

**1053****OBWIESZCZENIE PREZESA POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO**

z dnia 17 października 2005 r.

**w sprawie wykazu norm zharmonizowanych**

Na podstawie art. 13 ust. 3 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2004 r. Nr 204, poz. 2087 oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565) ogłasza się wykazy nowo opublikowanych Polskich Norm (PN) wprowadzających europejskie normy zharmonizowane z dyrektywami nowego podejścia:

- 1) dyrektywą 73/23/EWG wdrożoną rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 marca 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. Nr 49, poz. 414) — wykaz stanowi załącznik nr 1 do obwieszczenia;
- 2) dyrektywą 88/378/EWG wdrożoną rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14 listopada 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla zabawek (Dz. U. Nr 210, poz. 2045) — wykaz stanowi załącznik nr 2 do obwieszczenia;
- 3) dyrektywą 89/106/EWG wdrożoną ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92, poz. 881) — wykaz stanowi załącznik nr 3 do obwieszczenia;
- 4) dyrektywą 89/336/EWG wdrożoną rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 kwietnia 2003 r. w sprawie dokonywania oceny zgodności aparatury z zasadniczymi wymaganiami dotyczącymi kompatybilności elektromagnetycznej oraz sposobu jej oznakowania (Dz. U. Nr 90, poz. 848) — wykaz stanowi załącznik nr 4 do obwieszczenia;
- 5) dyrektywą 89/686/EWG wdrożoną rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 31 marca 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 80, poz. 725) — wykaz stanowi załącznik nr 5 do obwieszczenia;
- 6) dyrektywą 90/385/EWG wdrożoną ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. Nr 93, poz. 896 oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565) oraz rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie szczegółowych wymagań jakie powinny spełniać jednostki ubiegające się o autoryzację celem notyfikacji w obszarze wyrobów medycznych (Dz. U. Nr 119, poz. 1250), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobu zgłaszania incydentów medycznych oraz dalszego postępowania po ich zgłoszeniu (Dz. U. Nr 125, poz. 1316), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie wzoru oznakowania wyrobów medycznych znakiem CE (Dz. U. Nr 104, poz. 1111) oraz rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 3 listopada 2004 r. w sprawie wymagań zasadniczych dla aktywnych wyrobów medycznych do implantacji (Dz. U. Nr 251, poz. 2516 oraz z 2005 r. Nr 200, poz. 1660) — wykaz stanowi załącznik nr 6 do obwieszczenia;
- 7) dyrektywą 90/396/EWG wdrożoną rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 15 kwietnia 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń spalających paliwa gazowe (Dz. U. Nr 91, poz. 859) — wykaz stanowi załącznik nr 7 do obwieszczenia;
- 8) dyrektywą 93/15/EWG wdrożoną ustawą z dnia 21 czerwca 2002 r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego (Dz. U. Nr 117, poz. 1007 i Nr 238, poz. 2019 oraz z 2004 r. Nr 222, poz. 2249) — wykaz stanowi załącznik nr 8 do obwieszczenia;
- 9) dyrektywą 93/42/EWG wdrożoną ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. Nr 93, poz. 896 oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565) oraz rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie szczegółowych wymagań jakie powinny spełniać jednostki ubiegające się o autoryzację celem notyfikacji w obszarze wyrobów medycznych (Dz. U. Nr 119, poz. 1250), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie sposobu zgłaszania incydentów medycznych oraz dalszego postępowania po ich zgłoszeniu (Dz. U. Nr 125, poz. 1316), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie klasyfikacji wyrobów medycznych do różnego przeznaczenia (Dz. U. Nr 100, poz. 1027), rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie wzoru oznakowania wyrobów medycznych znakiem CE (Dz. U. Nr 104, poz. 1111) oraz rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 3 listopada 2004 r. w sprawie wymagań zasadniczych dla wyrobów medycznych do różnego przeznaczenia (Dz. U. Nr 251, poz. 2514 oraz z 2005 r. Nr 200, poz. 1658) — wykaz stanowi załącznik nr 9 do obwieszczenia;
- 10) dyrektywą 94/9/WE wdrożoną rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 lipca 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz. U. Nr 143, poz. 1393) — wykaz stanowi załącznik nr 10 do obwieszczenia;
- 11) dyrektywą 94/25/WE wdrożoną rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 19 listopada 2004 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla rekreacyjnych jednostek pływających (Dz. U. Nr 258, poz. 2584) — wykaz stanowi załącznik nr 11 do obwieszczenia;
- 12) dyrektywą 95/16/WE wdrożoną rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 22 maja 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla dźwigów i ich elementów bezpieczeństwa (Dz. U. Nr 117, poz. 1107) — wykaz stanowi załącznik nr 12 do obwieszczenia;

