

**309****OBWIESZCZENIE PREZESA POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO**

z dnia 28 stycznia 2005 r.

**w sprawie wykazu norm zharmonizowanych**

Na podstawie art. 13 ust. 4 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2004 r. Nr 204, poz. 2087) ogłasza się wykazy ustanowionych w danym roku norm zharmonizowanych wraz z tytułami aktów prawnych wdrażających dyrektywy 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 86/594/EWG wdrożoną rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 16 czerwca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla zmechanizowanego sprzętu gospodarstwa domowego w zakresie poziomu hałasu emitowanego przez ten sprzęt (Dz. U. Nr 132, poz. 1228) — wykaz stanowi załącznik nr 2 do obwieszczenia;
- 3) 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 3 do obwieszczenia;
- 4) dyrektywą 89/106/EWG wdrożoną ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. — Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 oraz z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92, poz. 881, Nr 93, poz. 888 i Nr 96, poz. 959) — wykaz stanowi załącznik nr 4 do obwieszczenia;
- 5) 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 5 do obwieszczenia;
- 6) 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 6 do obwieszczenia;
- 7) dyrektywą 90/385/EWG wdrożoną ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. Nr 93, poz. 896) 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) — wykaz stanowi załącznik nr 7 do obwieszczenia;
- 8) 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 8 do obwieszczenia;

- 9) 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 9 do obwieszczenia;
- 10) dyrektywą 93/42/EWG wdrożoną ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. Nr 93, poz. 896) 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) — wykaz stanowi załącznik nr 10 do obwieszczenia;
- 11) 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 11 do obwieszczenia;
- 12) 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 12 do obwieszczenia;
- 13) 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 13 do obwieszczenia;
- 14) 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 14 do obwieszczenia;
- 15) 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 15 do obwieszczenia;
- 16) 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 16 do obwieszczenia;
- 17) dyrektywą 98/79/WE wdrożoną ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. Nr 93, poz. 896) 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 wyrobów medycznych do diagnostyki *in vitro* (Dz. U. Nr 251, poz. 2515) — wykaz stanowi załącznik nr 17 do obwieszczenia;
- 18) dyrektywą 99/5/WE wdrożoną ustawą z dnia 16 lipca 2004 r. — Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 171, poz. 1800 i Nr 273, poz. 2703) 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 18 do obwieszczenia;
- 19) 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 19 do obwieszczenia.

Prezes Polskiego Komitetu Normalizacyjnego:

*J. Szmański*

Załączniki do obwieszczenia Prezesa Polskiego Komitetu  
Normalizacyjnego z dnia 28 stycznia 2005 r. (poz. 309)

Załącznik nr 1

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 73/23/EWG  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 50065-4-2:2002/A1:2004	Transmisja sygnałów w sieciach elektrycznych niskiego napięcia w zakresie częstotliwości od 3 kHz do 148,5 kHz - Część 4-2: Niskonapięciowe filtry odsprężające - Wymagania bezpieczeństwa (Zmiana A1)	EN 50065-4-2:2001/A1:2003
2.	PN-EN 50090-2-2:2002/A1:2004	Domowe i budynkowe systemy elektroniczne (HBES) - Część 2-2: Przegląd systemu - Ogólne wymagania techniczne (Zmiana A1)	EN 50090-2-2:1996/A1:2002
3.	PN-EN 50250:2004	Rozgałęźniki pośredniczące do zastosowań przemysłowych	EN 50250:2002
4.	PN-EN 50274:2004	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym - Ochrona przed niezamierzonym dotykaniem bezpośrednim części niebezpiecznych czynnych	EN 50274:2002
5.	PN-EN 50298:2004	Puste obudowy rozdzielnic i sterownic niskonapięciowych - Wymagania ogólne	EN 50298:1998
6.	PN-EN 50319:2004	Aparaty zbliżeniowe - Wymagania dotyczące aparatów zbliżeniowych z wyjściem analogowym	EN 50319:1999
7.	PN-EN 50364:2004	Ograniczenie ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych urządzeń pracujących w zakresie częstotliwości od 0 Hz do 10 GHz, wykorzystywanych do elektronicznej ochrony artykułów (EAS), identyfikacji drogą radiową (RFID) i tym podobnych zastosowań	EN 50364:2001
8.	PN-EN 50366:2004 (U) *	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Pola elektromagnetyczne - Metody obliczania i pomiaru	EN 50366:2003
9.	PN-EN 50368:2004 (U)	Wsporniki kablowe do instalacji elektrycznych	EN 50368:2003
10.	PN-EN 50371:2004	Zgodności elektrycznych i elektrycznych urządzeń małej mocy z ograniczeniami podstawowymi dotyczącymi ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych o częstotliwościach od 10 MHz do 300 GHz - Ludność - Norma ogólna	EN 50371:2002
11.	PN-EN 60034-12:2004	Maszyny elektryczne wirujące - Część 12: Charakterystyki rozruchowe jednobiegowych trójfazowych silników indukcyjnych klatkowych	EN 60034-12:2002
12.	PN-EN 60034-5:2004	Maszyny elektryczne wirujące - Część 5: Stopnie ochrony zapewniane przez rozwiązania konstrukcyjne maszyn elektrycznych wirujących (kod IP) - Klasyfikacja	EN 60034-5:2001
13.	PN-EN 60061-1:2001/A27:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zmienności i bezpieczeństwa - Część 1: Trzonki lampowe (Zmiana A27)	EN 60061-1:1993/A27:2001
14.	PN-EN 60061-1:2001/A28:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zmienności i bezpieczeństwa - Część 1: Trzonki lampowe (Zmiana A28)	EN 60061-1:1993/A28:2002
15.	PN-EN 60061-1:2001/A29:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zmienności i bezpieczeństwa - Część 1: Trzonki lampowe (Zmiana A29)	EN 60061-1:1993/A29:2002
16.	PN-EN 60061-1:2001/A30:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zmienności i bezpieczeństwa - Część 1: Trzonki lampowe (Zmiana A30)	EN 60061-1:1993/A30:2002
17.	PN-EN 60061-2:2002/A24:2004	Oprawki lampowe (Zmiana A24)	EN 60061-2:1993/A24:2001
18.	PN-EN 60061-2:2002/A25:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zmienności i bezpieczeństwa - Część 2: Oprawki lampowe (Zmiana A25)	EN 60061-2:1993/A25:2002
19.	PN-EN 60061-2:2002/A26:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zmienności i bezpieczeństwa - Część 2: Oprawki lampowe (Zmiana A26)	EN 60061-2:1993/A26:2002
20.	PN-EN 60061-2:2002/A27:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zmienności i bezpieczeństwa - Część 2: Oprawki lampowe (Zmiana A27)	EN 60061-2:1993/A27:2002
21.	PN-EN 60061-3:2002/A26:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zmienności i bezpieczeństwa - Część 3: Sprawdziany (Zmiana A26)	EN 60061-3:1993/A26:2001

22.	PN-EN 60061-3:2002/A27:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zamienności i bezpieczeństwa - Część 3: Sprawdziany (Zmiana A27)	EN 60061-3:1993/A27:2002
23.	PN-EN 60061-3:2002/A28:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zamienności i bezpieczeństwa - Część 3: Sprawdziany (Zmiana A28)	EN 60061-3:1993/A28:2002
24.	PN-EN 60061-3:2002/A29:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zamienności i bezpieczeństwa - Część 3: Sprawdziany (Zmiana A29)	EN 60061-3:1993/A29:2002
25.	PN-EN 60061-4:2002/A7:2004	Trzonki i oprawki lampowe wraz ze sprawdzianami zamienności i bezpieczeństwa - Część 4: Wskazówki i informacje ogólne (Zmiana A7)	EN 60061-4:1992/A7:2001
26.	PN-EN 60065:2004	Elektroniczne urządzenia foniczne, wizyjne i podobne - Wymagania bezpieczeństwa	EN 60065:2002
27.	PN-EN 60127-2:2004 (U)	Bezpieczniki topikowe miniaturowe - Część 2: Wkładki topikowe zamknięte	EN 60127-2:2003 EN 60127-2:2003/A1:2003
28.	PN-EN 60238:2002/A2:2004	Oprawki lampowe z gwintem Edisona (Zmiana A2)	EN 60238:1998/A2:2002
29.	PN-EN 60252-1:2004	Kondensatory silnikowe prądu przemiennego - Część 1: Wymagania ogólne - Właściwości, badania i wartości znamionowe - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa - Wytyczne dotyczące instalowania i użytkowania	EN 60252-1:2001
30.	PN-EN 60252-2:2004 (U)	Kondensatory silnikowe prądu przemiennego - Część 2: Kondensatory rozruchowe silnika	EN 60252-2:2003
31.	PN-EN 60269-2:2003/A2:2004	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe - Część 2: Wymagania dodatkowe dotyczące bezpieczników przeznaczonych do wymiany przez osoby wykwalifikowane (bezpieczniki głównie do stosowania w przemyśle) (Zmiana A2)	EN 60269-2:1995/A2:2002
32.	PN-EN 60269-4:2004 (U)	Bezpieczniki topikowe niskonapięciowe - Część 4: Wymagania dodatkowe dotyczące wkładek topikowych do zabezpieczania przyrządów półprzewodnikowych	EN 60269-4:1996 EN 60269-4:1996/A1:1997 EN 60269-4:1996/A2:2003
33.	PN-EN 60335-1:2004	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 1: Wymagania ogólne	EN 60335-1:2002
34.	PN-EN 60335-2-10:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnacji podłóg i urządzeń do czyszczenia na mokro	EN 60335-2-10:2003
35.	PN-EN 60335-2-12:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-12: Wymagania szczegółowe dotyczące tac grzejnych i podobnych urządzeń	EN 60335-2-12:2003
36.	PN-EN 60335-2-13:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-13: Wymagania szczegółowe dotyczące frytkownic, patelni i podobnych urządzeń	EN 60335-2-13:2003
37.	PN-EN 60335-2-14:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące maszyn kuchennych	EN 60335-2-14:2003
38.	PN-EN 60335-2-16:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-16: Wymagania szczegółowe dotyczące myłnek podziewozmywakowych	EN 60335-2-16:2003
39.	PN-EN 60335-2-21:2001/A11:2004	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego - Wymagania szczegółowe dla akumulacyjnych ogrzewaczy wody (Zmiana A11)	EN 60335-2-21:1999/A11:2002
40.	PN-EN 60335-2-21:2001/A12:2004	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego - Wymagania szczegółowe dla akumulacyjnych ogrzewaczy wody (Zmiana A12)	EN 60335-2-21:1999/A12:2002
41.	PN-EN 60335-2-23:2001/A1:2004	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do pielęgnacji skóry lub włosów (Zmiana A1)	EN 60335-2-23:1996/A1:2001
42.	PN-EN 60335-2-23:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-23: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnacji skóry lub włosów	EN 60335-2-23:2003
43.	PN-EN 60335-2-24:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-24: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu chłodniczego, urządzeń do wytwarzania lodów i wytornic lodu	EN 60335-2-24:2003

44.	PN-EN 60335-2-26:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-26: Wymagania szczegółowe dotyczące zegarów	EN 60335-2-26:2003
45.	PN-EN 60335-2-28:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-28: Wymagania szczegółowe dotyczące maszyn do szycia	EN 60335-2-28:2003
46.	PN-EN 60335-2-30:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-30: Wymagania szczegółowe dotyczące ogrzewaczy pomieszczeń	EN 60335-2-30:2003
47.	PN-EN 60335-2-31:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-31: Wymagania szczegółowe dotyczące okapów nadkuchennych	EN 60335-2-31:2003
48.	PN-EN 60335-2-32:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-32: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do masażu	EN 60335-2-32:2003
49.	PN-EN 60335-2-40:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-40: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych pomp ciepła, klimatyzatorów i osuszaczy	EN 60335-2-40:2003
50.	PN-EN 60335-2-41:2004 (U)	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego - Część 2-41: Wymagania szczegółowe dotyczące pomp	EN 60335-2-41:2003
51.	PN-EN 60335-2-43:2004 (U)	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
52.	PN-EN 60335-2-51:2004 (U)	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego - Część 2-51: Wymagania szczegółowe dotyczące stacjonarnych pomp cyrkulacyjnych do instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej	EN 60335-2-51:2003
53.	PN-EN 60335-2-5:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące zmywarek do naczyń	EN 60335-2-5:2003
54.	PN-EN 60335-2-52:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-52: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do higieny jamy ustnej	EN 60335-2-52:2003
55.	PN-EN 60335-2-53:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-53: Wymagania szczegółowe dotyczące zespołów grzejnych do saun	EN 60335-2-53:2003
56.	PN-EN 60335-2-54:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-54: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń czyszczących powierzchni ciecza lub para	EN 60335-2-54:2003
57.	PN-EN 60335-2-55:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-55: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń stosowanych w akwariach i basenach ogrodowych	EN 60335-2-55:2003
58.	PN-EN 60335-2-59:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-59: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń owadobójczych	EN 60335-2-59:2003
59.	PN-EN 60335-2-60:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-60: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do kąpieli z wirami wodnymi	EN 60335-2-60:2003
60.	PN-EN 60335-2-61:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-61: Wymagania szczegółowe dotyczące akumulatorów ogrzewaczy pomieszczeń	EN 60335-2-61:2003
61.	PN-EN 60335-2-6:2000/A1:2004	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego - Wymagania szczegółowe dla stacjonarnych kuchni, płyt kuchennych, piekarników i podobnych przyrządów (Zmiana A1)	EN 60335-2-6:1999/A1:2001
62.	PN-EN 60335-2-65:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-65: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do oczyszczania powietrza	EN 60335-2-65:2003
63.	PN-EN 60335-2-67:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-67: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do pielęgnacji i czyszczenia podłóg w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 60335-2-67:2003
64.	PN-EN 60335-2-68:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-68: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu czyszczącego rozpylaniem i zasysaniem w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 60335-2-68:2003

