:2005 p. 4.10 (PB-01/L2-052, edycja 7, 22.04.05)
		Odporność całkowita na niskie ciśnienie atmosferyczne	NO-06-A107:2005 p. 4.7 (PB-01/L2-053, edycja 3, 20.08.03)
		Wytrzymałość na zmiany temperatury otoczenia	NO-06-A107:2005 p. 4.5 (PB-01/L2-054, edycja 4, 18.04.05)
Grupa 5	Stacje radiolokacyjne do wykrywania celów	Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A-108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
	Stacje radiolokacyjne do wykrywania i naprowadzania	Działanie zabezpieczeń przed zwarciami	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
		Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie zabezpieczeń przed zwarciami	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
	Stacje radiolokacyjne do wykrywania i wskazywania celów	Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie zabezpieczeń przed zwarciami	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
	Stacje radiolokacyjne do kierowania ogniem	Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie zabezpieczeń przed zwarciami	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
	Radiolokacyjne stacje naprowadzania rakiet	Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, Ed. 2, 21.04.05)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)
Działanie zabezpieczeń przed zwarciami		PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)	

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
	Urządzenia kierowania ogniem	Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie zabezpieczeń przed zwarciami	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
Grupa 6	Wóz dowodzenia	Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie zabezpieczeń przed zwarciami	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
	Wóz rozpoznawczy	Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie zabezpieczeń przed zwarciami	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
Grupa 8	Ładunki rozminowania	Oględziny i sprawdzenie dokumentacji	NO-13-A217:2001
		Odporność całkowita na obniżoną temperaturę otoczenia	NO-13-A217:2001
		Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia	NO-13-A217:2001
		Badanie odporności na zwiększoną wilgotność	NO-13-A217:2001
		Badanie odporności na kondensacyjne osady atmosferyczne (szron i rosę)	NO-13-A217:2001

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Wytrzymałość całkowita na transport	NO-06-A107:2005 p. 2.10 (PB-01/L2-005, edycja 9, 14.06.05)
		Działanie obwodów elektrycznych pojemnika PW-ŁWD/Z	PB-97/L2-009, edycja 3 (20.08.03)
		Badanie skuteczności rozminowania	NO-13-A217:2001
		Sprawdzenie możliwości umieszczenia na zaporze i wykonania przejścia	NO-13-A217:2001
		Ogłędziny oraz sprawdzenie pakowania i cechowania	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie wymiarów gabarytowych	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie masy	NO-13-A231:2005
		Ocena dogodności i bezpieczeństwa obsługi	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie wytrzymałości całkowitej na transport	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie wytrzymałości na wibracje sinusoidalne o jednej częstotliwości	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie wytrzymałości na spadek	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie wytrzymałości na spadek w opakowaniu transportowym	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie wytrzymałości na zmiany temperatury otoczenia	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie odporności na zwiększoną wilgotność	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie odporności na kondensacyjne osady atmosferyczne	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie możliwości przemieszczania ładunku na krótkie odległości	NO-13-A231:2005
		Sprawdzenie możliwości i czasu przygotowania ładunku do użycia	NO-13-A231:2005
		Ładunki wybuchowe kumulacyjne	Ogłędziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg
	Odporność całkowita na obniżoną temperaturę otoczenia		NO-06-A107:2005 p. 4.3
	Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia		NO-06-A107:2005 p. 4.2
Skuteczność działania ładunku kumulacyjnego	NO-13-A227:2004		

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
	Ładunki wybuchowe klasyczne	Ogłędziny	Program i metodyka badań środków minersko-zaporowych po długoletnim okresie przechowywania
		Badanie zdolności pobudzenia	Program i metodyka badań środków minersko-zaporowych po długoletnim okresie przechowywania
		Badanie zdolności do pobudzenia innych MW	Program i metodyka badań środków minersko-zaporowych po długoletnim okresie przechowywania
	Środki inicjujące	Ogłędziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg	PB-01/L2-001, edycja 6 (20.08.03)
		Badanie poprawności działania	Program i metodyka badań środków minersko-zaporowych po długoletnim okresie przechowywania
		Sprawdzenie lontu na przestrzelenie	KTW-13-A306
		Sprawdzenie odporności na działanie otwartego ognia	KTW-13-A306
		Sprawdzenie wodoszczelności	KTW-13-A306
		Sprawdzenie odporności lontu na obniżoną temperaturę otoczenia	KTW-13-A306
		Sprawdzenie odporności lontu na obniżoną temperaturę otoczenia	KTW-13-A306
	Badanie działania lontu	KTW-13-A306 PB-01/L2-064 edycja 2 (20.08.03)	
Grupa 12	Pojemniki przeciwołamkowe i przeciwybuchowe	Wymagania techniczne	KTW-13-A321
	Buty do rozminowywania	Sprawdzenie budowy i wyposażenia butów	Wymagania techniczne dla butów przeciwminowych (zał. do Warunków przetargu DZSZ/111/X-18/UZ/PRZ/Z/2007)
		Sprawdzenie własności użytkowych (niepowodowanie zadziałania min przeciwpiechotnych)	Wymagania techniczne dla butów przeciwminowych (zał. do Warunków przetargu DZSZ/111/X-18/UZ/PRZ/Z/2007)

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
Grupa 15	Kuchnie polowe	Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie zabezpieczeń przed zwarcie	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
	Kasyno polowe	Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie zabezpieczeń przed zwarcie	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
Grupa 16	Zestawy do zdalnego sterowania wybuchami	Oględziny i sprawdzenie kompletacji	KTW-12-A318
		Sprawdzenie wymiary gabarytowe	KTW-12-A318
		Sprawdzenie masy	KTW-12-A318
		Odporność całkowita na obniżoną temperaturę otoczenia	NO-06-A107:2005 p. 4.3 (PB-01/L2-003, edycja 8, 13.06.05)
		Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia	NO-06-A107:2005 p. 4.2 (PB-01/L2-004, edycja 8, 13.06.05)
		Wytrzymałość całkowita na transport	KTW-12-A318
		Odporność całkowita na zwiększoną wilgotność	KTW-12-A318
		Hermetyczność	KTW-12-A318

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Wytrzymałość na spadek	KTW-12-A318
		Działanie zabezpieczeń mechanicznych i elektronicznych	PB-00/L2-010, edycja 5 (20.08.03)
		Odporność na opady atmosferyczne	NO-06-A107:2005 p. 4.18. (PB-00/L2-014, edycja 4, 15.06.05)
		Sprawdzenie działania zestawu	KTW-12-A318
		Sprawdzenie łącznego czasu opóźnienia wprowadzania w stan gotowości bojowej	KTW-12-A318
		Sprawdzenie czasu pracy i ilości sygnałów sterujących	KTW-12-A318
		Zasięg sterowania radiowego	KTW-12-A318
		Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne o jednej częstotliwości	KTW-12-A318
		Wytrzymałość na wibracje sinusoidalne w zakresie częstotliwości	KTW-12-A318
		Odporność na kondensacyjne osady atmosferyczne	KTW-12-A318
		Odporność całkowita na niskie ciśnienie atmosferyczne	KTW-12-A318
		Wytrzymałość na zmiany temperatury otoczenia	KTW-12-A318
		System detonacji ciągłej	Ogłędziny
		Sprawdzenie wymiarów i połączeń elementów systemu	KTW-13-A336
		Sprawdzenie wytrzymałości podczas transportu w opakowaniu	KTW-13-A336
		Badanie odporności całkowitej na niskie ciśnienie atmosferyczne podczas transportu lotniczego	KTW-13-A336
		Badanie wytrzymałości na wibracje sinusoidalne	KTW-13-A336
		Sprawdzenie wytrzymałości na uderzenia w opakowaniu podczas upadku z wysokości 12m	KTW-13-A336
		Sprawdzenie bezpieczeństwa i działania systemu w silnych polach elektromagnetycznych	KTW-13-A336
	Sprawdzenie prędkości detonacji	KTW-13-A336	
	Sprawdzenie zdolności przenoszenia detonacji	KTW-13-A336	
	Sprawdzenie przenoszenia detonacji na przewód	KTW-13-A336	

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Sprawdzenie odporności przewodu na działanie siły 250N	KTW-13-A336
		Sprawdzenie odporności połączeń fabrycznych elementów systemu na działanie siły 80N	KTW-13-A336
		Sprawdzenie odporności całkowitej na obniżoną temperaturę otoczenia	KTW-13-A336
		Sprawdzenie odporności całkowitej na podwyższoną temperaturę otoczenia	KTW-13-A336
		Sprawdzenie wytrzymałości na zmiany temperatury otoczenia	KTW-13-A336
		Sprawdzenie wodoszczelności	KTW-13-A336
		Sprawdzenie wrażliwość na przestrzelenie	KTW-13-A336
		Sprawdzenie odporności na działanie otwartego ognia	KTW-13-A336
		Sprawdzenie zdolności przebicia spłonki pobudzającej	KTW-13-A336
		Sprawdzenie niezadziałania po upadku	KTW-13-A336
		Sprawdzenie niezadziałania po uderzeniu masą	KTW-13-A336
Grupa 17	Zespoły prądowców o mocy do 120 kW	Ogłędziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg	PB-01/L2-001, edycja 6 (20.08.03)
		Odporność całkowita na zwiększoną wilgotność	NO-06-A107:2005 p. 4.4 (PB-02/L2-006, edycja 7, 14.06.05)
		Odporność na opady atmosferyczne	NO-06-A107:2005 p. 4.18. (PB-00/L2-014, edycja 4, 15.06.05)
		Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Możliwość uruchomienia i pracy	PB-02/L2-023, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie kolejności faz	PB-02/L2-024, edycja 1 (23.09.02)
		Próba grzania	PB-02/L2-026, edycja 1 (23.09.02)
		Praca przy obciążeniu asymetrycznym	PB-02/L2-027, edycja 2 (21.04.05)
		Próba pracy ciągłej	PB-02/L2-029, edycja 2 (21.04.05)