- 13) dyrektywą 96/48/WE wdrożoną ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o zmianie ustawy o transporcie kolejowym (Dz. U. Nr 92, poz. 883) — wykaz stanowi załącznik nr 13 do obwieszczenia;
- 14) dyrektywą 97/23/WE wdrożoną rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 8 maja 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń ciśnieniowych i zespołów urządzeń ciśnieniowych (Dz. U. Nr 99, poz. 912 oraz z 2004 r. Nr 175, poz. 1818) — wykaz stanowi załącznik nr 14 do obwieszczenia;
- 15) dyrektywą 98/37/WE wdrożoną rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 10 kwietnia 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn i elementów bezpieczeństwa (Dz. U. Nr 91, poz. 858) — wykaz stanowi załącznik nr 15 do obwieszczenia;
- 16) dyrektywą 1999/5/WE wdrożoną ustawą z dnia 16 lipca 2004 r. — Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 171, poz. 1800 i Nr 273, poz. 2703 oraz z 2005 r. Nr 163, poz. 1362) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 15 kwietnia 2004 r. w sprawie dokonywania oceny zgodności telekomunikacyjnych urządzeń końcowych przeznaczonych do dołączania do zakończeń sieci publicznej i urządzeń radiowych z zasadniczymi wymaganiami oraz ich oznakowania (Dz. U. Nr 73, poz. 659) — wykaz stanowi załącznik nr 16 do obwieszczenia;
- 17) dyrektywą 2000/9/WE wdrożoną rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 grudnia 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla kolei liniowych przeznaczonych do przewozu osób (Dz. U. z 2004 r. Nr 15, poz. 130) — wykaz stanowi załącznik nr 17 do obwieszczenia.

Prezes Polskiego Komitetu Normalizacyjnego:  
w z. *M. Piela*

Załączniki do obwieszczenia Prezesa Polskiego Komitetu Normalizacyjnego  
z dnia 17 października 2005 r. (poz. 1053)

Załącznik nr 1

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 73/23/EWG

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 60335-2-11:2005	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące suszarek bębnowych	EN 60335-2-11:2003 EN 60335-2-11:2003/A1:2004
2	PN-EN 60335-2-24:2005	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-24: Wymagania szczegółowe dotyczące sprężu chłodniczego, urządzeń do wytwarzania lodów i wytwornic lodu	EN 60335-2-24:2003 EN 60335-2-24:2003/A1:2004
3	PN-EN 60335-2-43:2005	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-43: Wymagania szczegółowe dotyczące suszarek do ubrań i ręczników	EN 60335-2-43:2003
4	PN-EN 60335-2-51:2005	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-51: Wymagania szczegółowe dotyczące stacjonarnych pomp cyrkulacyjnych do instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej	EN 60335-2-51:2003
5	PN-EN 60335-2-70:2005	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-70: Wymagania szczegółowe dotyczące dojarek mechanicznych	EN 60335-2-70:2002
6	PN-EN 60335-2-79:2005 (U)*	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-79: Wymagania szczegółowe dotyczące sprężu czyszczącego pod ciśnieniem i za pomocą pary	EN 60335-2-79:2004
7	PN-EN 60519-6:2005	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych - Część 6: Wymagania bezpieczeństwa przemysłowych mikrofalowych urządzeń grzejnych	EN 60519-6:2002
8	PN-EN 60598-2-10:2005	Oprawy oświetleniowe - Część 2-10: Wymagania szczegółowe - Przenośne oprawy oświetleniowe dla dzieci	EN 60598-2-10:2003
9	PN-EN 60598-2-20:2000/A2:2005 (U)	Oprawy oświetleniowe - Wymagania szczegółowe - Girlandy świetlne (Zmiana A2)	EN 60598-2-20:1997/A2:2004
10	PN-EN 60598-2-23:2005	Oprawy oświetleniowe - Część 2-23: Wymagania szczegółowe - Systemy oświetleniowe ELV do żarówek	EN 60598-2-23:1996 EN 60598-2-23:1996/A1:2000
11	PN-EN 60730-2-12:2005	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych zamków do drzwi	EN 60730-2-12:1993 EN 60730-2-12:1993/A1:1997
12	PN-EN 60730-2-4:2005	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące zabezpieczeń termicznych silników zespołów sprężarkowych w obudowie hermetycznej lub półhermetycznej	EN 60730-2-4:1993 EN 60730-2-4:1993/A1:1998 EN 60730-2-4:1993/A2:2002
13	PN-EN 60811-3-2:1999/A2:2005	Wspólne metody badania materiałów stosowanych na izolację i powłoki przewodów i kabli elektrycznych i światłowodowych - Metody badania mieszanek poliwinitowych - Sprawdzenie ubytku masy - Sprawdzenie wytrzymałości cieplnej (Zmiana A2)	EN 60811-3-2:1995/A2:2004
14	PN-EN 60811-5-1:1999/A1:2005	Wspólne metody badania materiałów stosowanych na izolację i powłoki przewodów i kabli elektrycznych oraz światłowodowych - Metody badań mas wypielających - Temperatura kroplenia - Oddziaływanie się oleju - Kruchosc w niskich temperaturach - Ogólna liczba kwasowa - Nieobecność składników wywołujących korozję - Przenikalność dielektryczna w 23 °C - Rezystywność przy prądzie stałym w 23 °C i 100 °C (Zmiana A1)	EN 60811-5-1:1999/A1:2004
15	PN-EN 60947-5-2:2002/A2:2005	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Część 5-2: Aparaty i łączniki sterownicze - Łączniki zbliżeniowe (Zmiana A2)	EN 60947-5-2:1998/A2:2004
16	PN-EN 61010-031:2005	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych - Część 031: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące sond przystosowanych do trzymania w ręce, przeznaczonych do pomiarów i badań w obwodach elektrycznych	EN 61010-031:2002
17	PN-EN 61058-1:2005	Łączniki do przyrządów - Część 1: Wymagania ogólne	EN 61058-1:2002