65.	PN-EN 60335-2-69:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-69: Wymagania szczegółowe dotyczące sprzętu czyszczącego na mokro, na sucho i szorującego stosowanego w obiektach przemysłowych i handlowych	EN 60335-2-69:2003
66.	PN-EN 60335-2-71:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-71: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych urządzeń grzejnych stosowanych w hodowli i chowie zwierząt	EN 60335-2-71:2003
67.	PN-EN 60335-2-73:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-73: Wymagania szczegółowe dotyczące mocowanych grzałek nirkowych	EN 60335-2-73:2003
68.	PN-EN 60335-2-78:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-78: Wymagania szczegółowe dotyczące ogrodowych opiekaczy rusztowych	EN 60335-2-78:2003
69.	PN-EN 60335-2-82:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-82: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń rozrywkowych i urządzeń obsługiwanych przez użytkownika	EN 60335-2-82:2003
70.	PN-EN 60335-2-84:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-84: Wymagania szczegółowe dotyczące toalet elektrycznych	EN 60335-2-84:2003
71.	PN-EN 60335-2-85:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-85: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń do odświeżania parą tkanin i odzieży	EN 60335-2-85:2003
72.	PN-EN 60335-2-86:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-86: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych urządzeń do połowu ryb	EN 60335-2-86:2003
73.	PN-EN 60335-2-87:2004	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-87: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych urządzeń do ogłuszania zwierząt	EN 60335-2-87:2002
74.	PN-EN 60335-2-90:2003/A1:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-90: Wymagania szczegółowe dotyczące kuchenek mikrofalowych dla zakładów zbiorowego żywienia (Zmiana A1)	EN 60335-2-90:2002/A1:2003
75.	PN-EN 60335-2-9:2001/A12:2004	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego - Wymagania szczegółowe dla opiekaczy i podobnych przenośnych przyrządów (Zmiana A12)	EN 60335-2-9:1995/A12:2002
76.	PN-EN 60335-2-9:2001/A13:2004	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego - Wymagania szczegółowe dla opiekaczy i podobnych przenośnych przyrządów (Zmiana A13)	EN 60335-2-9:1995/A13:2002
77.	PN-EN 60335-2-98:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-98: Wymagania szczegółowe dotyczące nawilżaczy powietrza	EN 60335-2-98:2003
78.	PN-EN 60335-2-99:2004 (U)	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-99: Wymagania szczegółowe dotyczące elektrycznych okapów dla zakładów zbiorowego żywienia	EN 60335-2-99:2003
79.	PN-EN 60400:2000/A1:2004	Oprawy do światełek rurowych i zapłonników (Zmiana A1)	EN 60400:2000/A1:2002
80.	PN-EN 60439-2:2004	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Część 2: Wymagania dotyczące przewodów szynowych	EN 60439-2:2000
81.	PN-EN 60439-3:2004	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Część 3: Wymagania dotyczące niskonapięciowych rozdzielnic i sterownic przeznaczonych do instalowania w miejscach dostępnych do użytkownika przez osoby niewykwalifikowane - Rozdzielnice tablicowe	EN 60439-3:1991 EN 60439-3:1991/A1:1994 EN 60439-3:1991/A2:2001
82.	PN-EN 60439-4:2004	Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Część 4: Wymagania dotyczące zestawów przeznaczonych do instalowania na terenach budów (ACS)	EN 60439-4:1991 EN 60439-4:1991/A1:1995 EN 60439-4:1991/A2:1999
83.	PN-EN 60446:2004	Zasady podstawowe i bezpieczeństwa przy współdziałaniu człowieka z maszyną, oznaczenie i identyfikacja - Oznaczenia identyfikacyjne przewodów barwami albo cyframi	EN 60446:1999
84.	PN-EN 60519-1:2004 (U)	Bezpieczeństwo urządzeń elektrotermicznych - Część 1: Wymagania ogólne	EN 60519-1:2003
85.	PN-EN 60523:2004	Kompensatory napięcia prądu stałego	EN 60523:1993 EN 60523:1993/A2:1997

86.	PN-EN 60524:2004	Rezystorowe dzielniki napięcia stałego o stałym stosunku podziału	EN 60524:1993 EN 60524:1993/A2:1997
87.	PN-EN 60570:2004 (U)	Elektryczne systemy szynoprzewodowe zasilające do opraw oświetleniowych	EN 60570:2003
88.	PN-EN 60598-2-10:2004 (U)	Oprawy oświetleniowe - Część 2-10: Wymagania szczegółowe - Przenośne oprawy oświetleniowe używane przez dzieci	EN 60598-2-10:2003
89.	PN-EN 60598-2-22:2004	Oprawy oświetleniowe - Część 2-22: Wymagania szczegółowe - Oprawy oświetleniowe do oświetlenia awaryjnego	EN 60598-2-22:1998 EN 60598-2-22:1998/A1:2003
90.	PN-EN 60618:2004	Indukcyjne dzielniki napięcia	EN 60618:1997 EN 60618:1997/A2:1997
91.	PN-EN 60645-1:2004	Elektroakustyka - Urządzenia audiologiczne - Część 1: Audiometry tonowe	EN 60645-1:2001
92.	PN-EN 60695-10-2:2004 (U)	Badanie zagrożenia ogniowego - Część 10-2: Nadmierne gorąco - Próba wgniatania kulki	EN 60695-10-2:2003
93.	PN-EN 60695-10-3:2004	Badanie zagrożenia ogniowego - Część 10-3: Nadmierne gorąco - Próba odkształcenia przez uwalnianie naprężeń powstałych podczas formowania tworzyw sztucznych	EN 60695-10-3:2002
94.	PN-EN 60695-11-2:2004 (U)	Badanie zagrożenia ogniowego - Część 11-2: Płomień probierczy - Znamionowy płomień probierczy 1 kW - Urządzenie. Układ do próby sprawdzającej i wytyczne	EN 60695-11-2:2003
95.	PN-EN 60730-1:2002/A12:2004	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 1: Wymagania ogólne (Zmiana A12)	EN 60730-1:2000/A12:2003
96.	PN-EN 60730-2-10:2004	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 2-10: Wymagania szczegółowe dotyczące przekazywania rozruchowych silnika	EN 60730-2-10:1995 EN 60730-2-10:1995/A1:1996 EN 60730-2-10:1995/A2:2002
97.	PN-EN 60730-2-14:2004	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące silników elektrycznych	EN 60730-2-14:1997 EN 60730-2-14:1997/A1:2001
98.	PN-EN 60730-2-18:2004	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 2-18: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych regulatorów elektrycznych z czujnikami przepływu wody i powierza, łącznie z wymaganiami mechanicznymi	EN 60730-2-18:1999
99.	PN-EN 60730-2-5:2004	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 2-5: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych systemów elektrycznych do regulacji palników	EN 60730-2-5:2002
100.	PN-EN 60730-2-9:2004	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów z czujnikami temperatury	EN 60730-2-9:2002 EN 60730-2-9:2002/A11:2003 EN 60730-2-9:2002/A1:2003
101.	PN-EN 60799:2004	Sprzęt elektroinstalacyjny - Przewody przyłączeniowe i przewody pośredniczące	EN 60799:1998
102.	PN-EN 60831-1:2000/A1:2004	Kondensatory samoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1 kV włącznie - Wymagania ogólne - Wykonanie, badania i ocena - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa - Wytyczne instalowania i użytkowania (Zmiana A1)	EN 60831-1:1996/A1:2003
103.	PN-EN 60931-1:2000/A1:2004	Kondensatory niesamoregenerujące do równoległej kompensacji mocy biernej w sieciach elektroenergetycznych prądu przemiennego o napięciu znamionowym do 1 kV włącznie - Wymagania ogólne - Wykonanie, badania i ocena - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa - Wytyczne instalowania i użytkowania (Zmiana A1)	EN 60931-1:1996/A1:2003
104.	PN-EN 60934:2004	Wyłączniki do urządzeń (CBE)	EN 60934:2001
105.	PN-EN 60947-1:2002/A2:2004	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Część 1: Postanowienia ogólne (Zmiana A2)	EN 60947-1:1999/A2:2001
106.	PN-EN 60947-4-1:2001/A1:2004	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Część 4-1: Styczniki i rozruszniki do silników - Mechanizmowe styczniki i rozruszniki do silników (Zmiana A1)	EN 60947-4-1:2001/A1:2002
107.	PN-EN 60947-4-2:2004	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Część 4-2: Styczniki i rozruszniki - Półprzewodnikowe styczniki i rozruszniki do silników prądu przemiennego	EN 60947-4-2:2000 EN 60947-4-2:2000/A1:2002
108.	PN-EN 60950-1:2004	Urządzenia techniki informatycznej - Bezpieczeństwo - Część 1: Wymagania podstawowe	EN 60950-1:2001

109.	PN-EN 60950-21:2004 (U)	Urządzenia techniki informacyjnej - Bezpieczeństwo - Część 21: Zdalne sterowanie zasilaniem	EN 60950-21:2003
110.	PN-EN 60974-2:2004 (U)	Sprzęt do spawania łukowego - Część 2: Systemy chłodzenia cieczą	EN 60974-2:2003
111.	PN-EN 60974-3:2004 (U)	Sprzęt do spawania łukowego - Część 3: Urządzenia do zajarzania i stabilizacji łuku	EN 60974-3:2003
112.	PN-EN 60974-6:2004 (U)	Sprzęt do spawania łukowego - Część 6: Źródła energii do ręcznego spawania łukowego o ograniczonym obciążeniu	EN 60974-6:2003
113.	PN-EN 61010-1:2004	Wymagania bezpieczeństwa dotyczące elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych - Część 1: Wymagania ogólne	EN 61010-1:2001
114.	PN-EN 61058-2-1:2004	Łączniki do przyrządów - Część 2-1: Wymagania szczególne dotyczące łączników do przewodów giętkich	EN 61058-2-1:1993 EN 61058-2-1:1993/A1:1996 EN 61058-2-1:1993/A11:2002
115.	PN-EN 61058-2-5:2004	Łączniki do przyrządów - Część 2-5: Wymagania szczególne dotyczące przełączników	EN 61058-2-5:1994 EN 61058-2-5:1994/A11:2002
116.	PN-EN 61095:2004	Styczniki elektromechaniczne do użytku domowego i podobnego	EN 61095:1993
117.	PN-EN 61131-2:2004 (U)	Sterowniki programowalne - Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu	EN 61095:1993/A1:2000 EN 61131-2:2003
118.	PN-EN 61138:2000/A11:2004	Przewody przeznaczone dla przenośnego sprzętu uziemiającego i zwierającego (Zmiana A11)	EN 61138:1997/A11:2003
119.	PN-EN 61534-1:2004 (U)	Systemy zasilające przewodów szynowych - Część 1: Wymagania ogólne	EN 61534-1:2003
120.	PN-EN 61549:2004 (U)	Lampy różne	EN 61549:2003
121.	PN-EN 61557-10:2004	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach prądowych do 1kV i stałych do 1,5 kV - Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych - Część 10: Wielofunkcyjne urządzenia pomiarowe do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych	EN 61557-10:2001
122.	PN-EN 61557-5:2004	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach prądowych do 1kV i stałych do 1,5 kV - Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych - Część 5: Rezystancja uziemia	EN 61557-5:1997
123.	PN-EN 61557-6:2004	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach prądowych do 1kV i stałych do 1,5 kV - Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych - Część 6: Urządzenia różnicowoprądowe (RCD) stosowane w sieciach TT, TN i IT	EN 61557-6:1998
124.	PN-EN 61557-7:2004	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach prądowych do 1kV i stałych do 1,5 kV - Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych - Część 7: Kolejność faz	EN 61557-7:1997
125.	PN-EN 61557-8:2004	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach prądowych do 1kV i stałych do 1,5 kV - Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych - Część 8: Urządzenia do monitorowania stanu izolacji w sieciach IT	EN 61557-8:1997
126.	PN-EN 61557-9:2004	Bezpieczeństwo elektryczne w niskonapięciowych sieciach elektroenergetycznych o napięciach prądowych do 1kV i stałych do 1,5 kV - Urządzenia przeznaczone do sprawdzania, pomiarów lub monitorowania środków ochronnych - Część 9: Urządzenia do lokalizacji uszkodzenia izolacji w sieciach IT	EN 61557-9:1999
127.	PN-EN 61558-2-7:2000/A11:2004	Bezpieczeństwo transformatorów mocy, jednostek zasilających i podobnych - Szczegółowe wymagania dotyczące transformatorów do zabawk (Zmiana A11)	EN 61558-2-7:1997/A11:2002
128.	PN-EN 61558-2-9:2004	Bezpieczeństwo transformatorów mocy, jednostek zasilających i podobnych - Część 2-9: Szczegółowe wymagania dotyczące transformatorów dla opraw oświetleniowych ręcznych III klasy do lamp z żarnikiem wolframowym	EN 61558-2-9:2003



129.	PN-EN 61921:2004 (U)	Kondensatory energetyczne - Baterie kondensatorów niskiego napięcia do poprawy współczynnika mocy	EN 61921:2003
130.	PN-EN 62094-1:2003/A11:2004 (U)	Wskazniki świetlne do stałych instalacji elektrycznych domowych i podobnych - Część 1: Wymagania ogólne (Zmiana A11)	EN 62094-1:2003/A11:2003
131.	PN-EN 62196-1:2004 (U)	Wtyczki, gniazda wtyczkowe, złącza pojazdowe i wtyki pojazdowe - Przewodowe ładowanie pojazdów elektrycznych - Część 1: Ładowanie pojazdów elektrycznych prądem do 250 A a.c. i do 400 A d.c.	EN 62196-1:2003
132.	PN-HD 21.1 S4:2004	Przewody o izolacji termoplastycznej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 1: Wymagania ogólne	HD 21.1 S4:2002
133.	PN-HD 21.10 S2:2004	Przewody o izolacji poliwinitowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 10: Sznurowy rozciągany	HD 21.10 S2:2001
134.	PN-HD 21.11 S1:2004	Przewody o izolacji poliwinitowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 11: Przewody do oprav oświetleniowych	HD 21.11 S1:1995 HD 21.11 S1:1995/A1:2001
135.	PN-HD 21.12 S1:2004	Przewody o izolacji poliwinitowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 12: Przewody ciepłoodporne do odbiorników ruchomych i przenośnych (sznurowy)	HD 21.12 S1:1994 HD 21.12 S1:1994/A1:2001
136.	PN-HD 21.13 S1:2004	Przewody o izolacji poliwinitowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 13: Przewody z powłoką poliwinitową olejoodporną, dwużyłowe lub o większej liczbie żył	HD 21.13 S1:1995 HD 21.13 S1:1995/A1:2001
137.	PN-HD 21.14 S1:2004 (U)	Przewody o izolacji termoplastycznej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 14: Przewody giętkie (sznurowy) o izolacji i powłoce z termoplastycznych materiałów bezhalogenowych	HD 21.14 S1:2003
138.	PN-HD 21.2 S3:2004	Przewody o izolacji termoplastycznej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 2: Metody badania	HD 21.2 S3:1997 HD 21.2 S3:1997/A1:2002
139.	PN-HD 21.3 S3:2004	Przewody o izolacji poliwinitowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 3: Przewody bez powłoki do układania na stałe	HD 21.3 S3:1995 HD 21.3 S3:1995/A1:1999
140.	PN-HD 21.4 S2:2004	Przewody o izolacji poliwinitowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 4: Przewody o izolacji i powłoce poliwinitowej do układania na stałe	HD 21.4 S2:1990
141.	PN-HD 21.5 S3:2004	Przewody o izolacji poliwinitowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 5: Przewody do odbiorników ruchomych i przenośnych (sznurowy)	HD 21.5 S3:1994 HD 21.5 S3:1994/A1:1999 HD 21.5 S3:1994/A2:2001
142.	PN-HD 21.7 S2:2004	Przewody o izolacji poliwinitowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 7: Przewody jednożyłowe bez powłoki, do połączeń wewnętrznych, o temperaturze żyły 90 stopni C	HD 21.7 S2:1996 HD 21.7 S2:1996/A1:1999
143.	PN-HD 21.8 S2:2004	Przewody o izolacji poliwinitowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 8: Przewody jednożyłowe bez powłoki przeznaczone do girland świetlnych	HD 21.8 S2:1999
144.	PN-HD 21.9 S2:2004	Przewody o izolacji poliwinitowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 9: Przewody jednożyłowe, bez powłoki, do instalacji w niskich temperaturach	HD 21.9 S2:1995 HD 21.9 S2:1995/A1:1999
145.	PN-HD 22.1 S4:2004	Przewody o izolacji usieciowanej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 1: Wymagania ogólne	HD 22.1 S4:2002
146.	PN-HD 22.10 S1:2004	Przewody o izolacji gumowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 10: Przewody o izolacji z gumy EPR, z powłoką poliuretanową, do odbiorników ruchomych i przenośnych	HD 22.10 S1:1994 HD 22.10 S1:1994/A1:1999
147.	PN-HD 22.11 S1:2004	Przewody o izolacji gumowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 11: Sznurowy i przewody o izolacji z gumy EVA, do odbiorników ruchomych i przenośnych	HD 22.11 S1:1995 HD 22.11 S1:1995/A1:1999
148.	PN-HD 22.12 S1:2004	Przewody o izolacji gumowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 12: Sznurowy i przewody ciepłoodporne, o izolacji z gumy EPR, do odbiorników ruchomych i przenośnych	HD 22.12 S1:1996 HD 22.12 S1:1996/A1:1999
149.	PN-HD 22.13 S1:2004	Przewody o izolacji gumowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 13: Przewody jedno- i wielożyłowe, giętkie, o izolacji i powłoce z usieciowanego polimeru, o małej emisji dymu i gazów korozyjnych podczas palenia	HD 22.13 S1:1996 HD 22.13 S1:1996/A1:2000