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Głośność pracy	PB-02/L2-030, edycja 1 (23.09.02)
		Kształt krzywej napięcia	PN-EN-60034-1:2009 p. 28.2 (PB-02/L2-031, edycja 1, 23.09.02)
		Praca przy przechyłach i pochyleniach	PB-02/L2-032, edycja 1 (23.09.02)
		Możliwość uruchomienia przy temperaturze ujemnej	PB-02/L2-033, edycja 1 (21.04.05)
		Praca przy przeciążeniu	PB-02/L2-034, edycja 1 (23.09.02)
		Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie zabezpieczeń przed zwarciami	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
		Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia zespołów prądowców	NO-06-A107:2005 p. 4.2 (PB-02/L2-039, edycja 7, 15.06.05)
	Kontenerowe zespoły spalinowo-elektryczne dużej mocy do zasilania obozowisk	Ogłędziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg	PB-01/L2-001, edycja 6 (20.08.03)
		Odporność na opady atmosferyczne	NO-06-A107:2005 p. 4.18. (PB-00/L2-014, edycja 4, 15.06.05)
		Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)
		Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)
		Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)
		Możliwość uruchomienia i pracy	PB-02/L2-023, edycja 1 (23.09.02)
		Działanie kolejności faz	PB-02/L2-024, edycja 1 (23.09.02)
		Próba grzania	PB-02/L2-026, edycja 1 (23.09.02)
		Praca przy obciążeniu asymetrycznym	PB-02/L2-027, edycja 2 (21.04.05)
		Próba pracy ciągłej	PB-02/L2-029, edycja 2 (21.04.05)
		Głośność pracy	PB-02/L2-030, edycja 1 (23.09.02)
		Kształt krzywej napięcia	PN-88/E-06701 p. 28.2 (PB-02/L2-031, edycja 1, 23.09.02)
		Praca przy przechyłach i pochyleniach	PB-02/L2-032, edycja 1 (23.09.02)
		Możliwość uruchomienia przy temperaturze ujemnej	PB-02/L2-033, edycja 1 (21.04.05)
Praca przy przeciążeniu	PB-02/L2-034, edycja 1 (23.09.02)		
Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)		

Załącznik Nr 3 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Działanie zabezpieczeń przed zwarciami	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)
		Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia zespołów prądowców	NO-06-A107:2005 p. 4.2 (PB-02/L2-039, edycja 7, 15.06.05)
	Połowe elektrownie siłowe i oświetleniowe	Ogłędziny oraz wymiary gabarytowe i masy do 1500 kg	PB-01/L2-001, edycja 6 (20.08.03)
	Odporność całkowita na zwiększoną wilgotność	NO-06-A107:2005 p. 4.4 (PB-02/L2-006, edycja 7, 14.06.05)	
	Odporność na opady atmosferyczne	NO-06-A107:2005 p. 4.18. (PB-00/L2-014, edycja 4, 15.06.05)	
	Wytrzymałość elektryczna izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.3 (PB-02/L2-019, edycja 1, 23.09.02)	
	Jakość połączeń metalicznych	PB-02/L2-020, edycja 2 (21.04.05)	
	Rezystancja izolacji	NO-06-A108:2005 p. 3.2 (PB-02/L2-021, edycja 2, 21.04.05)	
	Możliwość uruchomienia i pracy	PB-02/L2-023, edycja 1 (23.09.02)	
	Działanie kolejności faz	PB-02/L2-024, edycja 1 (23.09.02)	
	Próba grzania	PB-02/L2-026, edycja 1 (23.09.02)	
	Praca przy obciążeniu asymetrycznym	PB-02/L2-027, edycja 2 (21.04.05)	
	Próba pracy ciągłej	PB-02/L2-029, edycja 2 (21.04.05)	
	Głośność pracy	PB-02/L2-030, edycja 1 (23.09.02)	
	Kształt krzywej napięcia	PN-88/E-06701 p. 28.2 (PB-02/L2-031, edycja 1, 23.09.02)	
	Praca przy przechyłach i pochyleniach	PB-02/L2-032, edycja 1 (23.09.02)	
	Możliwość uruchomienia przy temperaturze ujemnej	PB-02/L2-033, edycja 1 (21.04.05)	
	Praca przy przeciążeniu	PB-02/L2-034, edycja 1 (23.09.02)	
	Pomiar prądu upływu	PB-02/L2-035, edycja 1 (23.09.02)	
	Działanie zabezpieczeń przed zwarciami	PB-02/L2-036, edycja 2 (23.09.02)	
Odporność całkowita na podwyższoną temperaturę otoczenia zespołów prądowców	NO-06-A107:2005 p. 4.2 (PB-02/L2-039, edycja 7, 15.06.05)		

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).

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 21/MON/2009

Wydanie 1

WOJSKOWY INSTYTUT TECHNIKI INŻYNIERYJNEJ
im. profesora Józefa Kosackiego
LABORATORIUM BADAWCZE NR 3
ul. Obornicka 136, 50-961 Wrocław

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
Grupa 17	Sprzęt inżynierski do prac drogowych, fortyfikacyjnych i utrzymania lotnisk	Wymiary wyrobów w położeniu transportowym i roboczym	PB/LB3/01, Edycja IV, z dn. 01.08.2004 r.
		Czas przygotowania, uruchomienia i zakończenia pracy wyrobu	PB/LB3/02, Edycja IV z dn. 01.08.2004 r.
		Warunki użytkowania	PB/LB3/04, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r.
		Podatność obsługowo-naprawcza	PB/LB3/05, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r.
		Podatność transportowa	PB/LB3/06, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r.
		Prędkość robocza i transportowa maszyn do robót ziemnych	PN-ISO 6014:1999
		Maksymalna siła uciągu i możliwość holowania	PB/LB3/08, Edycja II, z dn. 01.08.2004 r.
		Ergonomiczność kabiny operatora i członków załogi	PB/LB3/09, Edycja II, z dn. 01.08.2004r.
		Poziom dźwięku na stanowisku pracy oraz emitowany przez sprzęt - równoważny poziom dźwięku A L _{Aeq} w zakresie (15 – 135) dB - maksymalny poziom dźwięku A L _{Aeq} w zakresie (30 – 135) dB	PN-M-47015:1986 PN-M-47016:1986
		Wydajność maszyny (sprzętu)	PB/LB3/03, Edycja IV z dn. 01.08.2004 r.
		Widoczność ze stanowiska operatora	PN-ISO 5006-1:1997
		Środowisko przestrzeni osłoniętej operatora	PN-ISO 10263-3:1998 PN-ISO 10263-4:1998 PN-ISO 10263-5:1998
		Oznakowania i światła zewnętrzne	PN-ISO 12509:1997
Siła uruchamiająca elementy sterownicze na stanowisku operatora	PN-M-47028:1984		

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		<p>Podatność użytkowa pokryć lotniskowych stosowanych do napraw pasów startowych i dróg kołowania</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gabarytów, - masy, - wytrzymałości na rozerwanie, - odporności na niskie, wysokie, zmienne temperatury, - odporności na środki do odładzania, - wielkości ugięć, - faktury nawierzchni, - podatności transportowej. 	<p>PB/LB3/PL 01, Edycja II z dn. 01.08.2004 r.</p>
		<p>Podatność użytkowa maszyn do rowów</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przystosowania do eksploatacji w niskich temperaturach, - zarysu i profilu rowu, - najmniejszego promienia skreću przy kopaniu, - wydajności, - prędkości jazdy, - prześwitu, - nacisku średniego i maksymalnego, - pojemności zbiorników, - zdolności pokonywania przeszkód, - możliwości transportowania, - możliwości holowania, - hałasu w kabinie operatora i na zewnątrz, - oznakowania i oświetlenia, - znakowania - przechowywania 	<p>PN-V-92000:1999</p>
		<p>Podatność użytkowa maszyn gąsienicowych do wykopów</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przystosowania do eksploatacji w niskich temperaturach, - głębokości kopania, - wydajności jednostkowej, - prędkości jazdy, - prześwitu, - nacisku średniego i maksymalnego, - pojemności zbiorników, - zdolności pokonywania przeszkód, - możliwości transportowania, - możliwości holowania, 	<p>PN-V-92001:2003</p>

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		<ul style="list-style-type: none"> - hałasu w kabinie operatora i na zewnątrz, - oznakowania i oświetlenia, - znakowania - przechowywania 	
		<p>Podatność użytkowa maszyny inżynieryjno-drogowej</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dokumentacji - podstawowych parametrów i charakterystyk (gabaryty, masy, pojemność zbiornika, wyposażenie, itp.), - podstawowych parametrów wysięgnika-manipulatora, - podstawowych parametrów urządzenia spycharkowego, - podstawowych parametrów wciągarki głównej, - podstawowych parametrów wciągarki pomocniczej, - podstawowych parametrów konstrukcyjnych urządzenia holowniczego, - gabarytów skrzyni ładunkowej, - podstawowych parametrów urządzeń do spawania i cięcia metali, - parametrów i charakterystyk oraz właściwości użytkowych maszyny (prędkość jazdy, zasięg, promień skrętu, itp.), - parametrów funkcyjno-użytkowych wysięgnika-manipulatora, - parametrów funkcyjno-użytkowych wysięgnika-manipulatora, - parametrów funkcyjno-użytkowych urządzenia spycharkowego, - funkcjonowania urządzenia do blokowania podwozia, - funkcjonowania stanowiska strzeleckiego, - warunków przechowywania. 	<p>KTW-38-A310:1999</p>
		<p>Podatność użytkowa uniwersalnej maszyny inżynieryjnej</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dokumentacji; - podstawowych parametrów technicznych (gabaryty, masy, pojemność zbiornika, 	<p>KTW-38-A330:2000</p>