18	PN-EN 61131-2:2005	Sterowniki programowalne - Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu	EN 61131-2:2003
19	PN-EN 61347-2-3:2005	Urządzenia do lamp - Część 2-3: Wymagania szczegółowe dotyczące stateczników elektronicznych prądu przemiennego do świetlówek	EN 61347-2-3:2001
20	PN-EN 61921:2005	Kondensatory energetyczne - Baterie kondensatorów niskiego napięcia do poprawy współczynnika mocy	EN 61921:2003

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w języku oryginału (angielski, francuski, niemiecki).

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

Załącznik nr 2

#### WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 88/378/EWG

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 71-1:2001/A11:2005 (U)*	Bezpieczeństwo zabawek - Część 1:Właściwości mechaniczne i fizyczne (Zmiana A11)	EN 71-1:1998/A11:2004

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w językach oryginału (angielski, francuski, niemiecki).

Załącznik nr 3

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 89/106/EWG

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 934-3:2004/AC:2005	Domieszki do betonu, zaprawy i zaczynu - Część 3: Domieszki do zapraw do murów - Definicje, wymagania, zgodność, oznakowanie i etykietowanie	EN 934-3:2003/AC:2005
2	PN-EN 1433:2005	Kanały odwadniające nawierzchnię dla ruchu pieszego i kołowego - Klasyfikacja, wymagania konstrukcyjne, badanie, znakowanie i ocena zgodności	EN 1433:2002
3	PN-EN 1857:2005	Kominy - Części składowe - Betonowe kanały wewnętrzne	EN 1857:2003
4	PN-EN 1858:2005	Kominy - Części składowe - Kształtki betonowe	EN 1858:2003
5	PN-EN 12094-7:2002/A1:2005 (U)*	Stale urządzenia gaśnicze - Podzespoły do urządzeń gaśniczych gazowych - Część 7: Wymagania i metody badań dysz stosowanych w urządzeniach gaśniczych na CO <sub>2</sub> (Zmiana A1)	EN 12094-7:2000/A1:2005
6	PN-EN 12259-5:2005	Stale urządzenia gaśnicze - Podzespoły urządzeń tryskaczowych i zraszaczowych - Część 5: Wskaźniki przepływu wody	EN 12259-5:2002
7	PN-EN 12416-1:2005	Stale urządzenia gaśnicze - Urządzenia proszkowe - Część 1: Wymagania i metody badań podzespołów	EN 12416-1:2001 EN 12416-1:2001/A1:2004
8	PN-EN 12416-2:2005	Stale urządzenia gaśnicze - Urządzenia proszkowe - Część 2: Projektowanie, instalowanie i konserwacja	EN 12416-2:2001
9	PN-EN 12446:2005	Kominy - Części składowe - Obudowy betonowe	EN 12446:2003
10	PN-EN 12566-1:2004/A1:2005 (U)	Małe oczyszczalnie ścieków dla obliczeniowej liczby mieszkańców (OLM) do 50 - Część 1: Prefabrykowane osadniki gnilne (Zmiana A1)	EN 12566-1:2000/A1:2003
11	PN-EN 13241-1:2005	Bramy - Norma wyrobu - Część 1: Wyroby bez właściwości dotyczących odporności ogniowej lub dymoszczelności	EN 13241-1:2003
12	PN-EN 13249:2002/A1:2005 (U)	Geotekstyla i wyroby pokrewne - Właściwości wymagane w odniesieniu do wyrobów stosowanych do budowy dróg i innych powierzchni obciążonych ruchem (z wyłączeniem dróg kolejowych i nawierzchni asfaltowych) (Zmiana A1)	EN 13249:2000/A1:2005
13	PN-EN 13830:2005	Ściany osłonowe - Norma wyrobu	EN 13830:2003
14	PN-EN 13877-3:2005 (U)	Nawierzchnie betonowe - Część 3: Wymagania dla dybli stosowanych w nawierzchniach drogowych betonowych	EN 13877-3:2004
15	PN-EN 14063-1:2005	Materiały i wyroby do izolacji cieplnej - Wyroby z lekkiego kruszywa z pęczniających surowców ilastych (LWA) formowane in situ - Część 1: Specyfikacja wyrobów w postaci niezwiązanej przed zastosowaniem	EN 14063-1:2004
16	PN-EN 14250:2005	Konstrukcje drewniane - Wymagania produkcyjne dotyczące prefabrykowanych elementów konstrukcyjnych łączonych płytkami kolczastymi	EN 14250:2004
17	PN-EN 14316-1:2005	Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie - Wyroby do izolacji cieplnej z perlitu ekspandowanego (EP) formowane in situ - Część 1: Specyfikacja wyrobów przed zastosowaniem - w postaci związanej i niezwiązanej	EN 14316-1:2004
18	PN-EN 14374:2005	Konstrukcje drewniane - Fornir klejony warstwowo (LVL) - Wymagania	EN 14374:2004