150.	PN-HD 22.14 S2:2004	Przewody o izolacji usieciowanej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 14: Sznurowy do zastosowań wymagających dużej giętkości	HD 22.14 S2:2002
151.	PN-HD 22.15 S1:2004	Przewody o izolacji gumowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 15: Przewody wielożyłowe o izolacji i powłoce z ciepłoodpornej gumy silikonowej	HD 22.15 S1:1999
152.	PN-HD 22.16 S1:2004	Przewody o izolacji gumowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 16: Przewody wodoodporne z powłoką polichloroprenową lub z równorzędnego elastomeru syntetycznego	HD 22.16 S1:2000
153.	PN-HD 22.2 S3:2004	Przewody o izolacji usieciowanej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 2: Metody badania	HD 22.2 S3:1997 HD 22.2 S3:1997/A1:2002
154.	PN-HD 22.6 S2:2004	Przewody o izolacji gumowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 6: Przewody spawalnicze	HD 22.6 S2:1995 HD 22.6 S2:1995/A1:1999
155.	PN-HD 22.7 S2:2004	Przewody o izolacji gumowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 7: Przewody o podwyższonej ciepłoodporności, do połączeń wewnętrznych, o temperaturze żyły 110 stopni C	HD 22.7 S2:1995 HD 22.7 S2:1995/A1:1999
156.	PN-HD 22.8 S2:2004	Przewody o izolacji gumowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 8: Przewody z powłoką polichloroprenową lub z równorzędnego syntetycznego elastomeru, przeznaczone do girland świetlnych	HD 22.8 S2:1994 HD 22.8 S2:1994/A1:1999
157.	PN-HD 22.9 S2:2004	Przewody o izolacji gumowej na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750 V - Część 9: Przewody jednożyłowe, bez powłoki, do układania na stałe, o małej emisji dymu i gazów korozyjnych podczas palenia	HD 22.9 S2:1995 HD 22.9 S2:1995/A1:1999
158.	PN-HD 516 S2:2003/A1:2004	Wytyczne stosowania niskonapięciowych przewodów zharmonizowanych (Zmiana A1)	HD 516 S2:1997/A1:2003
159.	PN-HD 639 S1:2003/A1:2004 (U)	Sprzęt elektroinstalacyjny - Przenośne urządzenia różnicowoprądowe bez wbudowanego zabezpieczenia nadprądowego do użytku domowego i podobnych zastosowań (Zmiana A1)	HD 639 S1:2002/A1:2003

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

Załącznik nr 2

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 86/594/EWG  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 60704-2-1:2004	Elektryczne przyrządy do użytku domowego i podobnego- Procedura badania hałasu - Część 2-1: Wymagania szczegółowe dla odkurzaczy	EN 60704-2-1:2001
2.	PN-EN 60704-2-4:2004	Elektryczne przyrządy do użytku domowego i podobnego - Procedura badania hałasu - Część 2-4: Wymagania szczegółowe dla pralek i wirowek do bielizny	EN 60704-2-4:2001

## Załącznik nr 3

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 88/378/EWG  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 71-1:2001/A2:2004	Bezpieczeństwo zabawek - Część 1: Właściwości mechaniczne i fizyczne (Zmiana A2)	EN 71-1:1998/A2:2002
2.	PN-EN 71-1:2001/A6:2004	Bezpieczeństwo zabawek - Część 1: Właściwości mechaniczne i fizyczne (Zmiana A6)	EN 71-1:1998/A6:2002
3.	PN-EN 71-1:2001/A7:2004	Bezpieczeństwo zabawek - Część 1: Właściwości mechaniczne i fizyczne (Zmiana A7)	EN 71-1:1998/A7:2002
4.	PN-EN 71-2:2004 (U)*	Bezpieczeństwo zabawek - Część 2: Palność	EN 71-2:2003
5.	PN-EN 71-3:1998/AC:2004	Bezpieczeństwo zabawek - Część 3: Migracja określonych pierwiastków	EN 71-3:1994/AC:2002
6.	PN-EN 71-8:2004 (U)	Bezpieczeństwo zabawek - Część 8: Huśtawki, zjeżdżalnie i podobne zabawki ruchowe do użytku rodzinnego w domu i poza budynkiem	EN 71-8:2003
7.	PN-EN 50088:1999/A3:2004	Bezpieczeństwo zabawek elektrycznych (Zmiana A3)	EN 50088:1996/A3:2002

\* (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 NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 89/106/EWG  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 40-5:2004	Stupy oświetleniowe - Część 5: Stupy oświetleniowe stalowe - Wymagania	EN 40-5:2002
2.	PN-EN 40-6:2004	Stupy oświetleniowe - Część 6: Stupy oświetleniowe aluminiowe - Wymagania	EN 40-6:2002
3.	PN-EN 40-7:2004	Stupy oświetleniowe - Część 7: Stupy oświetleniowe z kompozytów polimerowych wzmocnionych włóknem szklanym - Wymagania	EN 40-7:2002
4.	PN-EN 54-4:2001/A1:2004	Systemy sygnalizacji pożarowej - Część 4: Zasilacze (Zmiana A1)	EN 54-4:1997/A1:2002
5.	PN-EN 54-7:2004	Systemy sygnalizacji pożarowej - Część 7: Czujki dymu - Czujki punktowe działające z wykorzystaniem światła rozproszonego, światła przechodzącego lub jonizacji	EN 54-7:2000/A1:2002
6.	PN-EN 54-12:2004 (U)*	Systemy sygnalizacji pożarowej - Część 12: Czujki dymu - Czujki liniowe	EN 54-12:2002
7.	PN-EN 523:2004	Ostony kabli sprężających z taśm stalowych - Terminologia, wymagania, sterowanie jakością	EN 523:2003
8.	PN-EN 588-2:2004	Rury włókno-cementowe do kanalizacji - Część 2: Studzienki wiązowe i niewiazowe	EN 588-2:2001
9.	PN-EN 682:2004	Uszczelnienia z elastomerów - Wymagania materiałowe dotyczące uszczelnień do rur i kształtek stosowanych do przesyłania gazu i węglowodorów płynnych	EN 682:2002
10.	PN-EN 771-2:2004	Wymagania dotyczące elementów murowych - Część 2: Elementy murowe siłkatowe	EN 771-2:2003
11.	PN-EN 771-4:2004	Wymagania dotyczące elementów murowych - Część 4: Elementy murowe z autoklawizowanego betonu komórkowego	EN 771-4:2003
12.	PN-EN 845-1:2004	Specyfikacja wyrobów dodatkowych do murów - Część 1: Kotwy, listwy kotwiące, wieszaki i wsporniki	EN 845-1:2003
13.	PN-EN 845-2:2004	Specyfikacja wyrobów dodatkowych do murów - Część 2: Nadproża	EN 845-2:2003
14.	PN-EN 845-3:2004	Specyfikacja wyrobów dodatkowych do murów - Część 3: Stalowe zbrojenie do spoin wspornych	EN 845-3:2003
15.	PN-EN 998-1:2004	Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 1: Zaprawa tynkarska	EN 998-1:2003
16.	PN-EN 998-2:2004	Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 2: Zaprawa murarska	EN 998-2:2003
17.	PN-EN 1154:1999/A1:2004	Okucia budowlane - Zamykacze drzwiowe z regulacją przebiegu zamykania - Wymagania i metody badań (Zmiana A1)	EN 1154:1996/A1:2002
18.	PN-EN 1155:1999/A1:2004	Okucia budowlane - Przyrzymywacze elektryczne otwarcia drzwi rozwieranych i wahadłowych - Wymagania i metody badań (Zmiana A1)	EN 1155:1997/A1:2002
19.	PN-EN 1158:1999/A1:2004	Okucia budowlane - Regulatory kolejności zamykania skrzydeł drzwiowych - Wymagania i metody badań (Zmiana A1)	EN 1158:1997/A1:2002
20.	PN-EN 1338:2004 (U)	Betonowa kostka brukowa - Wymagania i metody badań	EN 1338:2003
21.	PN-EN 1339:2004 (U)	Betonowe płyty chodnikowe - Wymagania i metody badań	EN 1339:2003
22.	PN-EN 1340:2004	Krawężniki betonowe - Wymagania i metody badań	EN 1340:2003
23.	PN-EN 1344:2004	Ceramiczna cegła drogową - Wymagania i metody badań	EN 1344:2002
24.	PN-EN 1433:2004 (U)	Kanały odpływowe do nawierzchni dla ruchu pieszego i kołowego - Klasyfikacja, wymagania konstrukcyjne, badanie, znakowanie i ocena zgodności	EN 1433:2002
25.	PN-EN 1457:2003/A1:2004	Kominy - Ceramiczne wewnętrzne przewody kominowe - Wymagania i metody badań (Zmiana A1)	EN 1457:1999/A1:2002
26.	PN-EN 1856-1:2004 (U)	Kominy - Wymagania dla kominów metalowych - Część 1: Elementy systemu kominowego	EN 1856-1:2003

27.	PN-EN 1857:2004 (U)	Kominy - Części składowe - Betonowe wewnętrzne przewody kominowe	EN 1857:2003
28.	PN-EN 1858:2004 (U)	Kominy - Części składowe - Betonowe kształtki do przewodów kominowych	EN 1858:2003
29.	PN-EN 1916:2004 (U)	Rury i kształtki z betonu niezbrojonego, betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe	EN 1916:2002
30.	PN-EN 1917:2004	Studzienki włazowe i niewłazowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknem stalowym i żelbetowe	EN 1917:2002
31.	PN-EN 12094-1:2004 (U)	Stale urządzenia gaśnicze - Podzespoły urządzeń gaśniczych gazowych - Część 1: Wymagania i metody badań dotyczące elektrycznych automatycznych urządzeń sterujących i opóźniających	EN 12094-1:2003
32.	PN-EN 12094-2:2004 (U)	Stale urządzenia gaśnicze - Podzespoły urządzeń gaśniczych gazowych - Część 2: Wymagania i metody badań dotyczące nieelektrycznych automatycznych urządzeń sterujących i opóźniających	EN 12094-2:2003
33.	PN-EN 12094-3:2004 (U)	Stale urządzenia gaśnicze - Podzespoły urządzeń gaśniczych gazowych - Część 3: Wymagania i metody badań dotyczące ręcznych urządzeń wyzwalających i zatrzymujących	EN 12094-3:2003
34.	PN-EN 12094-9:2004 (U)	Stale urządzenia gaśnicze - Podzespoły urządzeń gaśniczych gazowych - Część 9: Wymagania i metody badań dotyczące specjalnych czujek pożarowych	EN 12094-9:2003
35.	PN-EN 12094-10:2004 (U)	Stale urządzenia gaśnicze - Podzespoły urządzeń gaśniczych gazowych - Część 10: Wymagania i metody badań dotyczące manometrów i łączników ciśnieniowych	EN 12094-10:2003
36.	PN-EN 12094-11:2004 (U)	Stale urządzenia gaśnicze - Podzespoły urządzeń gaśniczych gazowych - Część 11: Wymagania i metody badań dotyczące mechanicznych urządzeń ważących	EN 12094-11:2003
37.	PN-EN 12094-12:2004 (U)	Stale urządzenia gaśnicze - Podzespoły urządzeń gaśniczych gazowych - Część 12: Wymagania i metody badań dotyczące pneumatycznych urządzeń alarmowych	EN 12094-12:2003
38.	PN-EN 12101-3:2004	Systemy kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła - Część 3: Wymagania techniczne dotyczące wentylatorów oddymiających	EN 12101-3:2002
39.	PN-EN 12209:2004 (U)	Okucia budowlane - Zamki - Zamki wraz z zaczepami uruchamiane mechanicznie - Wymagania i metody badań	EN 12209:2003
40.	PN-EN 12259-2:2001/A1:2004	Stale urządzenia gaśnicze - Podzespoły urządzeń tryskaczowych i zraszczających - Część 2: Zawory kontrolno-alarmowe wodne (Zmiana A1)	EN 12259-2:1999/A1:2001
41.	PN-EN 12380:2004 (U)	Zawory napowietrzające do systemów kanalizacyjnych - Wymagania, metody badań i ocena zgodności	EN 12380:2002
42.	PN-EN 12446:2004 (U)	Kominy - Części składowe - Betonowe zewnętrzne elementy ściennie	EN 12446:2003
43.	PN-EN 12620:2004	Kruszywa do betonu	EN 12620:2002
44.	PN-EN 13043:2004	Kruszywa do mieszanek bitumicznych i powierchniowych utwardzeń stosowanych na drogach, lotniskach i innych powierzchniach przeznaczonych do ruchu	EN 13043:2002
45.	PN-EN 13101:2004 (U)	Stopnie do podziemnych studzienek z dostępem dla personelu - Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności	EN 13101:2002
46.	PN-EN 13163:2004	Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie - Wyroby ze styropianu (EPS) produkowane fabrycznie - Specyfikacja	EN 13163:2001
47.	PN-EN 13241-1:2004 (U)	Bramy - Norma wyrobu - Część 1: Wyroby bez właściwości ognioodporności i dymoszczelności	EN 13241-1:2003
48.	PN-EN 13242:2004	Kruszywa do niezwiązanych i związanych hydraulicznie materiałów stosowanych w obiektach budowlanych i budownictwie drogowym	EN 13242:2002
49.	PN-EN 13310:2004 (U)	Zlewozmywaki kuchenne - Wymagania użytkowe i metody badań	EN 13310:2003
50.	PN-EN 13450:2004	Kruszywa na podsypkę kolejową	EN 13450:2002
51.	PN-EN 13564-1:2004	Urządzenia przeciwzawalowe w budynkach - Część 1: Wymagania	EN 13564-1:2002