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		<ul style="list-style-type: none"> - wyposażenie, liczebność załogi, itp.), - prędkości jazdy, - promienia skrętu, - zdolności pokonywania przeszkód, - zasilania narzędzi hydraulicznych ręcznych, - czasu wymiany osprzętu, - wydajności osprzętu, - żurawia z osprzętem, - przydatności narzędzi hydraulicznych, - temperatury w układzie hydraulicznym, - poziomemu hałasu, - odporności na działanie czynników specjalnych, - w zakresie maskowania, - zdolności transportowych, - możliwości trałowania. 	
	Sprzęt desantowo-przepławowy i mostowy	Wymiary wyrobów w położeniu transportowym i roboczym	PB/LB3/01, Edycja IV, z dn. 01.08.2004 r.
		Czas przygotowania, uruchomienia i zakończenia pracy wyrobu	PB/LB3/02, Edycja IV z dn. 01.08.2004 r.
		Warunki użytkowania	PB/LB3/04, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r.
		Podatność obsługowo-naprawcza	PB/LB3/05, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r.
		Podatność transportowa	PN ISO 6014:1999 PB/LB3/06, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r.
		Maksymalna siła uciągu i możliwość holowania	PB/LB3/08, Edycja II, z dn. 01.08.2004 r.
		Ergonomiczność kabiny operatora i członków załogi	PB/LB3/09, Edycja II, z dn. 01.08.2004 r.
		Poziom dźwięku na stanowisku pracy oraz emitowany przez sprzęt - równoważny poziom dźwięku A L_{Aeq} w zakresie (15 – 135) dB - maksymalny poziom dźwięku A L_{Aeq} w zakresie (30 – 135) dB	PN-M-47015:1986 PN-M-47016:1986
		Siła holowania	PB/LB3/P 07, Edycja III z dn. 01.08.2004 r.;
		Szczelność	PB/LB3/P 03, Edycja III z dn. 01.08.2004 r.;
		Podatność użytkowa parków pontonowych: Sprawdzenie: - warunków budowy, użytkowania i manewru mostem i promem,	PB/LB3/PP 01, Edycja II z 01.08.2004 r.

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		<ul style="list-style-type: none"> - tempo montażu/demontażu, - wytrzymałości nawierzchni jezdni, - nośności, - wyporności, - wysokości nawodnej części, prześwitu; - przedziałów i komór wypornościowych pontonów, - prędkości jazdy w terenie, - prędkości przejazdu po moście, - przyczepności przepływających pojazdów, - statycznej siły uciągu, - zasięg jazdy, - prędkość pływania, - możliwości holowania i pchania, - szczelności, - poziomu hałasu w przedziale załogi, - warunków przewozu obsługi parku, - wyposażenia, - możliwości i warunków transportu. 	
		<p>Podatność użytkowa samobieżnych parków mostowo-promowych</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - możliwości budowy mostu i promu, - czas budowy, - nośności mostu i promu, - prędkości pływania promu, - trwałości nawierzchni, - prędkości jazdy po lądzie, - możliwości pokonywania terenu, - wyjazdu i wjazdu do/z wody, - prześwitu, - statycznej siły uciągu, - zasięgu jazdy, - możliwości pokonywania przeszkód wodnych, - możliwości holowania innych pojazdów pływających, - szczelności kadłuba, - czasu przygotowania do pływania, - poziomu hałasu w przedziale załogi, - holowania (pchania) promów i członów mostowych, - prędkości jazdy po moście, - przyczepności, - konstrukcji przedziałów wodoszczelnych i komór wypornościowych 	<p>KTW-19-A311:1999</p>

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		<ul style="list-style-type: none"> - wyposażenia, - możliwości transportowych, - możliwości jazdy w terenie, - możliwości holowania na lądzie, - przewozu osób wchodzących w skład obsługi, - instalacji elektrycznej, - oznakowania. 	
		<p>Mosty zmechanizowane (samobieżne)</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - możliwości budowy, eksploatacji i demontażu, - tempa budowy i demontażu, - pochylenia jezdni, - nośności, - warunków przejazdu, - podatności obsługowej, - bezpieczeństwa użytkowania, - parametrów użytkowych pojazdów bazowych, - poziomu hałasu, - możliwości holowania pojazdów bazowych, - trwałości eksploatacyjnej, - odporności na oddziaływanie czynników środowiskowych i specjalnych, - możliwości transportowania, - możliwości przewożenia wyposażenia dodatkowego zapewniającego bezpieczeństwo, - liczebności obsługi, - warunków przejazdu po moście, - instalacji i urządzeń elektrycznych, - skuteczności maskowania, - wyposażenia, <p>dokumentacji eksploatacyjnej.</p>	NO-23-A501:2004
		<p>Podatność użytkowa mostów składanych:</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - możliwości budowy, eksploatacji i demontażu, - tempa budowy i demontażu, - pochylenia jezdni, - możliwości przejścia z położenia transportowego w robocze i odwrotnie, - liczebności obsługi, - nośności, - warunków przejazdu po moście 	NO-54-A-203:2008 PB/LB3/M 01, Edycja II z dn. 01.08.2004 r.;

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		<ul style="list-style-type: none"> - podatności obsługowej, - bezpieczeństwa użytkowania, - parametrów użytkowych pojazdów bazowych, - poziomu hałasu, - możliwości holowania pojazdów bazowych, - trwałości nawierzchni, - instalacji i urządzeń elektrycznych, - odporności na oddziaływanie czynników środowiskowych i specjalnych, - skuteczności maskowania, - możliwości transportowych, - wyposażenia, - dokumentacji eksploatacyjnej. 	
		<p>Podatność użytkowa mostów składanych FFB:</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - możliwości budowy, eksploatacji i demontażu, - warunków budowy, użytkowania i demontażu, - tempa budowy i demontażu, - pochylenia jezdnii, - możliwości przejścia z położenia transportowego w robocze i odwrotnie, - liczebności obsługi, - nośności, - warunków przejazdu po moście, - podatności obsługowej, - bezpieczeństwa użytkowania, - parametrów użytkowych pojazdów bazowych, - hałasu, - możliwości holowania pojazdów bazowych, - trwałości mostu i nawierzchni, - w zakresie elektrotechniki, - odporności na oddziaływanie czynników środowiskowych i specjalnych, - skuteczności maskowania, - możliwości transportowych, - wyposażenia pomocniczego. 	<p>KTW-54-A329:1999</p>
		<p>Podatność użytkowa kutrów:</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gabarytów, - przystosowania do pływania, 	<p>PB/LB3/K 01, Edycja II z dn. 01.08.2004 r.</p>

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		<ul style="list-style-type: none"> - czasu przejścia ze stanu transportowego do pływania i odwrotnie, - szczelności kadłuba, - geometrii zanurzenia, - czasu pracy na wodzie, - prędkości pływania, - siły uciągu, - możliwości transportowych, - poziomu hałasu. 	
		<p>Podatność użytkowa silników zaburtowych</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dokumentacji technicznej - zgodności części składowych z ZTT, - kompletności i zgodności z DK, - gabarytów, - masy, - wyposażenia, - usytuowania płyty antykawitacyjnej względem dna łodzi, - czasu montażu i demontażu silnika zaburtowego do łodzi, - siły uciągu, - prędkości pływania, - zużycia paliwa, - poziomu hałasu - odporności na działanie czynników specjalnych. 	<p>KTW-28-A334:2000 PB/LB3/S 01, Edycja II z 01.08.2004 r.</p>
		<p>Podatność użytkowa łodzi saperskich</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wymagań dotyczących pracy wyrobu, - dokumentacji, - zgodności wykonania konstrukcji z dokumentacją, - ukończenia - gabarytów, - masy, - nośności, - prędkości pływania, - możliwości montażu środków napędu, - szczelności, - wyporności, - stateczności, - warstwy antypoślizgowej, - stanu powierzchni zewnętrznych, 	<p>NO-19-A-205:2004</p>

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		<ul style="list-style-type: none"> - możliwości konserwacji i napraw bieżących, - mocowania wyposażenia łodzi, - odporności na narażenia mechaniczne, - cechowania, - odporności na czynniki specjalnych. 	
		<p>Podatność użytkowa łodzi pneumatycznych:</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wymagań dotyczących pracy wyrobu, - dokumentacji - gabarytów i masy, - możliwości montażu, - możliwości zamocowania silnika zaburtowego, - szczelności, wyporności, - stateczności, - możliwości pływania z silnikiem zaburtowym, - pływania przy pomocy wiosł, - wytrzymałości na transport, - wytrzymałości na spadek, - wpływu temperatury, - odporności na MPS i środki specjalne, - odporności spodniej i bocznej części łodzi na ścieranie, - możliwości napraw, - bezpieczeństwa użytkowania. 	NO-19-A-205:2004
	Warsztaty ruchome, zestawy, narzędzia ręczne oraz napędy ogólnego przeznaczenia w zakresie sprzętu inżynierskiego	<p>Wymiary wyrobów w położeniu transportowym i roboczym</p> <p>Czas przygotowania, uruchomienia i zakończenia pracy wyrobu</p> <p>Warunki użytkowania</p> <p>Podatność obsługowo-naprawcza</p> <p>Podatność transportowa</p> <p>Maksymalna siła uciągu i możliwość holowania</p> <p>Poziom dźwięku na stanowisku pracy oraz emitowany przez sprzęt</p> <ul style="list-style-type: none"> - równoważny poziom dźwięku A L_{Aeq} w zakresie (15 – 135) dB - maksymalny poziom dźwięku A L_{Aeq} w zakresie (30 – 135) dB 	<p>PB/LB3/01, Edycja IV, z dn. 01.08.2004 r.</p> <p>PB/LB3/02, Edycja IV z dn. 01.08.2004 r.</p> <p>PB/LB3/04, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r.</p> <p>PB/LB3/05, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r.</p> <p>PB/LB3/06, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r.</p> <p>PB/LB3/08, Edycja II, z dn. 01.08.2004 r.</p> <p>PN-M-47015:1986 PN-M-47016:1986</p>