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w językach oryginału (angielski, francuski, niemiecki).

## Załącznik nr 4

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 89/336/EWG

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 60947-5-2:2002/A2:2005	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Część 5-2: Aparaty i łączniki sterownicze - Łączniki zbliżeniowe (Zmiana A2)	EN 60947-5-2:1998/A2:2004
2	PN-EN 61131-2:2005	Sterowniki programowalne - Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu	EN 61131-2:2003
3	PN-EN 619:2005	Urządzenia i systemy transportu ciągłego - Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu mechanicznego ładunków jednostkowych	EN 619:2002

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

## Załącznik nr 5

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 89/686/EWG

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 352-5:2005	Ochronniki słuchu - Wymagania bezpieczeństwa i badania - Część 5: Nauszniki przeciwhałasowe z aktywną redukcją hałasu	EN 352-5:2002
2	PN-EN 352-6:2005	Ochronniki słuchu - Wymagania bezpieczeństwa i badania - Część 6: Nauszniki przeciwhałasowe z sygnałem fonicznym wprowadzonym z wejścia elektrycznego	EN 352-6:2002
3	PN-EN 13819-1:2005	Ochronniki słuchu - Badania - Część 1: Metody badań fizycznych	EN 13819-1:2002
4	PN-EN 60743:2005	Prace pod napięciem - Terminologia dotycząca urządzeń, sprzętu i narzędzi	EN 60743:2001

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

## Załącznik nr 6

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 90/385/EWG

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 556-2:2005	Sterylicacja wyrobów medycznych - Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych jako STERYLINE - Część 2: Wymagania dotyczące wyrobów medycznych wytwarzanych w warunkach aseptycznych	EN 556-2:2003
2	PN-EN ISO 10993-12:2005 (U)*	Biologiczna ocena wyrobów medycznych - Część 12: Przygotowanie próbek i materiały odniesienia	EN ISO 10993-12:2004

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w językach oryginału (angielski, francuski, niemiecki).

## Załącznik nr 7

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 90/396/EWG

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 303-3:2002/A2:2005	Kotły grzewcze na paliwa gazowe - Konstrukcje zespolone - Kocioł i palnik (Zmiana A2)	EN 303-3:1998/A2:2004

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

## Załącznik nr 8

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 93/15/EWG

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 13630-10:2005 (U)*	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Lonty detonujące i prochowe - Część 10: Oznaczenie zdolności inicjowania lontów detonujących	EN 13630-10:2005
2	PN-EN 13631-1:2005 (U)	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Materiały wybuchowe kruszące - Część 1: Wymagania	EN 13631-1:2005
3	PN-EN 13631-10:2005	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Materiały wybuchowe kruszące - Część 10: Metoda sprawdzania zdolności do detonacji	EN 13631-10:2003
4	PN-EN 13631-15:2005 (U)	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Materiały wybuchowe kruszące - Część 15: Obliczanie właściwości termodynamicznych	EN 13631-15:2005
5	PN-EN 13763-5:2005	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 5: Oznaczenie wytrzymałości przewodów zapalnikowych i rurek detonujących na uszkodzenia tnące	EN 13763-5:2003
6	PN-EN 13763-8:2005	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 8: Oznaczenie odporności spłonki na wstrząsanie	EN 13763-8:2003
7	PN-EN 13763-9:2005	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 9: Badanie odporności zapalników na zginanie	EN 13763-9:2003
8	PN-EN 13763-11:2005	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 11: Oznaczenie odporności zapalników i przekaźników na uszkodzenie spowodowane spadkiem	EN 13763-11:2003
9	PN-EN 13763-12:2005	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 12: Oznaczenie odporności na ciśnienie hydrostatyczne	EN 13763-12:2003
10	PN-EN 13763-20:2005	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 20: Oznaczenie rezystancji całkowitej zapalników elektrycznych	EN 13763-20:2003
11	PN-EN 13763-21:2005	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 21: Oznaczenie napięcia przebicia zapalników elektrycznych	EN 13763-21:2003
12	PN-EN 13938-4:2005	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Materiały miotające i paliwa raketowe - Część 4: Oznaczenie prędkości palenia w warunkach atmosferycznych	EN 13938-4:2003

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w językach oryginału (angielski, francuski, niemiecki).