52.	PN-EN 13565-1:2004 (U)	Stale urządzenia gaśnicze - Urządzenia pianowe - Część 1: Wymagania i metody badań podzespołów	EN 13565-1:2003
53.	PN-EN 13616:2004 (U)	Urządzenia zapobiegające przepełnieniu dla zbiorników stacjonarnych na paliwo ciekłe ropopochodne	EN 13616:2004
54.	PN-EN 13830:2004 (U)	Ściany osłonowe - Norma wyrobu	EN 13830:2003
55.	PN-EN 13964:2004 (U)	Sufity podwieszane - Wymagania i metody badań	EN 13964:2004
56.	PN-EN 13986:2004	Płyty drewnopochodne stosowane w budownictwie - Właściwości, ocena zgodności i znakowanie	EN 13986:2002
57.	PN-EN 14016-1:2004	Spoiva do podkładów magnezytowych - Magnezja techniczna i chlorek magnezu - Część 1: Definicje, wymagania	EN 14016-1:2004
58.	PN-EN 14037-1:2004 (U)	Sufitowe taśmy promieniujące zasilane wodą o temperaturze poniżej 120°C - Część 1: Specyfikacja techniczna i wymagania	EN 14037-1:2003

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

Załącznik nr 5

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 89/336/EWG  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 50263:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Norma wyrobu dotycząca przekazników pomiarowych i urządzeń zabezpieczeniowych	EN 50263:1999
2.	PN-EN 50295:2004	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Sterowniki i urządzenia systemów interfejsu - Interfejs czujnika napędu (AS-i)	EN 50295:1999
3.	PN-EN 55011:2001/A2:2004	Przemysłowe, medyczne i naukowe (PMN) urządzenia o częstotliwości radiowej - Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych. Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów (Zmiana A2)	EN 55011:1998/A2:2002
4.	PN-EN 55013:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Dopuszczalne poziomy i metody pomiarów zaburzeń elektromagnetycznych odbiorników radiofonicznych i telewizyjnych oraz ich urządzeń dodatkowych	EN 55013:2001
5.	PN-EN 55014-1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna - Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń - Część 1: Emisja	EN 55014-1:2000 EN 55014-1:2000/A1:2001 EN 55014-1:2000/A2:2002
6.	PN-EN 55014-2:1999/A1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Wymagania dotyczące przyrządów powszechnego użytku, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń - Odporność na zaburzenia elektromagnetyczne - Norma grupy wyrobów (Zmiana A1)	EN 55014-2:1997/A1:2001
7.	PN-EN 55022:2000/A2:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych - Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru (Zmiana A2)	EN 55022:1998/A2:2003
8.	PN-EN 55024:2000/A1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki odporności - Metody pomiaru i dopuszczalne poziomy (Zmiana A1)	EN 55024:1998/A1:2001
9.	PN-EN 55024:2000/A2:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki odporności - Metody pomiaru i dopuszczalne poziomy (Zmiana A2)	EN 55024:1998/A2:2003
10.	PN-EN 60730-2-14:2004	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące siłowników elektrycznych	EN 60730-2-14:1997 EN 60730-2-14:1997/A1:2001
11.	PN-EN 60730-2-18:2004	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 2-18: Wymagania szczegółowe dotyczące automatycznych regulatorów elektrycznych z czujnikami przepływu wody i powietrza, łącznie z wymaganiami mechanicznymi	EN 60730-2-18:1999
12.	PN-EN 60730-2-9:2004	Automatyczne regulatory elektryczne do użytku domowego i podobnego - Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące regulatorów temperatury	EN 60730-2-9:2002 EN 60730-2-9:2002/A1:2003 EN 60730-2-9:2002/A11:2003
13.	PN-EN 60945:2004	Urządzenia i systemy nawigacji i radiokomunikacji morskiej - Wymagania ogólne - Metody badania i wymagane wyniki badań	EN 60945:2002
14.	PN-EN 60947-1:2002/A2:2004	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Część 1: Postanowienia ogólne (Zmiana A2)	EN 60947-1:1999/A2:2001
15.	PN-EN 60947-4-1:2001/A1:2004	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Część 4-1: Styczniki i rozruszniki do silników - Mechanizmowe styczniki i rozruszniki do silników (Zmiana A1)	EN 60947-4-1:2001/A1:2002
16.	PN-EN 60947-4-2:2004	Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa - Część 4-2: Styczniki i rozruszniki do silników - Łączniki i rozruszniki półprzewodnikowe do silników prądu przemiennego	EN 60947-4-2:2000 EN 60947-4-2:2000/A1:2002



17.	PN-EN 60974-10:2004 (U)*	Sprzęt do spawania łukowego - Część 10: Wymagania dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej	EN 60974-10:2003
18.	PN-EN 61000-3-11:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-11: Dopuszczalne poziomy - Ograniczanie wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia - Odbiorniki o prądzie znamionowym mniejszym lub równym 75 A, które są przedmiotem przyłączenia warunkowego	EN 61000-3-11:2000
19.	PN-EN 61000-3-2:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Dopuszczalne poziomy - Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznego prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika mniejszy lub równy 16 A)	EN 61000-3-2:2000
20.	PN-EN 61000-6-1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-1: Normy ogólne - Odporność w środowiskach mieszkalnych, handlowych i lekko przemysłowych	EN 61000-6-1:2001
21.	PN-EN 61000-6-3:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-3: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach mieszkalnych, handlowych i lekko przemysłowych	EN 61000-6-3:2001
22.	PN-EN 61000-6-4:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-4: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach przemysłowych	EN 61000-6-4:2001
23.	PN-EN 61131-2:2004 (U)	Sterowniki programowalne - Część 2: Wymagania i badania dotyczące sprzętu	EN 61131-2:2003
24.	PN-ETSI EN 300 386 V1.3.2:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia sieci telekomunikacyjnej - Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)	ETSI EN 300 386 V1.3.2:2003

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

## Załącznik nr 6

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 89/686/EWG  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

LP.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 143:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego - Filtry - Wymagania, badanie, znakowanie	EN 143:2000
2.	PN-EN 149:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego - Półmiski filtrujące do ochrony przed cząstkami - Wymagania, badanie, znakowanie	EN 149:2001
3.	PN-EN 343:2004 (U)*	Odzież ochronna - Ochrona przed deszczem	EN 343:2003
4.	PN-EN 402:2004 (U)	Sprzęt ochrony układu oddechowego - Ucieczkowe aparaty powietrzno-butlowe, sterowane automatem oddechowym, wyposażone w maskę lub zespół ustnika - Wymagania, badanie, znakowanie	EN 402:2003
5.	PN-EN 659:2004 (U)	Rękawice ochronne dla strażaków	EN 659:2003
6.	PN-EN 1073-1:2004	Odzież chroniąca przed skażeniami promieniotwórczymi - Część 1: Wymagania i metody badań dotyczące wentylowanej odzieży chroniącej przed pyłowymi skażeniami promieniotwórczymi	EN 1073-1:1998
7.	PN-EN 1080:2001/A1:2004	Kaski dla dzieci chroniące przed uderzeniami (Zmiana A1)	EN 1080:1997/A1:2002
8.	PN-EN 1095:2004	Pokładowa uprząż bezpieczeństwa i lina bezpieczeństwa do użytku na łodziach sportowych - Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i metody badań	EN 1095:1998
9.	PN-EN 1827:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego - Półmiski pochłaniające, filtrująco-pochłaniające lub filtrujące bez zaworów wdechowych z oddzielnymi elementami oczyszczającymi - Wymagania, badanie, znakowanie	EN 1827:1999
10.	PN-EN 1835:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego - Aparaty węzłowe sprężonego powietrza o lekkiej konstrukcji wyposażone w hełm lub kaptur - Wymagania, badanie, znakowanie	EN 1835:1999
11.	PN-EN 1868:2004	Środki ochrony indywidualnej chroniące przed upadkiem z wysokości - Wykaz terminów równoważnych	EN 1868:1997
12.	PN-EN 13061:2004	Odzież ochronna - Ochraniacze goleni dla graczy w piłkę nożną - Wymagania i metody badań	EN 13061:2001
13.	PN-EN 1384:2000/A1:2004	Kaski do sportów jeździeckich (Zmiana A1)	EN 1384:1996/A1:2001
14.	PN-EN 13274-1:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego - Metody badań - Część 1: Wyznaczenie przecieku wewnętrzznego i całkowitego przecieku wewnętrzznego	EN 13274-1:2001
15.	PN-EN 13274-4:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego - Metody badań - Część 4: Badania palności	EN 13274-4:2001
16.	PN-EN 13274-5:2004	Sprzęt ochrony układu oddechowego - Metody badań - Część 5: Warunki klimatyzowania	EN 13274-5:2001
17.	PN-EN 13277-4:2004	Środki ochrony dla uprawiających sztuki walki - Część 4: Dodatkowe wymagania i metody badań dotyczące ochraniaczy głowy	EN 13277-4:2001
18.	PN-EN 13277-5:2004	Środki ochrony dla uprawiających sztuki walki - Część 5: Dodatkowe wymagania i metody badań dotyczące ochraniaczy narządów płciowych i brzucha	EN 13277-5:2002
19.	PN-EN 13277-6:2004 (U)	Środki ochrony dla uprawiających sztuki walki - Część 6: Dodatkowe wymagania i metody badań dla ochraniaczy klatki piersiowej kobiet	EN 13277-6:2003
20.	PN-EN 13356:2004	Akcesoria zapewniające widzialność, przeznaczone do użytku pozazawodowego - Metody badań i wymagania	EN 13356:2001
21.	PN-EN 13484:2004	Kaski dla użytkowników saneczek	EN 13484:2001
22.	PN-EN 13781:2004	Kaski ochronne dla użytkowników pojazdów śniegowych i bobslejów	EN 13781:2001
23.	PN-EN 14120:2004 (U)	Odzież ochronna - Ochraniacze nadgarstków, dłoni, kolan i łokci dla korzystających ze sprzętu rolkarskiego	EN 14120:2003

24.	PN-EN 60984+A11:1998/A1:2004	Rękawy z materiału izolacyjnego do prac pod napięciem (Zmiana A1)	EN 60984:1992/A1:2002
25.	PN-EN ISO 14460:2002/A1:2004	Odzież ochronna dla kierowców samochodów wysięgowych - Ochrona przed gorącym i promieniem - Wymagania i metody badań (Zmiana A1)	EN ISO 14460:1999/A1:2002
26.	PN-EN ISO 15027-1:2004	Kombinezony przeciwzanurzeniowe - Część 1: Kombinezony do stałego noszenia, wymagania, w tym wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 15027-1:2002
27.	PN-EN ISO 15027-2:2004	Kombinezony przeciwzanurzeniowe - Część 2: Kombinezony ratunkowe, wymagania, w tym wymagania bezpieczeństwa	EN ISO 15027-2:2002
28.	PN-EN ISO 15027-3:2004	Kombinezony przeciwzanurzeniowe - Część 3: Metody badań	EN ISO 15027-3:2002

\* (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 NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 90/385/EWG  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 980:2004 (U)*	Symbole graficzne stosowane do etykietowania wyrobów medycznych	EN 980:2003
2.	PN-EN ISO 13485:2004 (U)	Wyroby medyczne - Systemy zarządzania jakością - Wymagania dla celów przepisów prawnych	EN ISO 13485:2003
3.	PN-EN ISO 14155-2:2004 (U)	Badania kliniczne wyrobów medycznych przeznaczonych dla ludzi - Część 2: Plany badania klinicznego	EN ISO 14155-2:2003
4.	PN-EN ISO 14971:2004	Wyroby medyczne - Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2000/AC:2002

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

Załącznik nr 8

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 90/396/EWG  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 30-1-1:2002/A2:2004 (U)*	Domowe urządzenia do gotowania i pieczenia spalające gaz - Część 1-1: Bezpieczeństwo - Postanowienia ogólne (Zmiana A2)	EN 30-1-1:1998/A2:2003
2.	PN-EN 30-1-3:2004 (U)	Domowe urządzenia do gotowania i pieczenia spalające gaz - Część 1-3: Bezpieczeństwo - Urządzenia z płytą grzejącą z tworzywa szklano-ceramicznego	EN 30-1-3:2003
3.	PN-EN 30-1-4:2004 (U)	Domowe urządzenia do gotowania i pieczenia spalające gaz - Część 1-4: Bezpieczeństwo - Urządzenia wyposażone w jeden palnik lub kilka palników z automatycznym układem sterowania	EN 30-1-4:2002
4.	PN-EN 30-2-1:2002/A1:2004 (U)	Domowe urządzenia do gotowania i pieczenia spalające gaz - Część 2-1: Racjonalne zużycie energii - Postanowienia ogólne (Zmiana A1)	EN 30-2-1:1998/A1:2003
5.	PN-EN 126:2004 (U)	Wielofunkcyjne urządzenia sterujące do urządzeń spalających gaz	EN 126:2004
6.	PN-EN 419-1:2002/A3:2004 (U)	Gazowe promienniki wysokotemperaturowe do pomieszczeń niemieszkalnych - Część 1: Bezpieczeństwo (Zmiana A3)	EN 419-1:1999/A3:2002
7.	PN-EN 461:2002/A1:2004 (U)	Wymagania dotyczące specjalizowanych urządzeń zasilanych skroplonymi gazami węglowodorowymi C3-C4 - Ogrzewacze pomieszczeń niemieszkalnych bez odprowadzenia spalin o obciążeniu cieplnym nieprzekraczającym 10 kW (Zmiana A1)	EN 461:1999/A1:2004
8.	PN-EN 509:2002/A1:2004 (U)	Urządzenia gazowe z dekoracyjnym efektem spalania (Zmiana A1)	EN 509:1999/A1:2003
9.	PN-EN 613:2002/A1:2004 (U)	Konwekcyjne ogrzewacze pomieszczeń opalane gazem (Zmiana A1)	EN 613:2000/A1:2003
10.	PN-EN 1266:2004 (U)	Gazowe ogrzewacze konwekcyjne wyposażone w wentylator wspomagający doprowadzenie powietrza do spalania i/lub odprowadzenie spalin	EN 1266:2002
11.	PN-EN 1596:2002/A1:2004 (U)	Wymagania dotyczące specjalizowanych urządzeń zasilanych skroplonymi gazami węglowodorowymi C3-C4 - Ruchome i przenośne ogrzewacze z wymuszoną konwekcją do pomieszczeń niemieszkalnych (Zmiana A1)	EN 1596:1998/A1:2004
12.	PN-EN 12067-1:2002/A1:2004 (U)	Urządzenia sterujące dopływem powietrza przeznaczone do palników gazowych i odbiorników spalających gaz - Część 1: Urządzenia typu pneumatycznego (Zmiana A1)	EN 12067-1:1998/A1:2003
13.	PN-EN 12067-2:2004 (U)	Urządzenia sterujące dopływem powietrza przeznaczone do palników gazowych i odbiorników spalających gaz - Część 2: Urządzenia typu elektronicznego	EN 12067-2:2004
14.	PN-EN 12864:2002/A1:2004 (U)	Nienastawne reduktory niskiego ciśnienia o maksymalnym ciśnieniu wyphywowym nieprzekraczającym 200 mbar i o przepustowości nieprzekraczającej 4 kg/h oraz współpracujące urządzenia zabezpieczające, stosowane do butanu, propanu lub ich mieszaniny (Zmiana A1)	EN 12864:2001/A1:2003
15.	PN-EN 13786:2004 (U)	Automatyczne zawory zmiennego obciążenia o maksymalnym ciśnieniu wylotowym do 4 bar włącznie i wydajności do 100 kg/h włącznie oraz związane z nimi urządzenia zabezpieczające, przeznaczone do butanu, propanu lub ich mieszanin	EN 13786:2004