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Podatność użytkowa pilarek spalinowych Sprawdzenie: <ul style="list-style-type: none"> - dokumentacji technicznej, - kompletności i zgodności urządzeń i podzespołów z DK, - gabarytów, - masy, - mocy silnika, - poziomu hałasu, - wyposażenia, - podatności obsługowo-naprawczej, - wydajności, - czasu przygotowania do pracy, - pojemności zbiornika paliwa, - czasu wymiany i regulacji łańcucha, - odporności na oddziaływanie warunków klimatycznych, - odporności na oddziaływanie mechaniczne, - odporności na oddziaływanie MPS i środków specjalnych, - wymagań ergonomicznych i estetyki technicznej, - czasu rozruchu silnika. 	PB/LB3/PS 01 Edycja II z dn. 01.08.2004 r.
	Sprzęt i środki do wydobywania, uzdatniania i oceny jakości wody w warunkach polowych: <ul style="list-style-type: none"> - zestawy studzienne wiertnicze; - zbiorniki na wodę pitną 	Wymiary wyrobów w położeniu transportowym i roboczym Czas przygotowania, uruchomienia i zakończenia pracy wyrobu Warunki użytkowania Podatność obsługowo-naprawcza Podatność obsługowo-naprawcza Podatność transportowa Możliwość holowania Poziom dźwięku na stanowisku pracy oraz emitowany przez sprzęt <ul style="list-style-type: none"> - równoważny poziom dźwięku A L_{Aeq} w zakresie (15 – 135) dB - maksymalny poziom dźwięku A L_{Aeq} w zakresie (30 – 135) dB. 	PB/LB3/01, Edycja IV, z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/02, Edycja IV z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/04, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/05, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/05, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/06, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/08, Edycja II, z dn. 01.08.2004 r. PN-M-47015:1986 PN-M-47016:1986
Grupa 15	Sprzęt do czasowego przechowywania, transportu i dystrybucji wody pitnej: <ul style="list-style-type: none"> - zbiorniki miękkie 	Zbiorniki na wodę Sprawdzenie: <ul style="list-style-type: none"> - dokumentacji technicznej, - zgodności części składowych z ZTT, - kompletności i zgodności 	NO-47-A200:2006; Metodyka badań Modułu Polowego Magazynu Wody

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
	do czasowego przechowywania wody o dużej pojemności	<ul style="list-style-type: none"> - z dokumentacją konstrukcyjną, - parametrów i własności użytkowych wyposażenia, - wartości mocy pobieranej przez urządzenia zestawu ze źródła zasilania, - odporności na MPS, - odporności na środki dezaktywacji i odkażania stosowane przy zabiegach specjalnych, - odporności na narażenia klimatyczne, - odporności na narażenia mechaniczne, - czasu niezbędnego do przestawienia wyrobu ze stanu transportowego w stan roboczy i do uruchomienie go oraz odwrotnie, - wymaganej liczby obsługi, - możliwości rozwijania i pracy zestawu, - wymagań estetyki technicznej i ergonomii pracy, - spełnienia wymagań bezpieczeństwa pracy, - możliwości podłączenia do polowego sprzętu do transportu i uzdatniania wody oraz sprzętu w punktach logistycznych, - możliwości opróżniania zbiornika z wody, - instalacji elektrycznej, - możliwości przewozu transportem kolejowym, samochodowym, powietrznym i wodnym, - zamienności wymiennialnych części składowych, - maskowania w zakresie widzialnym, - skuteczności środków obsługi technicznej, - wymagań dotyczących technologiczności, - wymagań dotyczących surowców i materiałów, - stopnia normalizacji i unifikacji, - wymagań dotyczących konserwacji i pakowania oraz znakowania, - wymagań dotyczących przechowywania. 	

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
Grupa 12	Sprzęt desantowo-przeprawowy: - kamizelki ratunkowe do 150 N - kamizelki asekuracyjne	Cykle temperaturowe; Zgniatanie i ściskanie; Obciążenie pionowe; Obciążenie poziome; Wyporność; Odporność na palenie Wolna burta (odległość od powierzchni wody do ust osoby ubranej w kamizelkę); Sprawdzenie: - dokumentacji technicznej - zgodności części składowych z ZTT kompletności i zgodności z DK	PN-EN ISO 12402-3: 2007; PN-EN ISO 12402-4: 2007; PN-EN ISO 12402-5: 2007;
Grupa 6	Pojazdy pancerne gaśnicowe i kołowe: - transporter opancerzony, - bojowy wóz piechoty, - wóz dowodzenia, - wóz rozpoznawczy, - wóz inżynieryjny, - wóz zabezpieczenia technicznego. Pojazdy samochodowe: - pojazdy ewakuacji technicznej, - pojazdy pływające.	Wymiary wyrobów w położeniu transportowym i roboczym Czas przygotowania, uruchomienia i zakończenia pracy wyrobu Warunki użytkowania Podatność obsługowo-naprawcza Podatność transportowa Możliwość holowania Poziom dźwięku na stanowisku pracy oraz emitowany przez sprzęt - równoważny poziom dźwięku A L_{Aeq} w zakresie (15 – 135) dB maksymalny poziom dźwięku A L_{Aeq} w zakresie (30 – 135) dB. Pomiar maksymalnej siły uciągu i możliwości holowania Czas przygotowania do pływania Szczelność Stateczność Siła uciągu Siła holowania Prędkość pływania	PB/LB3/01, Edycja IV, z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/02, Edycja IV z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/04, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/05, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/06, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. PB/LB3/08, Edycja II, z dn. 01.08.2004 r. PN-M-47015:1986; PN-M-47016:1986. PB/LB3/08, Edycja II, z dn. 01.08.2004 r. NO-23-A500:2009, p.4.3. PB/LB3/P 02, Edycja II, z dn. 01.08.2004 r. NO-23-A500:2009, p.4.2. PB/LB3/P 03, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. NO-23-A500:2009, p.4.5.3. PB/LB3/P 05, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. NO-23-A500:2009, p.4.8. PB/LB3/P 06, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. NO-23-A500:2009, p.4.9. PB/LB3/P 07, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r. NO-23-A500:2009, p.4.10. PB/LB3/P 08, Edycja III, z dn. 01.08.2004 r.

Załącznik Nr 4 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		<p>Podatność użytkowa pojazdów gąsienicowych pływających</p> <p>Sprawdzenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - działania urządzeń odwadniających, - szczelności kadłuba, - czasu przygotowania pojazdu do pływania, - podstawowych wymiarów, - pochyłów, - kątów wejścia i wyjścia pojazdu z wody, - manewrowości podczas pływania, - siły uciągu na wodzie, - siły potrzebnej do holowania pływającego pojazdu, - prędkości pływania, - zachowania się pojazdu na sfalowanej powierzchni wody, - sterowności podczas pływania, - możliwości holowania innego pojazdu, - podatności na holowania, - zachowania się pojazdu na płycznach, - warunków ewakuacji załogi z pływającego pojazdu, - zachowanie się pojazdu pływającego w czasie strzelania z broni pokładowej, - warunków pracy załogi pojazdu podczas pływania, - czasu pokonywania przeszkody wodnej. 	<p>NO-23-A500:1999</p>

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).

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 14/MON/2009

Wydanie 1

WOJSKOWY INSTYTUT TECHNIKI INŻYNIERYJNEJ
im. profesora Józefa Kosackiego
LABORATORIUM BADAWCZE Nr 4
ul. Obornicka 136, 50-961 Wrocław

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
Grupa 4	Sprzęt do budowy, rozpoznania i pokonywania zapór minowych	Badania funkcjonalno-użytkowe i sprawdzenie podstawowych parametrów taktyczno-technicznych urządzeń do: <ul style="list-style-type: none">– lokalizacji oraz rozpoznania rodzajów i wielkości zapór inżynierskich– oznakowania przejść w polach minowych	Program i metodyka badań kwalifikacyjnych prototypu Wyośnego Wyposażenia Rozpoznawczego Kołowego Transportera Rozpoznania Inżynierskiego z dnia 16.10.2006 r. zatwierdzony przez Dyrektora DPZ MON p. 3.4
Grupa 6	Pojazdy pancerne gąsienicowe i kołowe: <ul style="list-style-type: none">- wóz dowodzenia,- wóz rozpoznawczy,- wóz zabezpieczenia technicznego,- wóz inżynierski	Badania funkcjonalno-użytkowe i sprawdzenie podstawowych parametrów taktyczno-technicznych sprzętu do rozpoznania	Program i metodyka badań kwalifikacyjnych prototypu Wyośnego Wyposażenia Rozpoznawczego Kołowego Transportera Rozpoznania Inżynierskiego z dnia 16.10.2006 r. zatwierdzony przez Dyrektora DPZ MON p. 3
Grupa 14	Tkaniny	Wodochłonność (nasiąkliwość)	NO-10-A504:2000 p. 2.2.2
		Odporność na media agresywne	NO-10-A504:2000 p. 2.2.4