## Załącznik nr 9

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 93/42/EWG

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 556-2:2005	Sterylizacja wyrobów medycznych - Wymagania dotyczące wyrobów medycznych określanych jako STERYLNE - Część 2: Wymagania dotyczące wyrobów medycznych wytwarzanych w warunkach aseptycznych	EN 556-2:2003
2	PN-EN 13726-3:2005	Nieaktywne wyroby medyczne - Metody badania bezpośrednich opatrunków ran - Część 3: Wodoszczelność	EN 13726-3:2003
3	PN-EN 13726-4:2005	Nieaktywne wyroby medyczne - Metody badania bezpośrednich opatrunków ran - Część 4: Zdolność do dopasowania się	EN 13726-4:2003
4	PN-EN 14348:2005 (U)*	Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne - Ilościowa zawieszona metoda określania praktycznego działania chemicznych środków dezynfekcyjnych i antyseptycznych stosowanych w obszarze medycznym, w tym środków do dezynfekcji narzędzi - Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1)	EN 14348:2005
5	PN-EN 60601-2-31:2005	Medyczne urządzenia elektryczne - Część 2-31: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa zewnętrznych stymulatorów serca z wewnętrznym źródłem zasilania	EN 60601-2-31:1995 EN 60601-2-31:1995/A1:1998
6	PN-EN 60601-2-40:2005	Medyczne urządzenia elektryczne - Część 2-40: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa elektromiografów i urządzeń do rejestracji biopotencjałów wywołanych	EN 60601-2-40:1998
7	PN-EN ISO 10993-12:2005 (U)	Biologiczna ocena wyrobów medycznych - Część 12: Przygotowanie próbek i materiały odniesienia	EN ISO 10993-12:2004
8	PN-EN ISO 14630:2005 (U)	Nieaktywne implanty chirurgiczne - Wymagania ogólne	EN ISO 14630:2005
9	PN-EN ISO 14889:2005	Optyka oftalmiczna - Soczewki okularowe - Wymagania podstawowe dotyczące gotowych soczewek nieokrojonych	EN ISO 14889:2003
10	PN-EN ISO 15747:2005 (U)	Pojemniki z tworzyw sztucznych na płyny do iniekcji dożylnych	EN ISO 15747:2005

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w językach oryginału (angielski, francuski, niemiecki).

## Załącznik nr 10

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 94/9/WE

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 13760:2005	Instalacja zasilania pojazdów samochodowych, do przewozu osób i ładunków, skroplonym gazem węglowodorowym (LPG) - Dysze wlewowe: warunki badań i wymiary	EN 13760:2003
2	PN-EN 50241-1:2005	Wymagania dotyczące przyrządów z otwartą ścieżką stosowanych do wykrywania gazów palnych lub toksycznych i par - Część 1: Wymagania ogólne i metody badań	EN 50241-1:1999 EN 50241-1:1999/A1:2004
3	PN-EN 50241-2:2005	Wymagania dotyczące przyrządów z otwartą ścieżką stosowanych do wykrywania gazów palnych lub toksycznych i par - Część 2: Wymagania dotyczące wykonania urządzeń stosowanych do wykrywania gazów palnych	EN 50241-2:1999