\* (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 NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 93/15/EWG  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 13630-2:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Lonty detonujące i prochowe - Część 2: Oznaczanie stabilności termicznej lontów detonujących i prochowych	EN 13630-2:2002
2.	PN-EN 13630-3:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Lonty detonujące i prochowe - Część 3: Oznaczanie wrażliwości na tarcie rdzenia lontów detonujących	EN 13630-3:2002
3.	PN-EN 13630-4:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Lonty detonujące i prochowe - Część 4: Oznaczanie wrażliwości lontów detonujących na uderzenie	EN 13630-4:2002
4.	PN-EN 13630-6:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Lonty detonujące i prochowe - Część 6: Badanie odporności lontów detonujących na rozciąganie	EN 13630-6:2002
5.	PN-EN 13630-7:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Lonty detonujące i prochowe - Część 7: Badanie niezawodności inicjowania lontów detonujących	EN 13630-7:2002
6.	PN-EN 13630-8:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Lonty detonujące i prochowe - Część 8: Badanie wodoodporności lontów detonujących i prochowych	EN 13630-8:2002
7.	PN-EN 13630-11:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Lonty detonujące i prochowe - Część 11: Oznaczanie prędkości detonacji lontów detonujących	EN 13630-11:2002
8.	PN-EN 13630-12:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Lonty detonujące i prochowe - Część 12: Oznaczanie czasu spalania lontów prochowych	EN 13630-12:2002
9.	PN-EN 13631-2:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Materiały wybuchowe kruszące - Część 2: Oznaczanie stabilności termicznej materiałów wybuchowych	EN 13631-2:2002
10.	PN-EN 13631-4:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Materiały wybuchowe kruszące - Część 4: Oznaczanie wrażliwości na uderzenie	EN 13631-4:2002
11.	PN-EN 13631-5:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Materiały wybuchowe kruszące - Część 5: Oznaczanie odporności na wodę	EN 13631-5:2002
12.	PN-EN 13763-2:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 2: Oznaczanie stabilności termicznej	EN 13763-2:2002
13.	PN-EN 13763-3:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 3: Oznaczanie wrażliwości na uderzenie	EN 13763-3:2002
14.	PN-EN 13763-23:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 23: Oznaczanie prędkości fali uderzeniowej w turce detonującej	EN 13763-23:2002
15.	PN-EN 13763-24:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Zapalniki i przekaźniki - Część 24: Badanie właściwości dielektrycznych rurki detonującej	EN 13763-24:2002
16.	PN-EN 13857-3:2004	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego - Część 3: Informacje udzielane użytkownikowi przez producenta lub jego autoryzowanego przedstawiciela	EN 13857-3:2002

Załącznik nr 10

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 93/42/EWG  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 375:2004	Informacja załączana przez wytwórcę do odczynników do diagnostyki in vitro stosowanych profesjonalnie	EN 375:2001
2.	PN-EN 376:2004	Informacja załączana przez wytwórcę do odczynników do diagnostyki in vitro stosowanych do samokontroli wykonywanej przez pacjenta	EN 376:2002
3.	PN-EN 455-1:2004	Rękawice medyczne do jednorazowego użytku - Część 1: Wymagania i badania na nieobecność dziur	EN 455-1:2000
4.	PN-EN 591:2004	Instrukcje użycia przyrządów do diagnostyki in vitro stosowanych profesjonalnie	EN 591:2001
5.	PN-EN 592:2004	Instrukcja użycia przyrządów do diagnostyki in vitro stosowanych do samokontroli wykonywanej przez pacjenta	EN 592:2002
6.	PN-EN 740:2004	Stanowiska anestezyjologiczne i ich moduły - Wymagania szczegółowe	EN 740:1998
7.	PN-EN 865:2004	Pulsoksymetry - Wymagania szczegółowe	EN 865:1997
8.	PN-EN 980:2004 (U)*	Symbole graficzne stosowane do etykietowania wyrobów medycznych	EN 980:2003
9.	PN-EN 1789:2002/A1:2004 (U)	Pojazdy medyczne i ich wyposażenie - Drogowe pojazdy medyczne (Zmiana A1)	EN 1789:1999/A1:2003
10.	PN-EN 12006-1:2004	Nieaktywne implanty chirurgiczne - Wymagania szczegółowe dla implantów sercowych i naczyniowych - Część 1: Protezy zastawek serca	EN 12006-1:1999
11.	PN-EN 12010:2004	Nieaktywne implanty chirurgiczne - Implanty zastępujące stawy - Wymagania szczególne	EN 12010:1998
12.	PN-EN 12180:2004	Nieaktywne implanty chirurgiczne - Implanty kształtujące ciało - Wymagania specyficzne dotyczące implantów piersi	EN 12180:2000
13.	PN-EN 12470-5:2004 (U)	Termometry lekarskie - Część 5: Termometry do użu działające na podczerwień (z urządzeniem maksymalnym)	EN 12470-5:2003
14.	PN-EN 12563:2004	Nieaktywne implanty chirurgiczne - Implanty zastępujące stawy - Wymagania specyficzne dotyczące implantów zastępujących stawy biodrowe	EN 12563:1998
15.	PN-EN 12564:2004	Nieaktywne implanty chirurgiczne - Implanty zastępujące stawy - Wymagania specyficzne dotyczące implantów zastępujących stawy kolanowe	EN 12564:1998
16.	PN-EN 13726-3:2004 (U)	Nieaktywne wyroby medyczne - Metody badań bezpośrednich opatrunków - Część 3: Wodoszczelność	EN 13726-3:2003
17.	PN-EN 13726-4:2004 (U)	Nieaktywne wyroby medyczne - Metody badań bezpośrednich opatrunków - Część 4: Zdolność do dostosowania się	EN 13726-4:2003
18.	PN-EN 14079:2004 (U)	Nieaktywne wyroby medyczne - Wymagania funkcjonalne i metody badań dotyczące gazy higroskopijnej z bawełny i mieszanek bawełny z wiskozą	EN 14079:2003
19.	PN-EN 14180:2004 (U)	Sterylizatory do celów medycznych - Sterylizatory na niskotemperaturową parę wodną i formaldehyd - Wymagania i badania	EN 14180:2003
20.	PN-EN 60601-1-3:2004	Medyczne urządzenia elektryczne - Część 1-3: Ogólne wymagania bezpieczeństwa - Norma uzupełniająca: Ogólne wymagania dotyczące ochrony przed promieniowaniem rentgenowskich zestawów diagnostycznych	EN 60601-1-3:1994
21.	PN-EN 60601-2-24:2004	Medyczne urządzenia elektryczne - Część 2-24: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa pomp infuzyjnych i sterowników infuzji	EN 60601-2-24:1998
22.	PN-EN 60601-2-25:2004	Medyczne urządzenia elektryczne - Część 2-25: Szczegółowe wymagania bezpieczeństwa elektrokardiografów	EN 60601-2-25:1995 EN 60601-2-5:1995/A1:1999

23.	PN-EN 60645-1:2004	Elektroakustyka - Urządzenia audiologiczne - Część 1: Audiometry tonowe	EN 60645-1:2001
24.	PN-EN ISO 9703-3:2004	Sygnaly alarmowe stosowane przy nadzorowaniu oddychania i znieczulania - Część 3: Wytyczne dotyczące stosowania alarmów	EN ISO 9703-3:1998
25.	PN-EN ISO 13485:2004 (U)	Wyroby medyczne - Systemy zarządzania jakością - Wymagania dla celów przepisów prawnych	EN ISO 13485:2003
26.	PN-EN ISO 14155-2:2004 (U)	Badania kliniczne wyrobów medycznych przeznaczonych dla ludzi - Część 2: Plany badania klinicznego	EN ISO 14155-2:2003
27.	PN-EN ISO 14534:2004	Optyka oftalmiczna - Soczewki kontaktowe i produkty do konserwacji soczewki kontaktowej - Wymagania podstawowe	EN ISO 14534:2002
28.	PN-EN ISO 14889:2004 (U)	Optyka oftalmiczna - Soczewki okularowe - Wymagania podstawowe dotyczące gotowych soczewek nieokrojonych	EN ISO 14889:2003
29.	PN-EN ISO 14937:2004	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia - Ogólne wymagania dotyczące charakterystyki czynnika sterylizującego oraz opracowania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 14937:2000
30.	PN-EN ISO 14971:2004	Wyroby medyczne - Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2000 EN ISO 14971:2000/AC:2002

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

Załącznik nr 11

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 94/9/WE  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

LP.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 1127-2:2004	Atmosfery wybuchowe - Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem - Część 2: Pojęcia podstawowe i metodologia dla górnictwa	EN 1127-2:2002
2.	PN-EN 1839:2004 (U)*	Wyznaczenie granicznych wartości wybuchu gazów i par	EN 1839:2003
3.	PN-EN 13463-5:2004 (U)	Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 5: Ochrona przez zabezpieczenie konstrukcyjne "c"	EN 13463-5:2003
4.	PN-EN 13463-8:2004 (U)	Urządzenia nieelektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 8: Ochrona przez cieczą immersję "k"	EN 13463-8:2003
5.	PN-EN 13760:2004 (U)	System napełniania instalacji zasilania pojazdów samochodowych o małej i dużej ładowności skroplonymi gazami węglowodorowymi (LPG) - Dysze wlewowe, wymagania badawcze i wymiary	EN 13760:2003
6.	PN-EN 13821:2004	Przestrzenie zagrożone wybuchem - Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem - Oznaczenie minimalnej energii zapłonu mieszanin pyłowo-powietrznych	EN 13821:2002
7.	PN-EN 13980:2004	Przestrzenie zagrożone wybuchem - Zastosowanie systemów jakości	EN 13980:2002
8.	PN-EN 50014:2004	Urządzenia elektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Wymagania ogólne	EN 50014:1997 EN 50014:1997/A1:1999 EN 50014:1997/A2:1999
9.	PN-EN 50104:2003/A1:2004 (U)	Urządzenia elektryczne do wykrywania i pomiaru tlenu - Wymagania dotyczące użytkowania i metody badań (Zmiana A1)	EN 50104:2002/A1:2004
10.	PN-EN 50284:2004	Specjalne wymagania dotyczące konstrukcji, badań i znakowania elektrycznych urządzeń grupy II, kategorii 1 G	EN 50284:1999
11.	PN-EN 50303:2004	Urządzenia grupy I kategorii M1 przeznaczone do pracy ciągłej w atmosferach zagrożonych metanem i/lub pyłem węglowym	EN 50303:2000
12.	PN-EN 60079-7:2004 (U)	Urządzenia elektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 7: Stopień ochrony "e"	EN 60079-7:2003
13.	PN-EN 60079-15:2004 (U)	Urządzenia elektryczne w przestrzeniach zagrożonych wybuchem - Część 15: Ochrona typu "n"	EN 60079-15:2003
14.	PN-EN 61779-1:2004	Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych - Część 1: Wymagania ogólne i metody badań	EN 61779-1:2000
15.	PN-EN 61779-2:2004	Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych - Część 2: Wymagania dla przyrządów grupy I wskazujących ułamek objętościowy do 5 % metanu w powietrzu	EN 61779-2:2000
16.	PN-EN 61779-3:2004	Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych - Część 3: Wymagania dla przyrządów grupy I wskazujących ułamek objętościowy do 100 % metanu w powietrzu	EN 61779-3:2000
17.	PN-EN 61779-4:2004	Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych - Część 4: Wymagania dla przyrządów grupy II wskazujących ułamek objętościowy do 100 % dolnej granicy wybuchowości	EN 61779-4:2000
18.	PN-EN 61779-5:2004	Elektryczne przyrządy do wykrywania i pomiaru gazów palnych - Część 5: Wymagania dla przyrządów grupy II wskazujących ułamek objętościowy do 100 % gazu	EN 61779-5:2000
19.	PN-EN 62013-1:2004	Lampy naładowane do użytku w zakładach górniczych zagrożonych wybuchem gazu kopalnianego (metanu) - Część 1: Wymagania ogólne - Konstrukcja i badania związane z zagrożeniem wybuchem	EN 62013-1:2002

\* (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 NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 94/25/WE  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN ISO 7840:2004 (U)*	Mate statki - Weże paliwowe odpome na ogień	EN ISO 7840:2004
2.	PN-EN ISO 8847:2004 (U)	Mate statki - Urządzenia sterowe - Systemy rurociągów	EN ISO 8847:2004
3.	PN-EN ISO 8849:2004 (U)	Mate statki - Pompy zęzowe z napędem elektrycznym zasilanym prądem stałym	EN ISO 8849:2003
4.	PN-EN ISO 13590:2004 (U)	Mate statki - Skuter wodny - Wymagania dotyczące konstrukcji i systemu instalacji	EN ISO 13590:2003
5.	PN-EN ISO 14945:2004 (U)	Mate statki - Tabliczka producenta	EN ISO 14945:2004
6.	PN-EN ISO 15085:2004 (U)	Mate statki - Zabezpieczenie przed wypadnięciem za burtę i ratowanie	EN ISO 15085:2003