Załącznik Nr 5 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Palność	NO-10-A504:2000 p. 2.2.6
		Odporność na oddziaływanie cieplne	NO-10-A504:2000 p. 2.2.7
		Mrozoodporność	NO-10-A504:2000 p. 2.2.8
		Wytrzymałość na zrywanie i wydłużenie	NO-10-A504:2000 p. 2.1.3
		Wytrzymałość na rozdarcie	NO-10-A504:2000 p. 2.1.2
		Wytrzymałość połączeń	NO-10-A504:2000 p. 2.1.5
		Wytrzymałość oczek tkaniny sieciowej	NO-10-A504:2000 p. 2.1.2
		Charakterystyki spektralne	NO-10-A504:2000 p. 2.3.4
		Współczynnik maskowania	NO-80-A200:2009 p. 3.5
		Kontrast optyczny	NO-80-A200:2009 p. 3.4
Grupa 11	Sprzęt i środki do maskowania przed systemami rozpoznania	Wymiary i charakterystyki wagowe	NO-10-A504:2000 p. 2.2.1 NO-10-A220:2004 p. 3.2.1.2
Grupa 17	Sprzęt i środki do maskowania i pozoracji	Skuteczność maskowania obiektu w zakresie optycznym	NO-80-A200:2009 p. 3.1
		Skuteczność maskowania obiektu w zakresie termalnym	NO-10-A220:2004 p. 3.2.5 NO-10-A221:2004 p. 4.9
		Skuteczność maskowania obiektu w zakresie mikrofalowym	NO-10-A207:2000 p. 3.4.2 NO-1—A220:2003 p. 3.2.4
		Udział procentowy barw w układzie kamuflażu	NO-10-A504:2000 p. 2.3.1
		Gęstość optyczna zapelnienia	NO-10-A504:2000 p. 2.3.2
	Farby do malowania maskującego	Rozlewność	PN-C-81507:1989
		Zawartość składników podstawowych	PN-EN ISO 3251:2008
		Stopień wyschnięcia i czas wysychania	PN-C-81519:1979
		Zdolność pokrycia powłok malarskich	PN-C-81536:1989
		Odporność powłok lakierniczych na uderzenie	PN-EN ISO 6272-1:2005
Elastyczność powłok lakierniczych		PN-EN ISO 1519:2002	
Twardość powłok		PN-EN ISO 1522:2008	
	Przyczepność powłok do podłoża oraz przyczepność międzywarstwowa	PN-EN ISO 2409:2008	

Załącznik Nr 5 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Kontrast optyczny	NO-80-A200:2009 p. 3.4
		Barwa powłok lakierniczych	PN-ISO 7724-2:2003
		Połysk	PN-EN Iso 2813:2001
		Charakterystyki spektralne	NO-10-A504:2000 p. 2.3.4
		Współczynnik maskowania	NO-80-A200:2009 p. 3.5
		Odporność na podwyższone i niskie temperatury	NO-80-A200:2009 p. 3.10
		Odporność powłok na działanie wody	PN-C-81521:1976
		Odporność powłok na działanie mediów agresywnych	PN-EN ISO 2812-1:2008 PN-EN ISO 2812-3:2008
		Możliwość nanoszenia farb na istniejące powłoki malarskie	NO-80-A200:2009 p. 3.7
	Sprzęt optyczno-elektroniczny	Badania funkcjonalno-użytkowe i sprawdzenie podstawowych parametrów taktyczno-technicznych	Program i metodyka badań kwalifikacyjnych prototypu Wynośnego Wyposażenia Rozpoznawczego Kołowego Transportera Rozpoznania Inżynieryjnego z dnia 16.10.2006 r.
	Lornetki pryzmatyczne		p. 3.2.1
	Lornetki noktowizyjne		p. 3.2.2
	Lornetki do obserwacji nocnej — termowizyjne		p. 3.2.3
Gogle noktowizyjne		p. 3.2.5	

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).

Załącznik Nr 6

WYKAZ

Jednostek certyfikujących, którym zmieniono zakres udzielonej akredytacji w zakresie obronności i bezpieczeństwa (akredytacji OiB)

Lp.	Nazwa jednostki certyfikującej	Zakres udzielonej akredytacji OiB
1.	Ośrodek Certyfikacji Sprzętu Inżynieryjnego Wojskowego Instytutu Techniki Inżynieryjnej	Określa załącznik Nr 7
2.	Ośrodek Certyfikacji Wyrobów Wojskowego Instytutu Chemii i Radiometrii	Określa załącznik Nr 8
3.	Ośrodek Certyfikacji Wyrobów Akademia Marynarki Wojennej	Określa załącznik Nr 9

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 18/MON/2009

Wydanie 1

WOJSKOWY INSTYTUT TECHNIKI INŻYNIERYJNEJ
im. profesora Józefa Kosackiego
OŚRODEK CERTYFIKACJI SPRZĘTU INŻYNIERYJNEGO
ul. Obornicka 136, 50-961 Wrocław

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
Grupa 4	Miny lądowe: - przeciwpancerne (klasyczne, narzutowe, przeciwburtowe), - przeciwpiechotne, - specjalne	NO-13-A004:2001	Amunicja saperska — Znakowanie
		NO-13-A205:2007	Amunicja saperska — Miny przeciwpancerne klasyczne z zapalnikami niekontaktowymi — Wymagania i metody badań
		NO-13-A209:2008	Amunicja saperska — Miny przeciwpancerne narzutowe – Miny niekontaktowe niekasetowe
		NO-13-A210:2008	Amunicja saperska — Miny przeciwburtowe z układem do wybuchowego formowania pocisku
		nr arch. WITI 0143/II	Jednolita metodyka badań i oceny min przeciwpiechotnych
		KTW-13-A320	Miny specjalne
		NO-13-A228:2004	Amunicja saperska — Miny przeciwtransportowe — Wymagania i badania
	Miny przeciwdesantowe	NO-13-A218:2001	Miny przeciwdesantowe denne — Wymagania ogólne i metody badań
	Zapalniki do min: - mechaniczne, - elektryczne, - lontowe	NO-13-A206:2007	Amunicja saperska — Zapalniki elektryczne mostkowe
		KTW-13-A308	Zapalniki kontaktowe do min przeciwpancernych
		NO-13-A211:2008	Amunicja saperska — Zapalniki niekontaktowe magnetyczne do min
		NO-13-A207:2007	Amunicja saperska — Zapalniki lontowe i zapalnice elektryczne
	Wyrzutnie min	KTW-13-A345	Transporter minowania narzutowego inżynierskiego systemu minowania
		NO-10-A225:2005	Przenośne miotacze min — Wymagania i badania

Załącznik Nr 7 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
	Wyrzutnie ładunków wybuchowych	NO-13-A217:2001	Wydłużone ładunki rozminowania — Wymagania ogólne i metody badań
	Samobieżne ustawiacze min na podwoziu kołowym	NO-13-A216:2001	Mechaniczne ustawiacze min klasycznych — Wymagania ogólne
	Samobieżne ustawiacze min na podwoziu gąsienicowym	KTW-13-A345	Transporter minowania narzutowego inżynieryjnego systemu minowania
	Ustawiacze min na przyczepie	NO-10-A222:2004	Ustawiacze min narzutowych. Wymagania i badania
	Pojazdy torujące gąsienicowe	KTW-38-A310	Maszyna inżynieryjno-drogowa
	Trały przeciwminowe	NO-13-A203:2007	Trały przeciwminowe mechaniczne wykopowe — Trały kolejowe i czołowe
		NO-13-A204:2008	Trały elektromagnetyczne — Wymagania ogólne
	Zapalarki minerskie	KTW-12-A319	Zapalarki minerskie
	Zestawy ręcznego sprzętu minerskiego	KTW-13-A343	Zestaw minersko-rozpoznawczy ZMR-89
		KTW-63-A338	Zestaw do oznakowania stref niebezpiecznych — ZOSN
	Wykrywacze przedmiotów zawierających materiały wybuchowe	NO-13-A212:2000	Wykrywacze indukcyjne (ręczne)
Grupa 6	Wóz inżynieryjny	NO-23-A202:2003	Wymagania dotyczące brodenia i pływania lądowych pojazdów bojowych i wsparcia
		NO-23-A203:2004	Pojazdy rozpoznania inżynieryjnego — Wymagania dotyczące wyposażenia
	Pojazdy podpontonowe	NO-54-A201:1998 + A1:2007	Parki pontonowe — Wymagania ogólne
	Pojazdy pływające	NO-23-A202:2003	Wymagania dotyczące brodenia i pływania lądowych pojazdów bojowych i wsparcia
Grupa 8	Ładunki rozminowania	NO-13-A217:2001	Wydłużone ładunki rozminowania — Wymagania ogólne i metody badań
		NO-13-A231:2005	Przenośne ładunki rozminowania — Wymagania i badania
	Ładunki wybuchowe klasyczne	NO-13-A223:2003	Kostki prasowane trotylowe o masie 75 g, 200 g i 400 g — Wymagania ogólne
	Ładunki wybuchowe kumulacyjne	NO-13-A227:2004	Ładunki wybuchowe kumulacyjne do prac minerskich i niszczeń — Wymagania ogólne i badania
	Środki inicjujące (spłonki, zapalaki, lonty, systemy detonacji ciągłej)	NO-13-A207:2007	Amunicja saperska — Zapalniki lontowe i zapalaki
		NO-13-A222:2003	Amunicja saperska — Lont prochowy specjalny — Podstawowe parametry i metody badań