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

Załącznik nr 11

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 94/25/WE

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN ISO 6185-1:2005	Łodzie pneumatyczne - Część 1: Łodzie z silnikiem o maksymalnej znamionowej mocy do 4,5 kW	EN ISO 6185-1:2001
2	PN-EN ISO 6185-2:2005	Łodzie pneumatyczne - Część 2: Łodzie z silnikiem o maksymalnej znamionowej mocy od 4,5 kW do 15 kW	EN ISO 6185-2:2001
3	PN-EN ISO 6185-3:2005	Łodzie pneumatyczne - Część 3: Łodzie z silnikiem o maksymalnej znamionowej mocy 15 kW i większej	EN ISO 6185-3:2001
4	PN-EN ISO 9093-2:2005	Małe statki - Zawory burtowe i przejścia burtowe - Część 2: Nietalowe	EN ISO 9093-2:2002
5	PN-EN ISO 9094-1:2005	Małe statki - Ochrona przeciwpożarowa - Część 1: Jednostki pływające o długości kadłuba do 15 m włącznie	EN ISO 9094-1:2003
6	PN-EN ISO 9094-2:2005	Małe statki - Ochrona przeciwpożarowa - Część 2: Jednostki pływające o długości kadłuba powyżej 15 m	EN ISO 9094-2:2002
7	PN-EN ISO 11592:2005	Małe statki o długości kadłuba mniejszej niż 8 m - Określanie maksymalnej znamionowej mocy napędu	EN ISO 11592:2001
8	PN-EN ISO 11812:2005	Małe statki - Kokpity wodoszczelne i szybkoodpływowe	EN ISO 11812:2001
9	PN-EN ISO 12215-2:2005	Małe statki - Konstrukcja i wymiarowanie kadłuba - Część 2: Materiały: Materiały rdzeniowe dla konstrukcji przekładkowych, materiały wypełniające	EN ISO 12215-2:2002
10	PN-EN ISO 12215-3:2005	Małe statki - Konstrukcja i wymiarowanie kadłuba - Część 3: Materiały: Stal, stopy aluminium, drewno, inne materiały	EN ISO 12215-3:2002
11	PN-EN ISO 12215-4:2005	Małe statki - Konstrukcja i wymiarowanie kadłuba - Część 4: Warsztat i produkcja	EN ISO 12215-4:2002
12	PN-EN ISO 12217-3:2005	Małe statki - Ocena stateczności i pływalności oraz podział na kategorie - Część 3: Łodzie o długości kadłuba mniejszej niż 6 m	EN ISO 12217-3:2002
13	PN-EN ISO 15652:2005 (U)*	Małe statki - Systemy zdalnego sterowania dla małych łodzi z napędem siłowodnym	EN ISO 15652:2005

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w językach oryginału (angielski, francuski, niemiecki).

## Załącznik nr 12

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 95/16/WE

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 81-1:2002	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów - Część 1: Dźwigi elektryczne	EN 81-1:1998/AC:19999
2	PN-EN 81-2:2002	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów - Część 2: Dźwigi hydrauliczne	EN 81-2:1998/AC:19999
3	PN-EN 81-70:2005	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów - Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych - Część 70: Dostępność dźwigów dla osób, w tym osób niepełnosprawnych	EN 81-70:2003
4	PN-EN 81-70:2005/A1:2005 (U)*	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów - Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych - Część 70: Dostępność dźwigów dla osób, w tym osób niepełnosprawnych (Zmiana A1)	EN 81-70:2003/A1:2004
5	PN-EN 12016:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna - Dźwigi, schody i chodniki ruchome - Odporność	EN 12016:2004
6	PN-EN 12385-5:2004	Liny stalowe - Bezpieczeństwo - Część 5: Liny spłotkowe dla dźwigów	EN 12385-5:2002

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r. oraz normy opublikowane w 2002 i 2004 r., które następnie zostały zharmonizowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w językach oryginału (angielski, francuski, niemiecki).

## Załącznik nr 13

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 96/48/WE

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 13129-2:2005 (U)*	Kolejnictwo - Klimatyzacja pojazdów linii głównych - Część 2: Typy badań	EN 13129-2:2004
2	PN-EN 13230-1:2003 (U)	Kolejnictwo - Tor - Podkłady i podrozjazdnice betonowe - Część 1: Wymagania ogólne	EN 13230-1:2002
3	PN-EN 13262:2005 (U)	Kolejnictwo - Zestawy kołowe i wózki - Koła - Wymagania dotyczące wyrobu	EN 13262:2004
4	PN-EN 13481-1:2004	Kolejnictwo - Tor - Wymagania eksploatacyjne systemów przytwierdzeń - Część 1: Definicje	EN 13481-1:2002
5	PN-EN 13674-1:2004 (U)	Kolejnictwo - Tor - Szyna - Część 1: Szyny kolejowe Vignole'a o masie 46 kg/m i większej	EN 13674-1:2003
6	PN-EN 13848-1:2004 (U)	Kolejnictwo - Tor - Jakość geometrii toru - Część 1: Charakterystyka geometrii toru	EN 13848-1:2003
7	PN-EN 14531-1:2005 (U)	Kolejnictwo - Metody obliczeń dróg hamowania, zwalniania oraz funkcji zakończenia działania układu hamulcowego - Część 1: Algorytm ogólny	EN 14531-1:2005
8	PN-EN 14601:2005 (U)	Kolejnictwo - Proste i kątowne kurki końcowe przewodu głównego hamulca i przewodu zasilającego	EN 14601:2005
9	PN-EN 50163:2005 (U)	Zastosowania kolejowe - Napięcia zasilające systemów trakcyjnych	EN 50163:21004

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r. oraz normy opublikowane w 2003 i 2004 r., które następnie zostały zharmonizowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w językach oryginału (angielski, francuski, niemiecki).