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

Załącznik nr 13

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 95/16/WE  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 81-28:2004	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów - Dźwigi osobowe i towarowe - Część 28: Zdalne alarmowanie w dźwigach osobowych i towarowych	EN 81-28:2003
2.	PN-EN 81-58:2004 (U)*	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów - Badania i próby - Część 58: Próba odporności ogniowej drzwi przystankowych	EN 81-58:2003
3.	PN-EN 81-72:2004 (U)	Przepisy bezpieczeństwa dotyczące budowy i instalowania dźwigów - Szczególne zastosowania dźwigów osobowych i towarowych - Część 72: Dźwigi pożarowe	EN 81-72:2003

\* (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 NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 96/48/WE  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 13129-1:2004	Kolejnictwo - Klimatyzacja pojazdów linii głównych - Część 1: Parametry komfortu	EN 13129-1:2002
2.	PN-EN 13260:2004 (U)*	Kolejnictwo - Zestawy kołowe i wózki - Zestawy kołowe - Wymagania dotyczące wyrobu	EN 13260:2003
3.	PN-EN 13481-2:2004	Kolejnictwo - Tor - Wymagania eksploatacyjne systemów przytwierdzeń - Część 2: Systemy przytwierdzeń do podkładów betonowych	EN 13481-2:2002
4.	PN-EN 13481-5:2004	Kolejnictwo - Tor - Wymagania eksploatacyjne systemów przytwierdzeń - Część 5: Systemy przytwierdzeń w torze o nawierzchni bezpodsypkowej	EN 13481-5:2002
5.	PN-EN 50121-1:2004	Zastosowania kolejowe - Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 1: Wymagania ogólne	EN 50121-1:2000
6.	PN-EN 50121-2:2004	Zastosowania kolejowe - Kompatybilność elektromagnetyczna - Część 2: Oddziaływanie systemu kolejowego na otoczenie	EN 50121-2:2000
7.	PN-EN 50124-1:2002/A1:2004 (U)	Zastosowania kolejowe - Koordynacja izolacji - Część 1: Podstawowe wymagania, odstępy, odległości dla wyładowań pełzających dla całego wyposażenia elektrycznego i elektronicznego (Zmiana A1)	EN 50124-1:2001/A1:2003

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

Załącznik nr 15

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 97/23/WE  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

LP.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 1593:2004	Badania nieniszczące - Badanie szczelności - Próba pęcherzykowa	EN 1593:1999
2.	PN-EN 1626:2004	Zbiorniki kriogeniczne - Zawory w obsłudze kriogenicznej	EN 1626:1999
3.	PN-EN 1653:1999/A1:2004	Miedz i stopy miedzi - Płyty, blachy i krążki na kotły, zbiorniki ciśnieniowe i zbiorniki gorącej wody (Zmiana A1)	EN 1653:1997/A1:2000
4.	PN-EN 10028-1:2004	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe - Część 1: Wymagania ogólne	EN 10028-1:2000
5.	PN-EN 10028-3:2004 (U)*	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe - Część 3: Stale spawalne drobnoziarniste normalizowane	EN 10028-3:2003
6.	PN-EN 10028-4:2004 (U)	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe - Część 4: Stale stopowe niklowe do pracy w obniżonych temperaturach	EN 10028-4:2003
7.	PN-EN 10028-5:2004 (U)	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe - Część 5: Stale spawalne drobnoziarniste walcowane termomechanicznie	EN 10028-5:2003
8.	PN-EN 10028-6:2004 (U)	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe - Część 6: Stale spawalne drobnoziarniste do ulepszenia cieplnego	EN 10028-6:2003
9.	PN-EN 10028-7:2004	Wyroby płaskie ze stali na urządzenia ciśnieniowe - Część 7: Stale odporne na korozję	EN 10028-7:2000
10.	PN-EN 10222-1:2000/A1:2004	Odkuwki stalowe na urządzenia ciśnieniowe - Ogólne wymagania dotyczące odkuwek swobodnie kątowych (Zmiana A1)	EN 10222-1:1998/A1:2002
11.	PN-EN 10269:2004	Stale i stopy niklu na elementy złączone o określonych własnościach w podwyższonych i/lub niskich temperaturach	EN 10269:1999
12.	PN-EN 10272:2004	Pręty ze stali odpornych na korozję na urządzenia ciśnieniowe	EN 10272:2000
13.	PN-EN 10273:2004	Pręty walcowane na gorąco ze stali spawalnych o określonych własnościach w podwyższonych temperaturach na urządzenia ciśnieniowe	EN 10273:2000
14.	PN-EN 12288:2004 (U)	Armatura przemysłowa - Zasuwy ze stopów miedzi	EN 12288:2003
15.	PN-EN 12392:2004	Aluminium i stopy aluminium - Wyroby przerobione plastycznie - Specjalne wymagania dla wyrobów przeznaczonych do wytwarzania urządzeń ciśnieniowych	EN 12392:2000
16.	PN-EN 12542:2004	Stacjonarne spawane stalowe zbiorniki walcowe, produkowane seryjnie, do skroplonego gazu węglowodorowego (LPG), o pojemności nie większej niż 13 m <sup>3</sup> , przeznaczone do instalacji naziemnej - Projektowanie i wytwarzanie	EN 12542:2002
17.	PN-EN 12952-1:2004	Kotły wodnorurkowe i urządzenia pomocnicze - Część 1: Postanowienia ogólne	EN 12952-1:2001
18.	PN-EN 12952-2:2004	Kotły wodnorurkowe i urządzenia pomocnicze - Część 2: Materiały na części ciśnieniowe kotłów i wyposażenie	EN 12952-2:2001
19.	PN-EN 12952-3:2004	Kotły wodnorurkowe i urządzenia pomocnicze - Część 3: Konstrukcja i obliczenia części ciśnieniowych	EN 12952-3:2001
20.	PN-EN 12952-6:2004	Kotły wodnorurkowe i urządzenia pomocnicze - Część 6: Badania podczas wytwarzania; sporządzanie dokumentacji i znakowanie części ciśnieniowych kotłów	EN 12952-6:2002
21.	PN-EN 12952-10:2004	Kotły wodnorurkowe i urządzenia pomocnicze - Część 10: Wymagania dotyczące zabezpieczeń przed wzrostem ciśnienia	EN 12952-10:2002
22.	PN-EN 12953-1:2004	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe - Część 1: Postanowienia ogólne	EN 12953-1:2002

23.	PN-EN 12953-2:2004	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe - Część 2: Materiały na części ciśnieniowe kotłów i wyposażenie	EN 12953-2:2002
24.	PN-EN 12953-4:2004	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe - Część 4: Wytwarzanie i budowa części ciśnieniowych kotłów	EN 12953-4:2002
25.	PN-EN 12953-7:2004	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe - Część 7: Wymagania dotyczące instalacji paleniskowych na paliwa ciekłe i gazowe do kotłów	EN 12953-7:2002
26.	PN-EN 12953-8:2004	Kotły płomienicowo-płomieniówkowe - Część 8: Wymagania dotyczące zabezpieczeń przed wzrostem ciśnienia	EN 12953-8:2001
27.	PN-EN 13134:2004	Lutowanie twarde - Uznawanie technologii	EN 13134:2000
28.	PN-EN 13371:2004	Zbiorniki kriogeniczne - Złącza w obsłudze kriogenicznej	EN 13371:2001
29.	PN-EN 13397:2004	Armatura przemysłowa - Zawory membranowe metalowe	EN 13397:2001
30.	PN-EN 13789:2004 (U)	Armatura przemysłowa - Zawory zaporowe żeliwne	EN 13789:2002
31.	PN-EN 14197-1:2004 (U)	Zbiorniki kriogeniczne - Stacjonarne zbiorniki nieizolowane próżnią - Część 1: Wymagania podstawowe	EN 14197-1:2003
32.	PN-EN ISO 9692-3:2004	Spawanie i procesy pokrewne - Zalecenia dotyczące przygotowania złączy - Część 3: Spawanie aluminium i jego stopów elektrodą metalową i elektrodą wolframową w osłonie gazów obojętnych	EN ISO 9692-3:2001
33.	PN-EN ISO 15493:2004 (U)	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) - Właściwości elementów i systemu - Serie metryczne	EN ISO 15493:2003
34.	PN-EN ISO 15494:2004 (U)	Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do zastosowań przemysłowych - Polibuten (PB), polietylen (PE) i polipropylen (PP) - Właściwości elementów i systemu - Serie metryczne	EN ISO 15494:2003

\* (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 98/37/WE  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 528:2001/A1:2004	Układnice - Bezpieczeństwo (Zmiana A1)	EN 528:1996/A1:2002
2.	PN-EN 617:2004	Urządzenia i systemy transportu ciągłego - Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do magazynowania materiałów masowych w silosach, zasobnikach, zbiornikach i lejach samowyładowniczych	EN 617:2001
3.	PN-EN 618:2004	Urządzenia i systemy transportu ciągłego - Wymagania bezpieczeństwa i EMC dotyczące urządzeń do transportu materiałów masowych z wyłączeniem przenośników taśmowych stałych	EN 618:2002
4.	PN-EN 693:2004	Obrabiarki - Bezpieczeństwo - Prasy hydrauliczne	EN 693:2001
5.	PN-EN 792-6:2004	Narzędzia z napędem nieelektrycznym - Wymagania bezpieczeństwa - Część 6: Narzędzia z napędem do montażu gwintowanych elementów złącznych	EN 792-6:2000
6.	PN-EN 792-7:2004	Narzędzia z napędem nieelektrycznym - Wymagania bezpieczeństwa - Część 7: Szlifierki	EN 792-7:2001
7.	PN-EN 792-8:2004	Narzędzia z napędem nieelektrycznym - Wymagania bezpieczeństwa - Część 8: Szlifierki do drewna i polerki	EN 792-8:2001
8.	PN-EN 792-9:2004	Narzędzia z napędem nieelektrycznym - Wymagania bezpieczeństwa - Część 9: Szlifierki narzędziowe	EN 792-9:2001
9.	PN-EN 792-10:2004	Narzędzia z napędem nieelektrycznym - Wymagania bezpieczeństwa - Część 10: Narzędzia ściskające z napędem	EN 792-10:2000
10.	PN-EN 792-11:2004	Narzędzia z napędem nieelektrycznym - Wymagania bezpieczeństwa - Część 11: Przecinarki i nożyce wibracyjne	EN 792-11:2000
11.	PN-EN 792-12:2004	Narzędzia z napędem nieelektrycznym - Wymagania bezpieczeństwa - Część 12: Małe piły tarczowe, oscylacyjne i sztychowe	EN 792-12:2000
12.	PN-EN 792-13:2004	Narzędzia z napędem nieelektrycznym - Wymagania bezpieczeństwa - Część 13: Narzędzia do wbijania elementów złącznych	EN 792-13:2000
13.	PN-EN 818-7:2004	Bezpieczeństwo - Łańcuch o ogniwach krótkich do podnoszenia ładunków - Część 7: Dokładny łańcuch dźwigni, Klasa T (Typy T, DAT i DT)	EN 818-7:2002
14.	PN-EN 996:1998/A1:2004	Sprzęt do palowania - Wymagania bezpieczeństwa (Zmiana A1)	EN 996:1995/A1:1999
15.	PN-EN 1005-2:2004 (U)*	Maszyny. Bezpieczeństwo - Możliwości fizyczne człowieka - Część 2: Ręczne przemieszczanie maszyn i ich części	EN 1005-2:2003
16.	PN-EN 1010-3:2004	Bezpieczeństwo maszyn - Wymagania bezpieczeństwa dotyczące projektowania i konstrukcji maszyn poligraficznych i maszyn do przetwarzania papieru - Część 3: Krajarki	EN 1010-3:2002
17.	PN-EN 1114-3:2004	Maszyny do przetworstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych - Wyflaczarki i linie wytłaczania - Część 3: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące odciągów	EN 1114-3:2001
18.	PN-EN 1248:2004	Maszyny odlewnicze - Wymagania bezpieczeństwa dla urządzeń do oczyszczania strumieniowo-sięciernego	EN 1248:2001
19.	PN-EN 1492-1:2004	Zawiesia włókienne - Bezpieczeństwo - Część 1: Zawiesia pasowe płaskie tkane z włókien syntetycznych, ogólnego przeznaczenia	EN 1492-1:2000
20.	PN-EN 1492-2:2004	Zawiesia włókienne - Bezpieczeństwo - Część 2: Zawiesia o obwodzie zamkniętym z włókien syntetycznych, ogólnego przeznaczenia	EN 1492-2:2000