Załącznik Nr 7 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
		KTW-13-A306	Lont detonujący
		KTW-13-A336	System detonacji ciągłej
Grupa 12	Pojemniki przeciwodłamkowe i przeciwwybuchowe	KTW-13-A321	Pojemnik przeciwodłamkowy do transportu niewypałów i niewybuchów
	Kamizelki asekuracyjne	PN-EN ISO 12402-5:2007	Indywidualne urządzenia wypornościowe — Część 5: Środki asekuracyjne (poziom 50) — Wymagania bezpieczeństwa
		PN-EN ISO 12402-8:2008	Indywidualne urządzenia wypornościowe — Część 8: Wyposażenie — Wymagania bezpieczeństwa i metody badań
		PN-EN ISO 12402-4:2007	Indywidualne urządzenia wypornościowe — Część 4: Kamizelki ratunkowe, poziom użytkowania 100 — Wymagania bezpieczeństwa
	Kamizelki ratownicze	PN-EN ISO 12402-3:2007	Indywidualne urządzenia wypornościowe — Część 3: Kamizelki ratunkowe, poziom użytkowania 150 — Wymagania bezpieczeństwa
		PN-EN ISO 12402-2:2007	Indywidualne urządzenia wypornościowe — Część 2: Kamizelki ratunkowe, poziom użytkowania 275 — Wymagania bezpieczeństwa
	Koła ratunkowe	PN-EN 14144:2006	Koła ratunkowe. Wymagania, badania
	Ubrania do pracy w wodzie	KTW-84-A326	Ubranie do pracy w wodzie
		ZTT z 24.10.2005 r.	Założenia taktyczno-techniczne na kołowy transporter rozpoznania inżynierskiego KTRI z 24.10.2005 r., zatwierdzone przez dyrektora DPZ
	Schrony przewoźne (składane i monolityczne): - przeciwodłamkowe, - lekkie, - kontenerowe	NO-54-A205:2000	Polowe obiekty fortyfikacyjne — Rodzaje i ogólne wymagania dotyczące rozwiązań funkcjonalnych
Zunifikowane wejście do schronów połowych	NO-54-A206:2001	Wejścia do obiektów fortyfikacyjnych z elementów prefabrykowanych — Typy i podstawowe wymiary	
Grupa 16	Zestawy do zdalnego sterowania wybuchami	NO-13-A215:2001	Urządzenia do zdalnego radiowego sterowania wybuchami — Wymagania ogólne
	Systemy detonacji ciągłej	KTW-13-A306	Lont detonujący
		KTW-13-A336	System detonacji ciągłej

Załącznik Nr 7 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
Grupa 17	Zespoły prądotwórcze prądu przemiennego (jednofazowe i trójfazowe)	WBN-86/0612-06	Zespoły prądotwórcze i ruchome elektrownie z silnikami spalinowymi. Ogólne wymagania techniczne
	Polowe elektrownie siłowe	NO-61-A207:2004	Inżynieryjne elektrownie siłowe — Ukompletowanie
	Polowe elektrownie oświetleniowe	NO-61-A206:2004	Zestawy oświetleniowe — Ukompletowanie
	Osprzęt elektryczny obiektów inżynierskich	NO-61-A200:2006	Specjalne urządzenia elektrotechniczne — Włłączniki przeciwporażeniowe różnicowoprądowe wojskowych polowych sieci elektroenergetycznych — Ogólne wymagania
		WBN-86/0612-08	Gniazda wtyczkowe i wtyczki elektroenergetyczne niskonapięciowe dla obiektów techniki wojskowej. Ogólne wymagania techniczne
	Koparki jednonaczyniowe	PN-EN 474-5 + A1:2009	Maszyny do robót ziemnych — Bezpieczeństwo — Część 5: Wymagania dotyczące koparek hydraulicznych
		KTW-38-A330	Uniwersalna maszyna inżynierska
	Koparki wieloczerpakowe	PN-EN 474-10 + A1:2009	Maszyny do robót ziemnych — Bezpieczeństwo — Część 10: Wymagania dotyczące koparek do rowów
		PN-V-92000:1999	Maszyny gaśnicowe do robót ziemnych. Maszyny do rowów. Wymagania ogólne i metody badań
	Koparki frezowe	PN-V-92001:2003	Maszyny gaśnicowe do wykopów. Wymagania ogólne i metody badań
	Ładowarki	PN-EN 474-3: + A1:2009	Maszyny do robót ziemnych — Bezpieczeństwo — Część 3: Wymagania dotyczące ładowarek
		KTW-38-A330	Uniwersalna maszyna inżynierska
	Spsycharki	PN-EN 474-2 + A1:2009	Maszyny do robót ziemnych — Bezpieczeństwo — Część 2: Wymagania dotyczące spycharek ciągnikowych
		KTW-38-A330	Uniwersalna maszyna inżynierska
	Równiarki	PN-EN 474-8 + A1:2009	Maszyny do robót ziemnych — Bezpieczeństwo — Część 8: Wymagania dotyczące równiarek
	Zgarniarki doczepne	PN-EN 474-7 + A1:2009	Maszyny do robót ziemnych — Bezpieczeństwo — Część 7: Wymagania dotyczące zgarniarek

Załącznik Nr 7 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
	Spycharkoładowarki	PN-EN 474-4 + A1:2009	Maszyny do robót ziemnych — Bezpieczeństwo — Część 4: Wymagania dotyczące koparko-ładowarek
		WT 405C/Inż., wyd. z listopada 2005	„Spycharko-ładowarka SŁ-34C Rys. 265-00-0008 — Warunki Techniczne na wykonanie i odbiór”
Wielozadaniowe maszyny inżynieryjne		KTW-38-A310	Maszyna inżynieryjno-drogowa
		KTW-38-A330	Uniwersalna maszyna inżynieryjna
		WT 291-1/2005	Uniwersalna maszyna inżynieryjna — Koparko-ładowarka 9.50-TIER II
Parki pontonowe		NO-54-A201:1998 + A1:2007	Parki pontonowe — Wymagania ogólne
		KTW-19-A311	Samobieżny park mostowo-promowy
Pontony		NO-54-A201:1998 + A1:2007	Parki pontonowe — Wymagania ogólne
Promy specjalne		NO-54-A201:1998 + A1:2007	Parki pontonowe — Wymagania ogólne
Kutry wojskowe śródładowe		NO-54-A201:1998 + A1:2007	Parki pontonowe — Wymagania ogólne
Łodzie wojskowe		NO-19-A205:2004	Łodzie wojskowe — Wymagania ogólne
Specjalne przyczepy do transportu kutrów i łodzi		NO-23-A201:2007	Przyczepy do transportu łodzi wojskowych — Wymagania ogólne
Silniki zaburtowe		KTW-28-A334	Silnik zaburtowy
Mosty zmechanizowane i podpory		NO-54-A202:2007	Mosty zmechanizowane — Wymagania ogólne
		NO-54-A203:2008	Mosty składane — Wymagania ogólne
Środki do maskowania w zakresie optycznym, termalnym, UV i radiolokacyjnym (farby do malowania maskującego, zestawy do maskowania termalnego, środki do aktywnego maskowania sprzętu wojskowego, zestawy do maskowania pojedynczego żołnierza)		NO-80-A200:2009	Farby specjalne do malowania maskującego
		NO-10-A207:2000	Pokrycia maskujące przeciwradiolokacyjne — Ogólne wymagania i badania
		NO-10-A208:2000	Pokrycia i komplety maskujące — Wymagania ogólne
		NO-10-A221:2004	Środki do maskowania termalnego — Wymagania i badania
Sprzęt do pozoracji (makiety, odbijacze radiolokacyjne)		NO-10-A220:2004	Makiety pneumatyczne — Wymagania i badania

Załącznik Nr 7 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
	Sprzęt do rozpoznania przeszkód wodnych, w tym: - urządzenia do określania parametrów przeszkód wodnych w zakresie pomiaru: prędkości nurtu, głębokości, szerokości, rodzaju i profilu dna, spadków brzegów; - urządzenia do wykrywania przeszkód podwodnych	ZTT z 24.10.2005 r.	Założenia taktyczno-techniczne na kołowy transporter rozpoznania inżynierskiego KTRI z 24.10.2005 r., zatwierdzone przez dyrektora DPZ
		KTW-52-A325	Urządzenia do pomiaru prędkości cieków wodnych
		KTW-58-A324	Profiloecchografy
	Sprzęt do rozpoznania dróg i przeszkód terenowych (zestawy do rejestracji zobrażeń widma widzialnego i w podczerwieni)	KTW-58-A323	Lornetki noktowizyjne
		KTW-58-A322	Noktowizory kierowcy
	Przyrządy do określenia stopnia przejeźdźności gruntu	ZTT z 24.10.2005 r.	Założenia taktyczno-techniczne na kołowy transporter rozpoznania inżynierskiego KTRI z 24.10.2005 r., zatwierdzone przez dyrektora DPZ
	Pilarki spalinowe	PN-EN ISO 11681-1:2009	Maszyny dla leśnictwa. Wymagania bezpieczeństwa i badania pilarek łańcuchowych przenośnych. Część 1: Pilarki łańcuchowe do prac leśnych.
	Przecinarki do betonu	KTW-38-A330	Uniwersalna Maszyna Inżynierska
	Zestaw narzędzi ręcznych do działań specjalnych	WITI 445/III	Wymagania Techniczne na zestaw narzędzi ręcznych do działań specjalnych
Sprężarki powietrza	PN-EN 1012-1:1999	Sprężarki i pompy próżniowe. Wymagania bezpieczeństwa. Sprężarki	
	PN-EN 1012-1:1999/Apl:2002	Sprężarki i pompy próżniowe. Wymagania	
Zestawy studziennie-wiertnicze	PN-G-02305-5:2002	Wiertnice małośrednicowe i hydrogeologiczne. Wiertnice. Wymagania bezpieczeństwa	