Załącznik nr 14

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 97/23/WE

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 10028-3:2005	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe - Część 3: Stale spawalne drobnoziarniste normalizowane	EN 10028-3:2003
2	PN-EN 10028-4:2005	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe - Część 4: Stale stopowe niklowe o określonych własnościach w niskich temperaturach	EN 10028-4:2003
3	PN-EN 10028-5:2005	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe - Część 5: Stale spawalne drobnoziarniste walcowane termomechanicznie	EN 10028-5:2003
4	PN-EN 10028-6:2005	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe - Część 6: Stale spawalne drobnoziarniste ulepszone cieplnie	EN 10028-6:2003
5	PN-EN 12953-3:2005	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe - Część 3: Konstrukcja i obliczenia części ciśnieniowych	EN 12953-3:2002
6	PN-EN 13480-4:2005	Rurociągi przemysłowe metalowe - Część 4: Wykonanie i montaż	EN 13480-4:2002
7	PN-EN ISO 15493:2005	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych - Akrylonitryl-butadien-styren (ABS), nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U) i chlorowany poli(chlorek winylu) (PVC-C) - Specyfikacje elementów i systemu - Serie metryczne	EN ISO 15493:2003
8	PN-EN ISO 15494:2005	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych - Polibuten (PB), polietylen (PE) i polipropylen (PP) - Specyfikacje elementów i systemu - Serie metryczne	EN ISO 15494:2003

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

Załącznik nr 15

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 98/37/WE

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 619:2005	Urządzenia i systemy transportu ciągłego - Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu mechanicznego ładunków jednostkowych	EN 619:2002
2	PN-EN 1837:2005	Bezpieczeństwo maszyn - Integralne oświetlenie maszyn	EN 1837:1999
3	PN-EN 1846-2:2005	Samochody pożarnicze - Część 2: Wymagania ogólne - Bezpieczeństwo i parametry	EN 1846-2:2001
4	PN-EN 12110:2005	Maszyny do drążenia tuneli - Służby powietrzne - Wymagania bezpieczeństwa	EN 12110:2002
5	PN-EN 12111:2005	Maszyny do drążenia tuneli - Kombajny chodnikowe, maszyny do urabiania ciągłego i maszyny udarowe - Wymagania bezpieczeństwa	EN 12111:2002
6	PN-EN 12267:2005	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Przecinarki tarczowe - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12267:2003
7	PN-EN 12268:2005	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Przecinarki taśmowe - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12268:2003
8	PN-EN 12312-2:2005	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych - Wymagania szczegółowe - Część 2: Pojazdy zaopatrzeniowe	EN 12312-2:2002
9	PN-EN 12312-3:2005	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych - Wymagania szczegółowe - Część 3: Pojazdy z przenośnikami taśmowymi	EN 12312-3:2003
10	PN-EN 12312-4:2005	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych - Wymagania szczegółowe - Część 4: Pomosty wejściowe dla pasażerów	EN 12312-4:2003
11	PN-EN 12312-12:2005	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych - Wymagania szczegółowe - Część 12: Sprzęt do zaopatrywania w wodę pitną	EN 12312-12:2002
12	PN-EN 12312-13:2005	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych - Wymagania szczegółowe - Część 13: Sprzęt do obsługi toalet	EN 12312-13:2002
13	PN-EN 12355:2005	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Skórowarki i odbłoniarki - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12355:2003
14	PN-EN 12629-8:2005	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych - Bezpieczeństwo - Część 8: Maszyny i urządzenia do produkcji siłkatowych (i betonowych) elementów budowlanych	EN 12629-8:2002
15	PN-EN 13021:2005	Maszyny do zimowego utrzymania dróg - Wymagania bezpieczeństwa	EN 13021:2003
16	PN-EN 13023:2005	Metody pomiaru hałasu maszyn poligraficznych, przetwórczych i papierniczych oraz urządzeń pomocniczych - Klasy dokładności 2 i 3	EN 13023:2003
17	PN-EN 13218:2005	Obrobarki - Bezpieczeństwo - Szlifierki stacjonarne	EN 13218:2002
18	PN-EN 13241-1:2005	Bramy - Norma wyrobu - Część 1: Wyroby bez właściwości dotyczących odporności ogniowej lub dymoszczelności	EN 13241-1:2003
19	PN-EN 13524:2005	Maszyny do utrzymania dróg - Wymagania bezpieczeństwa	EN 13524:2003
20	PN-EN 13732:2005	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Zbiornikowe schładzarki mleka stosowane w gospodarstwach rolnych - Wymagania dotyczące budowy, działania, użytkowania, bezpieczeństwa i higieny	EN 13732:2002
21	PN-EN 50144-1:2000/A2:2005	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi ręcznych o napędzie elektrycznym - Wymagania ogólne (Zmiana A2)	EN 50144-1:1998/A2:2003