21.	PN-EN 1552:2004 (U)	Maszyny dla górnictwa podziemnego - Ruchome przodkowe maszyny urabiające - Wymagania bezpieczeństwa dla kombajnów i systemów strugowych	EN 1552:2003
22.	PN-EN 1677-1:2004	Części składowe zawiesi - Bezpieczeństwo - Część 1: Elementy stalowe kute, klasa 8	EN 1677-1:2000
23.	PN-EN 1677-2:2004	Części składowe zawiesi - Bezpieczeństwo - Część 2: Haki do podnoszenia stalowe kute z zapadką, klasa 8	EN 1677-2:2000
24.	PN-EN 1677-3:2004	Części składowe zawiesi - Bezpieczeństwo - Część 3: Haki stalowe kute, z kłamrą zabezpieczającą - Klasa 8	EN 1677-3:2001
25.	PN-EN 1677-4:2004	Części składowe zawiesi - Bezpieczeństwo - Część 4: Ogniwa, klasa 8	EN 1677-4:2000
26.	PN-EN 1677-5:2004	Części składowe zawiesi - Bezpieczeństwo - Część 5: Haki do podnoszenia stalowe kute, z zapadką - Klasa 4	EN 1677-5:2001
27.	PN-EN 1677-6:2004	Części składowe zawiesi - Bezpieczeństwo - Część 6: Ogniwa - Klasa 4	EN 1677-6:2001
28.	PN-EN 1804-1:2004	Maszyny dla górnictwa podziemnego - Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej - Część 1: Sekcje obudowy i wymagania ogólne	EN 1804-1:2001
29.	PN-EN 1804-2:2004	Maszyny dla górnictwa podziemnego - Wymagania bezpieczeństwa dla obudowy zmechanizowanej - Część 2: Stojaki, podpory i siłowniki pomocnicze	EN 1804-2:2001
30.	PN-EN 1870-5:2004	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna - Pilarki tarczowe - Część 5: Kombinowane pilarki tarczowe stołowe/pilarki dolnowrzecionowe do cięcia poprzecznego	EN 1870-5:2002
31.	PN-EN 1870-6:2004	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna - Pilarki tarczowe - Część 6: Pilarki do drewna opałowego oraz kombinowane pilarki do drewna opałowego/pilarki tarczowe stołowe z ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN 1870-6:2002
32.	PN-EN 1870-7:2004	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna - Pilarki tarczowe - Część 7: Pilarki jednopitowe do kłód z wbudowanym mechanizmem posuwowym stołu i ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN 1870-7:2002
33.	PN-EN 1870-8:2004	Bezpieczeństwo obrabiarek do drewna - Pilarki tarczowe - Część 8: Pilarki wzdłużne jednopitowe z mechanicznym przesuwem zespołu pitującego, z ręcznym podawaniem i/lub odbieraniem	EN 1870-8:2001
34.	PN-EN 1889-1:2004 (U)	Maszyny dla górnictwa podziemnego - Podziemne maszyny ruchome - Bezpieczeństwo - Część 1: Pojazdy oponowe	EN 1889-1:2003
35.	PN-EN 1889-2:2004 (U)	Maszyny dla górnictwa podziemnego - Podziemne maszyny ruchome - Bezpieczeństwo - Część 2: Lokomotywy szynowe	EN 1889-2:2003
36.	PN-EN 12012-2:2004	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych - Maszyny rozdrabniające - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące granulatorów do żyłek	EN 12012-2:2001
37.	PN-EN 12012-3:2004	Maszyny do przetwórstwa tworzyw sztucznych i mieszanek gumowych - Maszyny rozdrabniające - Część 3: Wymagania bezpieczeństwa dotyczące rozdrabniaczy walcowych	EN 12012-3:2001
38.	PN-EN 12267:2004 (U)	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Przecinarki tarczowe - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12267:2003
39.	PN-EN 12268:2004 (U)	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Przecinarki taśmowe - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12268:2003
40.	PN-EN 12312-1:2004	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych - Wymagania szczegółowe - Część 1: Schody pasażerskie	EN 12312-1:2001
41.	PN-EN 12312-3:2004 (U)	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych - Wymagania szczegółowe - Część 3: Pojazdy z przenośnikami taśmowymi	EN 12312-3:2003
42.	PN-EN 12312-4:2004 (U)	Urządzenia i sprzęt do obsługi naziemnej statków powietrznych - Wymagania szczegółowe - Część 4: Pomosty wejściowe dla pasażerów	EN 12312-4:2003

43.	PN-EN 12321:2004 (U)	Maszyny dla górnictwa podziemnego - Warunki techniczne dotyczące wymagań bezpieczeństwa dla zgrzeblowych przenośników przodkowych	EN 12321:2003
44.	PN-EN 12385-1:2004	Liny stalowe - Bezpieczeństwo - Część 1: Wymagania ogólne	EN 12385-1:2002
45.	PN-EN 12385-2:2004	Liny stalowe - Bezpieczeństwo - Część 2: Definicje, oznaczenie i klasyfikacja	EN 12385-2:2002
46.	PN-EN 12385-4:2004	Liny stalowe - Bezpieczeństwo - Część 4: Liny spłotkowe dla dźwignic	EN 12385-4:2002
47.	PN-EN 12415:2002/A1:2004	Bezpieczeństwo obrabiarek - Małe tokarki sterowane numerycznie i centra tokarskie (Zmiana A1)	EN 12415:2000/A1:2002
48.	PN-EN 12622:2004	Bezpieczeństwo obrabiarek - Prasy hydrauliczne krawędziowe	EN 12622:2001
49.	PN-EN 12629-2:2004	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych - Bezpieczeństwo - Część 2: Maszyny do produkcji bloczków	EN 12629-2:2002
50.	PN-EN 12629-3:2004	Maszyny do produkcji betonowych i siłkatowych elementów budowlanych - Bezpieczeństwo - Część 3: Maszyny ze stołem przesuwającym i maszyny ze stołem obrotowym	EN 12629-3:2002
51.	PN-EN 12717:2004	Bezpieczeństwo obrabiarek - Wiertarki	EN 12717:2001
52.	PN-EN 12852:2004	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Maszyny do rozdrabniania i miksery - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12852:2001
53.	PN-EN 12853:2004	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Ręczne miksery i ubijarki - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12853:2001
54.	PN-EN 12854:2004 (U)	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Mieszarki wysięgnikowe - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 12854:2003
55.	PN-EN 12882:2004	Taśmy przenośnikowe ogólnego zastosowania - Wymagania bezpieczeństwa elektrycznego i pożarowego	EN 12882:2001
56.	PN-EN 12965:2004	Ciągniki i maszyny rolnicze i leśne - Wały przegubowo-teleskopowe i ich osłony - Bezpieczeństwo	EN 12965:2003
57.	PN-EN 12978:2004 (U)	Drzwi i bramy - Urządzenia zabezpieczające do drzwi i bram z napędem - Wymagania i metody badań	EN 12978:2003
58.	PN-EN 13021:2004 (U)	Maszyny do zimowego utrzymania dróg - Wymagania bezpieczeństwa	EN 13021:2003
59.	PN-EN 13023:2004 (U)	Metody pomiaru hałasu emitowanego przez maszyny do drukowania, przetwarzania i wytwarzania papieru oraz wyposażenie pomocnicze - Klasy dokładności 2 i 3	EN 13023:2003
60.	PN-EN 13035-3:2004 (U)	Maszyny i instalacje do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego - Wymagania bezpieczeństwa - Część 3: Maszyny do cięcia	EN 13035-3:2003
61.	PN-EN 13035-4:2004 (U)	Maszyny i instalacje do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła płaskiego - Wymagania bezpieczeństwa - Część 4: Stoły przechyłne	EN 13035-4:2003
62.	PN-EN 13042-5:2004 (U)	Maszyny i instalacje do produkcji, obróbki i przetwarzania szkła naczyniowego - Wymagania bezpieczeństwa - Część 5: Wyłaczarki	EN 13042-5:2003
63.	PN-EN 13059:2004	Wózki jezdniowe, bezpieczeństwo - Metody badań i pomiaru drgań	EN 13059:2002
64.	PN-EN 13155:2004 (U)	Dźwignice - Bezpieczeństwo - Zdejmowalne urządzenia chwytające	EN 13155:2003
65.	PN-EN 13208:2004 (U)	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Obieraczki warzyw - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13208:2003
66.	PN-EN 13241-1:2004 (U)	Bramy - Norma wyrobu - Część 1: Wyroby bez właściwości ognioodporności i dymoszczelności	EN 13241-1:2003
67.	PN-EN 13289:2004	Maszyny do produkcji makaronów - Suszarki i schładzarki - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13289:2001



68.	PN-EN 13378:2004	Maszyny do produkcji makaronów - Wytłaczarki makaronu - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13378:2001
69.	PN-EN 13379:2004	Maszyny do produkcji makaronów - Maszyny do zawieszania, zdejmowania i cięcia, przenośniki powrotne prętów, magazyny prętów - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13379:2001
70.	PN-EN 13390:2004	Maszyny dla przemysłu spożywczego - Maszyny do ciast nadziewanych i tart - Wymagania z zakresu bezpieczeństwa i higieny	EN 13390:2002
71.	PN-EN 13411-1:2004	Zakończenia lin stalowych - Bezpieczeństwo - Część 1: Kausze dla zawiesi linowych	EN 13411-1:2002
72.	PN-EN 13411-4:2004	Zakończenia lin stalowych - Bezpieczeństwo - Część 4: Zalewanie metalem i żywicą	EN 13411-4:2002
73.	PN-EN 13448:2004	Maszyny rolnicze i leśne - Zespół do wykaszania między przeskodami - Bezpieczeństwo	EN 13448:2001
74.	PN-EN 13490:2004	Drgania mechaniczne - Wózki jezdniowe - Ocena laboratoryjna i wymagania dotyczące drgań fotela operatora	EN 13490:2001
75.	PN-EN 13510:2004	Maszyny do robót ziemnych - Konstrukcje chroniące przy przewróceniu się maszyny - Wymagania i badania laboratoryjne	EN 13510:2000
76.	PN-EN 13531:2004	Maszyny do robót ziemnych - Konstrukcje chroniące przy przewróceniu się maszyny (TOPS) dla minikoparek - Wymagania i badania laboratoryjne	EN 13531:2001
77.	PN-EN 13788:2004	Obrabiarki - Bezpieczeństwo - Wielowrzecionowe automaty tokarskie	EN 13788:2001
78.	PN-EN 13951:2004 (U)	Pompy do cieczy - Wymagania bezpieczeństwa - Urządzenia przemysłu spożywczego; Rozwiązania konstrukcyjne zapewniające higienę użytkownika	EN 13951:2003
79.	PN-EN 28662-2:1998/A2:2004	Narzędzia z napędem - Pomiar drgań na uchwycie - Część 2: Młoty przecinaki i młoty nitowniki (Zmiana A2)	EN 28662-2:1994/A2:2001
80.	PN-EN 28662-3:1999/A2:2004	Narzędzia z napędem - Pomiar drgań na uchwycie - Część 3: Wiertarki do kamienia i młoty obrotowe (Zmiana A2)	EN 28662-3:1994/A2:2001
81.	PN-EN 28662-5:1999/A2:2004	Narzędzia z napędem - Pomiar drgań na uchwycie - Część 5: Młoty do rozbijania betonu i młoty udarowe (Zmiana A2)	EN 28662-5:1994/A2:2001
82.	PN-EN 50144-1:2000/A1:2004	Bezpieczeństwo użytkownika narzędzi ręcznych o napędzie elektrycznym - Wymagania ogólne (Zmiana A1)	EN 50144-1:1998/A1:2002
83.	PN-EN 50144-2-16:2004 (U)	Bezpieczeństwo użytkownika narzędzi ręcznych o napędzie elektrycznym - Część 2-16: Wymagania szczegółowe dotyczące zszywaczy	EN 50144-2-16:2003
84.	PN-EN 50260-1:2004	Bezpieczeństwo użytkownika akumulatorowych narzędzi ręcznych o napędzie silnikowym i akumulatorów przeznaczonych do ich zasilania - Część 1: Wymagania ogólne	EN 50260-1:2002
85.	PN-EN 50338:2004	Bezpieczeństwo elektrycznych przyrządów do użytku domowego i podobnego - Wymagania szczegółowe dla kosiarek trawnikowych zasilanych z akumulatorów, z operatorem pieszym	EN 50338:2000
86.	PN-EN 60204-32:2004	Bezpieczeństwo maszyn - Wyposażenie elektryczne maszyn - Część 32: Wymagania dotyczące urządzeń dźwigniowych	EN 60204-32:1998
87.	PN-EN 60335-1:2004	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 1: Wymagania ogólne	EN 60335-1:2002
88.	PN-EN 60745-1:2003/A1:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 1: Wymagania ogólne (Zmiana A1)	EN 60745-1:2003/A1:2003
89.	PN-EN 60745-2-1:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkownika - Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące wiertarek i wiertarek udarowych	EN 60745-2-1:2003

90.	PN-EN 60745-2-2:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-2: Wymagania szczegółowe dotyczące wkrętarek i kluczy udarowych	EN 60745-2-2:2003
91.	PN-EN 60745-2-4:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-4: Wymagania szczegółowe dotyczące szlifierek i polerek innych niż dyskowe	EN 60745-2-4:2003
92.	PN-EN 60745-2-6:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-6: Wymagania szczegółowe dotyczące młotków	EN 60745-2-6:2003
93.	PN-EN 60745-2-8:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące noży do blachy i noży wibracyjnych	EN 60745-2-8:2003
94.	PN-EN 60745-2-9:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-9: Wymagania szczegółowe dotyczące gwinciarzek	EN 60745-2-9:2003
95.	PN-EN 60745-2-11:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-11: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek brzeszczotowych (kątowych i prostych)	EN 60745-2-11:2003
96.	PN-EN 60745-2-14:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-14: Wymagania szczegółowe dotyczące strugarek	EN 60745-2-14:2003
97.	PN-EN 60745-2-17:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-17: Wymagania szczegółowe dotyczące frezarek żłobiących i frezarek okrawających	EN 60745-2-17:2003
98.	PN-EN 60745-2-20:2004 (U)	Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym - Bezpieczeństwo użytkowania - Część 2-20: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek taśmowych	EN 60745-2-20:2003
99.	PN-EN 61029-2-1:2004	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym - Część 2-1: Wymagania szczegółowe dotyczące pilarek tarczowych stołowych	EN 61029-2-1:2002
100.	PN-EN 61029-2-8:2004 (U)	Bezpieczeństwo użytkowania narzędzi przenośnych o napędzie elektrycznym - Część 2-8: Wymagania szczegółowe dotyczące jednowrzecionowych frezarek pionowych	EN 61029-2-8:2003
101.	PN-EN ISO 3457:2004 (U)	Maszyny do robót ziemnych - Osłony - Definicje i wymagania	EN ISO 3457:2003
102.	PN-EN ISO 11680-1:2004	Maszyny dla leśnictwa - Wymagania bezpieczeństwa i badanie podkrzesywarek wysięgnikowych napędzanych - Część 1: Podkrzesywarki zespolone z jednostką napędową	EN ISO 11680-1:2000
103.	PN-EN ISO 11680-2:2004	Maszyny dla leśnictwa - Wymagania bezpieczeństwa i badanie podkrzesywarek wysięgnikowych napędzanych - Część 2: Podkrzesywarki z plecakową jednostką napędową	EN ISO 11680-2:2000
104.	PN-EN ISO 13849-2:2004 (U)	Maszyny. Bezpieczeństwo - Elementy systemów sterowania związane z bezpieczeństwem - Część 2: Walidacja	EN ISO 13849-2:2003
105.	PN-EN ISO 15744:2004	Narzędzia z napędem nieelektrycznym - Pomiar hałasu - Metoda techniczna (klasa 2)	EN ISO 15744:2002