Załącznik Nr 7 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
	Stacje uzdatniania wody	PN-V-65000:1998 + Az1:2006	Zaopatrywanie wojsk w wodę. Wojskowe stacje uzdatniania wody. Ogólne wymagania
		PN-V-65001:1999 + Az1:2006	Zaopatrywanie wojsk w wodę. Wojskowe zestawy uzdatniania wody. Wymagania ogólne
		NO-04-A002:2001	Zaopatrywanie wojsk w wodę. Wymagania jakościowe
		NO-04-A003:2001	Awaryjne zaopatrywanie wojsk w wodę. Organizacja i zasady urządzania punktów wodnych
		NO-46-A001:1999 + A1:2008	Wojskowe stacje i zestawy uzdatniania wody — Instalacja wodna zewnętrzna — Typy. Podstawowe parametry. Znakowanie
		NO-46-A801:2003	Wojskowe stacje i zestawy uzdatniania wody — Ochrona przed korozją i starzeniem — Wymagania ogólne
	Polowe laboratoria kontroli jakości wody	NO-46-A800:2008	Wojskowe stacje i zestawy uzdatniania wody — Przechowywanie oraz zasady rotacji materiałów eksploatacyjnych
	Zbiorniki na wodę pitną	NO-47-A200:2006	Zaopatrywanie wojsk w wodę — Zbiorniki do transportu i przechowywania wody pitnej — Wymagania ogólne i metody badań
	Filtry do wody indywidualne	KTW-46-A340	Filtr indywidualny do oczyszczania wody
	Materiały eksploatacyjne do stacji do uzdatniania wody i polowych laboratoriów uzdatniania wody	NO-46-A200:2006	Wojskowe stacje i zestawy uzdatniania wody — Materiały eksploatacyjne — Wymagania i metody badań
		KTW-68- A301	Zestaw oznaczeń sanitarno-technologicznych ZOST-90
		KTW-68-A302	Zestaw rotacyjny do FPW-300C
KTW-68-A303		Zestaw rotacyjny do FPW- 2000	

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).

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 23/MON/2009

Wydanie 1

WOJSKOWY INSTYTUT CHEMII I RADIOMETRII
OŚRODEK CERTYFIKACJI WYROBÓW
al. gen Antoniego Chruściela „Montera” 105, 00-910 Warszawa

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
Grupa 7	Sprzęt i środki do wykrywania i rozpoznania skażeń oraz określania parametrów wybuchów jądrowych	JWTT-S/pf 164/WiChIR	Jednolite wymagania Taktyczno-Techniczne na Polowy zestaw analityczny.
		WT3082	Warunki techniczne na produkcję i odbiór przyrządu rozpoznania skażeń chemicznych PCHR-54
		NO-42-A505:1998	Norma Obronna. Przyrządy rozpoznania chemicznego — zestaw środków wskaźnikowych do gazo sygnalizatora GSA-12.
		WT-S/pf212/WiChIR	Warunki techniczne na produkcję i odbiór zestawu środków wskaźnikowych do GSA-12.
		NO-42-A201:2007	Norma Obronna. Przyrządy rozpoznania chemicznego — automatyczne sygnalizatory zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego bojowymi środkami trującymi. Podstawowe parametry gazo sygnalizatorów miejscowego działania.
		KTW 66-A405	Kryteria Techniczne Wyrobu — Polowe Laboratorium Chemiczne PChL-3
		WT-S/pf207/WiChIR	Wymagania Techniczne na produkcję i odbiór Polowego Laboratorium Chemicznego PChL-3.
		NO-42-A202:2007	Norma Obronna. Sprzęt do wykrywania skażeń chemicznych — przyklepny wskaźnik skażeń typu PWS. Wymagania i badania.
		NO-42-A215:2007	Sprzęt do wykrywania skażeń chemicznych — Rurki wskaźnikowe RW-32, RW-36, RW-44a, RW-45. Wymagania i badania.
		KTW 66-A406	Kryteria Techniczne Wyrobu — Rurki wskaźnikowe.
		WT-0325/Chem.	Warunki Techniczne na RW-32
		WT-0326/Chem.	Warunki Techniczne na RW-36
		WT-0331/Chem.	Warunki Techniczne na RW-45
		WT-0401/Chem.	Warunki Techniczne na RW-44a
WT-S/pf217/WiChIR	Warunki Techniczne na produkcję i odbiór przyklepnego indykatora skażeń aerozolowych PIS.		
NO-42-A204:2005	Norma Obronna. Wojskowe przyrządy radiometryczne. Ogólne wymagania techniczne.		

Załącznik Nr 8 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
		WT-pf782/WiChiR	Warunki Techniczne na rentgenoradiometr przenośny. Wymagania ogólne.
		WT-S/pf820/WiChiR	Warunki Techniczne na rentgenometr sygnalizacyjny. Wymagania ogólne.
		KTW 66-A415	Kryteria Techniczne Wyrobu — Radiometr lotniczy dla śmigłowców.
		WT-S/pf1509/WiChiR	Wymagania Techniczne na radiometr lotniczy RL-2. Wymagania ogólne.
		WT-1/A/2004	Modułowy sygnalizator skażeń chemicznych i promieniotwórczych CHERDES.
	Sprzęt i środki do likwidacji skażeń	WT na IPP 95	Warunki Techniczne na IPP
		WT na ATLAS	Warunki Techniczne na ATLAS
		WT-0483/Chem.	Warunki Techniczne dla PChW-012
		WT-0484/Chem.	Warunki Techniczne dla PChW-04
		WT-3239/DPZ	Warunki Techniczne dla PChW-040
		WT-0588/Chem.	Warunki Techniczne na C-9
		KTW 42-A421	Kryteria Techniczne Wyrobu — Odkazalnik Organiczny ORO.
		WT-0509/Chem.	Warunki Techniczne na ORO
		NO-68-A209:2001	Norma Obronna. Środki do likwidacji skażeń. Ogólne wymagania techniczne.
		KTW 42-A404	Kryteria Techniczne Wyrobu — Zestaw odkazający.
WT-573/Chem.	Warunki Techniczne na produkcje i odbiór zestawów ZOd-2		
Grupa 12	Sprzęt i środki ochrony układu oddechowego	PN-EN 136:2001	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Maski. Wymagania, badanie, znakowanie.
		PN-EN 136:2001 /AC:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Maski. Wymagania, badanie, znakowanie.
		PN-EN 136:2001 /Ap 1:2003	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Maski. Wymagania, badanie, znakowanie.
		NO-42-A203:2000	Norma Obronna. Sprzęt ochrony układu oddechowego — urządzenie do pobierania płynów stosowanych w maskach przeciwgazowych. Wymagania ogólne.
		NO-42-A214:2005	Norma Obronna. Sprzęt ochrony układu oddechowego. Maski przeciwgazowe. Wymagania i badania.
		WT/OM-28-a	Warunki Techniczne dla MP-5
		WT-S/pf 1245/WiChiR	Warunki Techniczne dla maski przeciwgazowej DIM.
		WT-S/pf 1270/WiChiR	Warunki Techniczne. Maska przeciwgazowa filtracyjna MC-2+MMS-4
		DP/82/1/98 (zał.)	Warunki Techniczne. Wysokowydajny bezazbestowy materiał filtracyjny do maski przeciwgazowej wojskowej i dla ludności MP-5
		PN-EN 143:2004/A1:2007	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Filtry. Wymagania. Badanie. Znakowanie.
		PN-EN 14387+A1:2008	Sprzęt ochrony układu oddechowego — Pochłaniacz (-e) i filtropochłaniacz (-e). Wymagania, badanie, znakowanie.
		PN-EN 143:2004/AC:2006	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Filtry. Wymagania. Badanie. Znakowanie.
		NO-42-A205:2009	Norma Obronna. Sprzęt ochrony układu oddechowego — Filtropochłaniacz do maski przeciwgazowej.