22	PN-EN 50338:2004/A1:2004	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego - Wymagania szczegółowe dla kosiarzek trawnikowych zasilanych z akumulatorów, z operatorem pieszym (Zmiana A1)	EN 50338:2000/A1:2003
23	PN-EN 60335-1:2004	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 1: Wymagania ogólne	EN 60335-1:2002/A11:2004
24	PN-EN 60335-2-64:2002/A1:2005 (U)*	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego - Część 2-64: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych maszyn kuchennych dla zakładów zbiorowego żywienia (Zmiana A1)	EN 60335-2-64:2000/A1:2002
25	PN-EN 60335-2-91:2005	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-91 Wymagania szczegółowe dotyczące przycinarek trawnikowych prowadzonych przez operatora i ręcznych oraz przycinarek krawędziowych	EN 60335-2-91:2003
26	PN-EN 61029-1:2000/A12:2005	Bezpieczeństwo użytkownika narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym - Wymagania ogólne (Zmiana A12)	EN 61029-1:2000/A12:2003
27	PN-EN 61029-2-4:2005	Bezpieczeństwo użytkownika narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym - Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące szlifierek stołowych	EN 61029-2-4:2003 EN 61029-2-4:2003/A1:2003
28	PN-EN 61496-1:2005 (U)	Bezpieczeństwo maszyn - Elektroczułe wyposażenie ochronne - Część 1: Wymagania ogólne i badania	EN 61496-1:2004
29	PN-EN ISO 3457:2005	Maszyny do robót ziemnych - Ostony - Definicje i wymagania	EN ISO 3457:2003
30	PN-EN ISO 11554:2005	Optyka i przyrządy optyczne - Lasery i sprzęt laserowy - Metody badania mocy, energii i charakterystyk czasowych wiązek laserowej	EN ISO 11554:2003

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r. oraz normy opublikowane w 2004 r., które następnie zostały zharmonizowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w językach oryginału (angielski, francuski, niemiecki).

## Załącznik nr 16

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 1999/5/WE

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-ETSI EN 300 113-2 V1.3.1:2005	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Łądowa służba ruchoma - Urządzenia radiowe przewidziane do transmisji danych (i/lub mowy) wykorzystujące modulację o stałej lub niestalej obwiedni wyposażone w złącze antenowe - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 113-2 V1.3.1:2003
2	PN-ETSI EN 300 328 V1.5.1:2005 (U)*	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Szerokopasmowe systemy transmisji-Urządzenia transmisji danych pracujące w paśmie ISM 2,4 GHz i wykorzystujące technikę modulacji z widmem rozproszonym - Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 300 328 V1.5.1:2004
3	PN-ETSI EN 301 025-2 V1.2.1:2005 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia radiotelefoniczne VHF dla łączności ogólnej i związane wyposażenie do wywoływania selektywnego cyfrowego (DSC) "klasy D" - Część 2: Zharmonizowana EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 025-2 V1.2.1:2004
4	PN-ETSI EN 301 427 V1.2.1:2005 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca ruchomych naziemnych stacji satelitarnych (MESS) do transmisji danych o małych przepływnościach, z wyjątkiem lotniczych ruchomych stacji satelitarnych, pracujących w zakresach częstotliwości 11/12/14 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 427 V1.2.1:2001
5	PN-ETSI EN 301 489-17 V1.2.1:2005	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 17: Warunki określone dla szerokopasmowych systemów transmisyjnych o częstotliwości 2,4 GHz i urządzeń RLAN wysokiej jakości o częstotliwości 5 GHz	ETSI EN 301 489-17 V1.2.1:2002

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w języku oryginału (angielski, francuski, niemiecki).

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

## Załącznik nr 17

## WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH EUROPEJSKIE NORMY ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 2000/9/WE

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1	PN-EN 13796-1:2005 (U)*	Wymagania bezpieczeństwa dla osobowych kolei linowych - Wagony - Część 1: Zaciski, platformy, hamulce pokładowe, kabiny, siedziska, wózki i ich konserwacja, zaczepy holujące	EN 13796-1:2005
2	PN-EN 13796-2:2005 (U)	Wymagania bezpieczeństwa dla osobowych kolei linowych - Wagony - Część 2: Badanie odporności zacisków na ślizganie	EN 13796-2:2005
3	PN-EN 13796-3:2005 (U)	Wymagania bezpieczeństwa dla osobowych kolei linowych - Wagony - Część 3: Badania zmęzeniowe	EN 13796-3:2005

Wykaz obejmuje normy opublikowane w okresie od 1.07.2005 r. do 30.09.2005 r.

\* (U) - Polskie Normy wprowadzające normy europejskie metodą uznania i dostępne tylko w językach oryginału (angielski, francuski, niemiecki).