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

Załącznik nr 17

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 98/79/WE  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 375:2004	Informacja załączana przez wytwórcę do odczynników do diagnostyki in vitro stosowanych profesjonalnie	EN 375:2001
2.	PN-EN 376:2004	Informacja załączana przez wytwórcę do odczynników do diagnostyki in vitro stosowanych do samokontroli wykonywanej przez pacjenta	EN 376:2002
3.	PN-EN 455-1:2004	Rękawice medyczne do jednorazowego użytku - Część 1: Wymagania i badania na nieobecność dziur	EN 455-1:2000
4.	PN-EN 591:2004	Instrukcje użycia przyrządów do diagnostyki in vitro stosowanych profesjonalnie	EN 591:2001
5.	PN-EN 592:2004	Instrukcja użycia przyrządów do diagnostyki in vitro stosowanych do samokontroli wykonywanej przez pacjenta	EN 592:2002
6.	PN-EN 980:2004 (U)*	Symbole graficzne stosowane do etykietowania wyrobów medycznych	EN 980:2003
7.	PN-EN 1658:2004	Wymagania dotyczące znakowania przyrządów do diagnostyki in vitro	EN 1658:1996
8.	PN-EN 12180:2004	Nieaktywne implanty chirurgiczne - Implanty kształtujące ciało - Wymagania specyficzne dotyczące implantów piersi	EN 12180:2000
9.	PN-EN 13975:2004 (U)	Procedury pobierania próbek używane do badań dopuszczających wyroby medyczne do diagnostyki in vitro - Aspekty statystyczne	EN 13975:2003
10.	PN-EN ISO 13485:2004 (U)	Wyroby medyczne - Systemy zarządzania jakością - Wymagania dla celów przepisów prawnych	EN ISO 13485:2003
11.	PN-EN ISO 14937:2004	Sterylizacja produktów stosowanych w ochronie zdrowia - Ogólne wymagania dotyczące charakterystyki czynnika sterylizującego oraz opracowania, walidacji i rutynowej kontroli procesu sterylizacji wyrobów medycznych	EN ISO 14937:2000
12.	PN-EN ISO 14971:2004	Wyroby medyczne - Zastosowanie zarządzania ryzykiem do wyrobów medycznych	EN ISO 14971:2000 EN ISO 14971:2000/AC:2002
13.	PN-EN ISO 18153:2004 (U)	Wyroby medyczne do diagnostyki in vitro - Oznaczenia ilościowe w próbkach biologicznych - Metrologiczna zgodność z wzorcami wartości koncentracji katalitycznej enzymów wyznaczonych dla materiałów kalibracyjnych i kontrolnych	EN ISO 18153:2003

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

Załącznik nr 18

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 99/5/WE  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 300 279 V1.2.1:2004 (U) *	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń lądowej łączności ruchomej typu dyspozytorskiego (PMR) (do łączności rozmownej i nierozmownej) oraz urządzeń pomocniczych	EN 300 279 V1.2.1:1999
2.	PN-EN 50360:2004	Określenie zgodności telefonów ruchomych z ograniczeniami podstawowymi dotyczącymi ekspozycji ludzi na pola elektromagnetyczne (300 MHz - 3 GHz) - Norma wyrobu	EN 50360:2001
3.	PN-EN 50364:2004	Ograniczenie ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych urządzeń pracujących w zakresie częstotliwości od 0 Hz do 10 GHz, wykorzystywanych do elektronicznej ochrony artykułów (EAS), identyfikacji drogą radiową (RFID) i tym podobnych zastosowań	EN 50364:2001
4.	PN-EN 50371:2004	Zgodność elektronicznych i elektrycznych urządzeń małej mocy z ograniczeniami podstawowymi dotyczącymi ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych o częstotliwościach od 10 MHz do 300 GHz - Ludność - Norma ogólna	EN 50371:2002
5.	PN-EN 50385:2004	Norma grupy wyrobów dla wykazania zgodności radiowych stacji bazowych i stacjonarnych stacji końcowych systemów bezprzewodowej telekomunikacji z ograniczeniami podstawowymi lub poziomami odniesienia dotyczącymi ekspozycji ludzi w polach elektromagnetycznych częstotliwości radiowych (110 MHz - 40 GHz) - Ekspozycja ludności	EN 50385:2002
6.	PN-EN 55022:2000/A2:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki zaburzeń radioelektrycznych - Poziomy dopuszczalne i metody pomiaru (Zmiana A2)	EN 55022:1998/A2:2003
7.	PN-EN 55024:2000/A1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki odporności - Metody pomiaru i dopuszczalne poziomy (Zmiana A1)	EN 55024:1998/A1:2001
8.	PN-EN 55024:2000/A2:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Urządzenia informatyczne - Charakterystyki odporności - Metody pomiaru i dopuszczalne poziomy (Zmiana A2)	EN 55024:1998/A2:2003
9.	PN-EN 60065:2004	Elektroniczne urządzenia foniczne, wizyjne i podobne - Wymagania bezpieczeństwa	EN 60065:2002
10.	PN-EN 60950-1:2004	Urządzenia techniki informatycznej - Bezpieczeństwo - Część 1: Wymagania podstawowe	EN 60950-1:2001
11.	PN-EN 61000-3-11:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-11: Dopuszczalne poziomy - Ograniczanie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach niskiego napięcia - Urządzenia o prądzie znamionowym < 75 A podlegające przyłączeniu warunkowemu	EN 61000-3-11:2000
12.	PN-EN 61000-3-2:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 3-2: Dopuszczalne poziomy - Dopuszczalne poziomy emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika mniejszy lub równy 16 A)	EN 61000-3-2:2000
13.	PN-EN 61000-6-1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-1: Normy ogólne - Odporność w środowiskach mieszkalnych, handlowych i lekko przemysłowych	EN 61000-6-1:2001
14.	PN-EN 61000-6-3:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-3: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach mieszkalnych, handlowych i lekko przemysłowych	EN 61000-6-3:2001
15.	PN-EN 61000-6-4:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) - Część 6-4: Normy ogólne - Norma emisji w środowiskach przemysłowych	EN 61000-6-4:2001

16.	PN-ETSI/EN 300 220-3 V1.1.1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD) - Urządzenia radiowe do stosowania w zakresie częstotliwości od 25 MHz do 1 000 MHz z poziomami mocy do 500 mW - Część 3: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI/EN 300 220-3 V1.1.1:2000
17.	PN-ETSI/EN 301 166-2 V1.1.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Ładowa Służba Ruchoma - Urządzenia radiowe do komunikacji analogowej i/lub cyfrowej (mowa i/lub dane) pracujące w kanałach wąskopasmowych i wyposażone w złącza antenowe - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI/EN 301 166-2 V1.1.1:2001
18.	PN-ETSI/EN 301 406 V1.5.1:2004 (U)	Cyfrowy udoskonalony system telekomunikacji bezsznurowej (DECT) - Zharmonizowana EN dotycząca cyfrowego udoskonalonego systemu telekomunikacji bezsznurowej (DECT) zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE - Podstawowe parametry radiowe	ETSI/EN 301 406 V1.5.1:2003
19.	PN-ETSI/EN 301 428 V1.2.1:2004	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze (VSAT) - Nadawcze, nadawczo-odbiorcze i odbiorcze naziemne stacje satelitarne pracujące w zakresach częstotliwości 11/12/14 GHz, spełniające zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI/EN 301 428 V1.2.1:2001
20.	PN-ETSI/EN 301 430 V1.1.1:2004	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca przemieszczanych naziemnych reporterskich stacji satelitarnych (SNG TES), pracujących w zakresach częstotliwości 11-12/13-14 GHz, spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI/EN 301 430 V1.1.1:2000
21.	PN-ETSI/EN 301 489-11 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 11: Wymagania szczegółowe dla naziemnych nadajników radiofonicznych	ETSI/EN 301 489-11 V1.2.1:2002
22.	PN-ETSI/EN 301 489-12 V1.1.1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 12: Wymagania szczegółowe dla stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze oraz dotycząca interaktywnych naziemnych stacji satelitarnych pracujących w zakresach częstotliwości pomiędzy 4 GHz a 30 GHz w satelitarnej służbie stałej (FSS)	ETSI/EN 301 489-12 V1.1.1:2000
23.	PN-ETSI/EN 301 489-12 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 12: Wymagania szczegółowe dla stacji końcowych z antenami o bardzo małej aperturze oraz dla interaktywnych naziemnych stacji satelitarnych pracujących w zakresach częstotliwości pomiędzy 4 GHz a 30 GHz w satelitarnej służbie stałej (FSS)	ETSI/EN 301 489-12 V1.2.1:2003
24.	PN-ETSI/EN 301 489-13 V1.1.1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 13: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych pasma obywatelskiego (CB) i wyposażenia pomocniczego (do transmisji sygnałów mowy i innych)	ETSI/EN 301 489-13 V1.1.1:2000
25.	PN-ETSI/EN 301 489-14 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 14: Wymagania szczegółowe dla analogowych i cyfrowych naziemnych nadajników telewizyjnych rozgłoszeniowych	ETSI/EN 301 489-14 V1.2.1:2003

26.	PN-ETSI EN 301 489-16 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 16: Wymagania szczegółowe dla urządzeń przewodzących i noszonych analogowej komórkowej łączności radiowej	ETSI EN 301 489-16 V1.2.1:2002
27.	PN-ETSI EN 301 489-17 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 17: Wymagania szczegółowe dla szerokopasmowej transmisji danych w paśmie 2,4 GHz i wysokiej jakości urządzeń RLAN w paśmie 5 GHz	ETSI EN 301 489-17 V1.2.1:2002
28.	PN-ETSI EN 301 489-18 V1.3.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 18: Wymagania szczegółowe dla urządzeń naziemnej łączności z grupowym wykorzystaniem kanałów radiowych (TETRA)	ETSI EN 301 489-18 V1.3.1:2002
29.	PN-ETSI EN 301 489-19 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 19: Wymagania szczegółowe dla odbiorczych ruchomych stacji naziemnych (ROMES) zapewnijających transmisję danych w paśmie 1,5 GHz	ETSI EN 301 489-19 V1.2.1:2002
30.	PN-ETSI EN 301 489-20 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 20: Wymagania szczegółowe dla ruchomych stacji naziemnych (MES) stosowanych w ruchomej łączności satelitarnej (MSS)	ETSI EN 301 489-20 V1.2.1:2002
31.	PN-ETSI EN 301 489-22 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 22: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych ruchomych i stacjonarnych łączności lotniczej VHF	ETSI EN 301 489-22 V1.2.1:2002
32.	PN-ETSI EN 301 489-23 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 23: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych i wyposażenia dodatkowego stacji bazowych (BS) i retransmisyjnych systemu IMT 2000 CDMA z bezpośrednim rozproszeniem widma (UTRA)	ETSI EN 301 489-23 V1.2.1:2002
33.	PN-ETSI EN 301 489-24 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 24: Wymagania szczegółowe dla urządzeń radiowych i wyposażenia dodatkowego urządzeń przewodzących i noszonych (UE) systemu IMT 2000 CDMA z bezpośrednim rozproszeniem widma (UTRA)	ETSI EN 301 489-24 V1.2.1:2002
34.	PN-ETSI EN 301 489-25 V2.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 25: Wymagania szczegółowe dla stacji ruchomych i wyposażenia dodatkowego systemu IMT 2000 CDMA z wieloma częstotliwościami nośnymi	ETSI EN 301 489-25 V2.2.1:2002
35.	PN-ETSI EN 301 489-26 V2.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i systemów radiowych - Część 26: Wymagania szczegółowe dla stacji bazowych i wyposażenia dodatkowego systemu IMT 2000 CDMA z wieloma częstotliwościami nośnymi	ETSI EN 301 489-26 V2.2.1:2003
36.	PN-ETSI EN 301 489-3 V1.4.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 3: Wymagania szczegółowe dotyczące urządzeń bliskiego zasięgu (SRD) pracujących na częstotliwościach pomiędzy 9 kHz i 40 GHz	ETSI EN 301 489-3 V1.4.1:2002

37.	PN-ETSI EN 301 489-4 V1.2.1:2004	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 4: Wymagania szczegółowe dla stacjonarnych linii radiowych, wyposażenia pomocniczego i usług	ETSI EN 301 489-4 V1.2.1:2000
38.	PN-ETSI EN 301 489-7 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 7: Wymagania szczegółowe dla radiowych urządzeń przewoźnych i noszonych oraz wyposażenia dodatkowego cyfrowych komórkowych systemów telekomunikacyjnych (GSM i DCS)	ETSI EN 301 489-7 V1.2.1:2002
39.	PN-ETSI EN 301 489-8 V1.2.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dotycząca urządzeń i systemów radiowych - Część 8: Wymagania szczegółowe dotyczące stacji bazowych systemu GSM	ETSI EN 301 489-8 V1.2.1:2002
40.	PN-ETSI EN 301 511 V9.0.2:2004 (U)	Globalny system łączności ruchomej (GSM) - Zharmonizowana norma dotycząca stacji ruchomych pracujących w pasmach GSM 900 i DCS 1800 zapewniająca spełnianie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 511 V9.0.2:2003
41.	PN-ETSI EN 301 681 V1.3.2:2004 (U)	Naziemne stacje i systemy satelitarne (SES) - Zharmonizowana EN dotycząca ruchomych stacji naziemnych (MES) geostacjonarnych ruchomych systemów satelitarnych, w tym trzymany w ręku stacji naziemnych, przeznaczonych do satelitarnych sieci łączności osobistej (S-PCN) w zakresach częstotliwości 1,5/1,6 GHz z ruchomej służby satelitarnej (MSS) spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 301 681 V1.3.2:2003
42.	PN-ETSI EN 301 751 V1.2.1:2004 (U)	Radiowe systemy stacjonarne - Anteny i urządzenia łącza punkt-punkt - Zharmonizowana norma podstawowa dotycząca anten oraz stacjonarnych cyfrowych systemów radiowych łącza punkt-punkt spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 1999/5/EC	ETSI EN 301 751 V1.2.1:2002
43.	PN-ETSI EN 302 018-2 V1.1.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia nadawcze dla służby radiofonicznej wykorzystującej modulację częstotliwości (FM) - Część 2: Zharmonizowana norma EN zgodna z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 018-2 V1.1.1:2002
44.	PN-ETSI EN 302 054-2 V1.1.1:2004 (U)	Kompatybilność elektromagnetyczna i zagadnienia widma radiowego (ERM) - Urządzenia meteorologiczne (Met Aids) - Sondy radiowe używane w zakresie częstotliwości od 400,15 MHz do 406 MHz o poziomach mocy do 200 mW - Część 2: Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE	ETSI EN 302 054-2 V1.1.1:2003
45.	PN-ETSI EN 303 035-2 V1.2.2:2004 (U)	Naziemna łączność z grupowym wykorzystaniem kanałów radiowych (TETRA) - Zharmonizowana norma EN dotycząca urządzeń TETRA spełniających zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy R&TTE - Część 2: Praca w trybie bezpośrednim (DMO)	ETSI EN 303 035-2 V1.2.2:2003

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

Załącznik nr 19

WYKAZ POLSKICH NORM (PN) WPROWADZAJĄCYCH NORMY EUROPEJSKIE ZHARMONIZOWANE Z DYREKTYWĄ 2000/9/WE  
OPUBLIKOWANYCH W 2004 R.

Lp.	Numer PN	Tytuł PN	Numer normy europejskiej
1.	PN-EN 12385-8:2004	Liny stalowe - Bezpieczeństwo - Część 8: Liny spłotkowe napędowe i nośno-napędowe dla kolei linowych zaprojektowanych do przewozu osób	EN 12385-8:2002
2.	PN-EN 12385-9:2004	Liny stalowe - Bezpieczeństwo - Część 9: Liny nośne o konstrukcji zamkniętej dla kolei linowych zaprojektowanych do przewozu osób	EN 12385-9:2002