Załącznik Nr 8 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
		WT OM-20-a	Warunki Techniczne. Filtropochłaniacz FP-5
		WT-S/pf 1490/WiChiR	Warunki Techniczne dla wkładki filtracyjnej W-4
		WT-S/pf 1501/WiChiR	Warunki Techniczne na wykonanie i odbiór wkładki filtracyjnej W-4
	Sprzęt i środki ochrony skóry	KTW 42-A417	Kryteria Techniczne Wyrobu — Materiał filtracyjny ochrony indywidualnej.
		OM-70-a	Warunki Techniczne dla FOO
		WT-1917317-590-18	Warunki Techniczne na tkaninę zewnętrzną.
		WT-MFS-1	Warunki Techniczne na materiał filtrosorpcyjny na odzież ochronną.
		WT-FOO-1	Warunki Techniczne na wykonanie i odbiór filtracyjnej odzieży ochronnej FOO-1
		WT-95/GZPG-370-01	Warunki Techniczne i Dokumentacja Konstrukcyjna — Gazoszczelna odzież ochronna.
		WT-0595/Chem.	Warunki Techniczne i Dokumentacja Konstrukcyjna — Płaszcz ochronny.
		WT-80/GZPG-295	Warunki Techniczne i Dokumentacja Konstrukcyjna — Peleryna zwiadowcy.
		KTW 84-A412	Kryteria Techniczne Wyrobu i Dokumentacja Konstrukcyjna — Pończochy ochronne.
		KTW 84-A411	Kryteria Techniczne Wyrobu — Rękawice ochronne.
		WT-S/0405/WiChiR	Warunki Techniczne — Rękawice ochronne z ocieplaczem.
		WT 68/OTWL/04 z 19.04.2004 r.	Warunki Techniczne na wykonanie i odbiór partii produkcji seryjnej narzutki ochronnej jednorazowego użytku.
Sprzęt i środki ochrony zbiorowej	WT-S/pf 1177/WiChiR	Wymagania Techniczne na szybkę okularową.	
	PN-EN 779:2005	Przeciwpylowe filtry powietrza do wentylacji ogólnej. Określanie parametrów filtracyjnych.	
	NO-42-A211:2004	Norma Obronna. Sprzęt do oczyszczania powietrza w obiektach ochrony zbiorowej. Pochłaniacze i filtropochłaniacze stosowane w urządzeniach filtrowentylacyjnych. Wymagania i badania.	
	NO-42-A213:2004	Norma Obronna. Sprzęt do oczyszczania powietrza w obiektach ochrony zbiorowej. Urządzenia filtrowentylacyjne. Wymagania i badania.	
	WT-482	Warunki Techniczne — Urządzenia filtrowentylacyjne.	
	WT-432	Warunki Techniczne — Urządzenia filtrowentylacyjne.	
	ZTT-S/pf 1348/WiChiR	ZTT na wysokosprawne urządzenie filtrowentylacyjne do montażu w budynkach specjalnych.	
	NO-42-A212:2004	Norma Obronna. Sprzęt do oczyszczania powietrza w obiektach ochrony zbiorowej. Filtry stosowane u urządzeniach filtrowentylacyjnych. Wymagania i badania.	
	WT-428	Warunki Techniczne. Filtropochłaniacze.	
	WT-352	Warunki Techniczne i Dokumentacja Konstrukcyjna. Filtropochłaniacze.	
WT-360	Warunki Techniczne i Dokumentacja		

Załącznik Nr 8 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
			Konstrukcyjna. Urządzenia filtrowentylacyjne.
Grupa 17	Sprzęt i środki do zadymiania	WT-S/pf565/WiChiR	Warunki Taktyczno-Techniczne na generator dymu.
		NO-10-A204:2007	Norma Obronna. Świece dymne i granaty dymne. Wymagania ogólne.
		KTW 13-A408	Kryteria Techniczne Wyrobu — Świece dymne.
		KTW 13-A409	Kryteria Techniczne Wyrobu — Granaty dymne.
		WT453	Warunki Techniczne na wykonanie i odbiór granatów nasadkowych.
	Sprzęt i środki zapalające	WT 07/98/SROD	Warunki Techniczne i Dokumentacja Konstrukcyjna na wykonanie i odbiór proszku zagęszczającego EH
		WT-pf1418/WiChiR	Warunki Techniczne i Dokumentacja Konstrukcyjna na RGZ.
		WT503/97/WiChiR	Warunki Techniczne i Dokumentacja Konstrukcyjna na wykonanie i odbiór naboju zapalających ZG-7 i przebijająco-zapalających ZG-78
		WT TU UNCHW 2969 Nr269/78/Chem.	Warunki Techniczne i Dokumentacja Konstrukcyjna Instrukcja. Lekki miotacz ognia LPO 50.
	Sprzęt i środki do maskowania i pozoracji	ONIW 1406/90	WTT na dipolowe układy aerodyspersyjne

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).

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Nr 22/MON/2009

Wydanie 1

AKADEMIA MARYNARKI WOJENNEJ
OŚRODEK CERTYFIKACJI WYROBÓW
ul. inż. J. Śmidowicza 69, 81-103 Gdynia

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
Grupa 9	Niezależne aparaty do nurkowania i pływania pod wodą	NO-07-A042:2003	Nurkowanie w celach militarnych. Aparaty nurkowe o zamkniętym obiegu czynnika oddechowego. Układ do oddychania. Wymagania i badania
		NO-07-A043:2003	Nurkowanie w celach militarnych. Aparaty nurkowe o półzamkniętym obiegu czynnika oddechowego. Układ do oddychania. Wymagania i badania
		PN-V-85001:2000	Nurkowanie w celach militarnych. Aparaty nurkowe o obiegu półzamkniętym i zamkniętym. Klasyfikacja i wymagania
		PN-EN 250:2003	Sprzęt do oddychania — Aparaty powietrzne butlowe do nurkowania ze sprężonym powietrzem, z obiegiem otwartym — Wymagania, badanie, znakowanie
		PN-EN 250:2003/A1:2007	Sprzęt do oddychania — Aparaty powietrzne butlowe do nurkowania ze sprężonym powietrzem, z obiegiem otwartym — Wymagania, badania, znakowanie
		PN-EN 14143:2005	Sprzęt do oddychania — Autonomiczne aparaty do nurkowania z obiegiem zamkniętym
		PN-EN 13949:2005	Sprzęt do oddychania — Autonomiczne aparaty do nurkowania obiegu otwartego ze sprężonym Nitroxem i tlenem — Wymagania, badanie, znakowanie
	Pozostały sprzęt, systemy i urządzenia do prac podwodnych	NO-07-A005:1999	Nurkowanie w celach militarnych — Czynniki oddechowe — Klasyfikacja, wymagania i badania
		NO-07-A010:2001	Nurkowanie w celach militarnych — Nurkowania z wykorzystaniem nitroksu — Wymagania
		NO-52-A201:2001	Nurkowanie w celach militarnych — Przyrządy pomiarowe — Klasyfikacja i wymagania
		PN-V-85002:2001	Nurkowanie w celach militarnych. Wyposażenie nurka. Klasyfikacja i wymagania
		PN-EN 144-3:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego — Zawory butli gazowych — Część 3: połączenia wylotu butli dla gazów do nurkowania Nitrox'u i tlenu.
		PN-EN 12628:2002	Sprzęt do nurkowania — Urządzenia ratowniczo-wypornościowe. Wymagania funkcjonalności i bezpieczeństwa oraz metody badań
		PN-EN 1809:2001	Sprzęt nurkowy — Kompensatory pływalności — Wymagania funkcjonalne i bezpieczeństwa, metody badań

Załącznik Nr 9 (cd.)

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Numer normy lub dokumentu normatywnego	Tytuł normy lub dokumentu normatywnego
Grupa 12	Aparaty ewakuacyjno-tlenowe	PN-EN 145:2000	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Aparaty regeneracyjne ze sprężonym tlenem lub mieszanką sprężonego tlenu z azotem. Wymagania, badanie, znakowanie
		PN-EN 145:2000/A1:2002	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Aparaty regeneracyjne ze sprężonym tlenem lub mieszanką sprężonego tlenu z azotem. Wymagania, badanie, znakowanie (Zmiana A1)
		PN-EN 145:2000/Ap1:2003	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Aparaty regeneracyjne ze sprężonym tlenem lub mieszanką sprężonego tlenu z azotem. Wymagania, badanie, znakowanie
		PN-EN 13794:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Ucieczkowe aparaty regeneracyjne. Wymagania, badanie, znakowanie
		PN-EN 142:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Zespoły ustnika. Wymagania, badania, znakowanie
		PN-EN 1146:2007	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Ucieczkowe aparaty powietrzne butlowe ze sprężonym powietrzem wyposażone w kaptur. Wymagania, badanie, znakowanie
		PN-EN 137:2008	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Aparaty powietrzne butlowe ze sprężonym powietrzem wyposażone w maskę. Wymagania, badanie, znakowanie
		PN-EN 402:2005	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Ucieczkowe aparaty powietrzne butlowe ze sprężonym powietrzem z automatem oddechowym wyposażone w maskę lub zespół ustnika. Wymagania, badanie, znakowanie
		PN-EN 14594:2007	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Aparaty węzowe sprężonego powietrza stałego przepływu. Wymagania, badanie, znakowanie
		PN-EN 138:1997	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Aparaty węzowe świeżego powietrza w połączeniu z maską, półmaską lub zespołem ustnika. Wymagania, badanie, znakowanie
		PN-EN 269:1999	Sprzęt ochrony układu oddechowego. Aparaty węzowe tłoczonego powietrza wyposażone w kaptur. Wymagania, badanie, znakowanie
		PN-EN 144-1:2003	Sprzęt ochrony układu oddechowego — Zawory butli gazowych — Część 1: Połączenia gwintowe łącznika butli
		PN-EN 144-1:2003 + A2:2006	Sprzęt ochrony układu oddechowego — Zawory butli gazowych — Część 1: Połączenia gwintowe łącznika butli
		PN-EN 144-2:2002	Sprzęt ochrony układu oddechowego — Zawory butli gazowych — Część 2: Połączenia wylotu
		WT-687	Warunki Techniczne na wykonanie i odbiór aparatu ewakuacyjnego dla załóg pojazdów opancerzonych ATE-1

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).

Egzemplarze bieżące oraz załączniki można nabywać:

- na podstawie nadesłanego zamówienia do Departamentu Administracyjnego 00-911 Warszawa al. Niepodległości 218,
- w wyznaczonych punktach sprzedaży w wojewódzkich sztabach wojskowych,
- oraz otrzymać do wglądu w Departamencie Administracyjnym 00-911 Warszawa al. Niepodległości 218, w godz. 9.00 - 14.00 i w wojskowych komendach uzupełnień.

Wydawca: Minister Obrony Narodowej

Redakcja: Departament Prawny Ministerstwa Obrony Narodowej 00-909 Warszawa 60 ul. Klonowa 1

Skład i druk: Drukarnia Wydawnictw Specjalnych SG WP 00-909 Warszawa ul. Radiowa 49

Rozpowszechnianie: Sztab Generalny WP 00-904 Warszawa ul. Rakowiecka 4a
www.biuletyn.mon.gov.pl

Tłoczono z polecenia Ministra Obrony Narodowej