

Instytut Łączności – Ośrodek Informacji Naukowej  
ul. Szachowa 1, 04-894 Warszawa  
tel./faks: (0-prefiks-22) 512 84 00, tel. 512 84 02  
e-mail: redakcja@itl.waw.pl

## **WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW DO ROZPORZĄDZENIA MINISTRA ŁĄCZNOŚCI Z DNIA 4 WRZEŚNIA 1997 r.**

<b>Załącznik 2 cena 16 zł</b>	Ogólne wymagania techniczne dla Systemów Radiowego Dostępu Abonenckiego dla polskiej sieci telekomunikacyjnej użytku publicznego
<b>Załącznik 3 cena 63 zł</b>	Wymagania techniczne dotyczące krajowego planu transmisji dla sieci telefonicznej (KPT-92)
<b>Załącznik 4 cena 17 zł</b>	Wymagania dla numeracji punktów sygnalizacyjnych w sieci PSTN/ISDN (PNK-92-S7)
<b>Załącznik 5 cena 245 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla cyfrowych systemów komutacyjnych dla polskiej sieci telekomunikacyjnej użytku publicznego
<b>Załącznik 6 cena 266 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla urządzeń i sieci pakietowych oraz zasady ich współpracy między sobą i współpracy z innymi sieciami telekomunikacyjnymi Część 1 – Zasady tworzenia sieci danych z komutacją pakietów i współpracy operatorów tych sieci na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej Część 2 – Metody dostępu do sieci pakietowej użytku publicznego – WTE na interfejsy między DTE i DCE
<b>Załącznik 6a cena 113 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla urządzeń i sieci pakietowych oraz zasady ich współpracy między sobą i współpracy z innymi sieciami telekomunikacyjnymi Część 3 – WTE na współpracę sieci danych z komutacją pakietów Część 4 – Metodyka badań homologacyjnych urządzeń dla sieci danych z komutacją pakietów
<b>Załącznik 7 cena 33 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla synchronizacji central cyfrowych w polskiej sieci telekomunikacyjnej użytku publicznego
<b>Załącznik 8 cena 30 zł</b>	Wymagania techniczne dotyczące zasad współpracy w krajowej sieci telegraficznej

<b>Załącznik 9</b> <b>cena 70 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla telefonicznych central abonenckich i zasady współpracy z centralami sieci telekomunikacyjnej użytku publicznego
<b>Załącznik 10</b> <b>cena 34 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla cyfrowych przełącznic automatycznych z komutacją kanałów 64 kbit/s i portami 2 Mbit/s (DXC-1/0)
<b>Załącznik 11</b> <b>cena 24 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla kabli optotelekomunikacyjnych liniowych
<b>Załącznik 12</b> <b>cena 19 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla kabli światłowodowych w przewodzie odgromowym linii wysokiego napięcia
<b>Załącznik 13</b> <b>cena 16 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla światłowodowej przełącznicy kabli jednomodowych
<b>Załącznik 14</b> <b>cena 32 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla rodziny teletransmisyjnych plezjochronicznych systemów cyfrowych
<b>Załącznik 15</b> <b>cena 69 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla sieci radiokomunikacji ruchomej lądowej o strukturze komórkowej, zakładanej i eksploatowanej w pasmie częstotliwości 450 MHz, oraz warunki jej współpracy z siecią telekomunikacyjną użytku publicznego Część 1 – Wymagania podstawowe Część 2 – System NMT-450i
<b>Załącznik 15a</b> <b>cena 205 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla sieci radiokomunikacji ruchomej lądowej o strukturze komórkowej, zakładanej i eksploatowanej w pasmie częstotliwości 450 MHz, oraz warunki jej współpracy z siecią telekomunikacyjną użytku publicznego Część 3 – Stacja ruchoma Część 4 – Stacja bazowa
<b>Załącznik 16</b> <b>cena 24 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla aparatów telekopiowych przeznaczonych do pracy w komutowanej sieci telefonicznej użytku publicznego
<b>Załącznik 17</b> <b>cena 20 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla transmisyjnych systemów abonenckich do realizacji kanałów telefonicznych (typ A)

<b>Załącznik 18</b> <b>cena 27 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla aparatów telefonicznych CB ogólnego przeznaczenia, pracujących z analogowym łączem telefonicznym
<b>Załącznik 19</b> <b>cena 32 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla zespołu telefonu bezsznurowego systemu CT1
<b>Załącznik 20</b> <b>cena 30 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla ogólnodostępnych aparatów telefonicznych wykorzystujących kartę abonamentową
<b>Załącznik 21</b> <b>cena 240 zł</b>	Wymagania techniczne dotyczące elementów składowych telewizji kablowej
<b>Załącznik 22</b> <b>cena 21 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne na osłony złączy dla kabli miedzianych i światłowodowych
<b>Załącznik 23</b> <b>cena 25 zł</b>	Wymagania techniczne na okablowanie strukturalne
<b>Załącznik 24</b> <b>cena 50 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla systemu SDH
<b>Załącznik 25</b> <b>cena 46 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla linii i urządzeń ISDN do realizacji kanałów 2B+D
<b>Załącznik 26</b> <b>cena 72 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla urządzeń radiokomunikacji ruchomej o modulacji kąta przeznaczonych do transmisji sygnałów mowy
<b>Załącznik 27</b> <b>cena 86 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla nadajników telewizyjnych oraz metodyka badań
<b>Załącznik 28</b> <b>cena 50 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla przemienników telewizyjnych oraz metodyka badań
<b>Załącznik 29</b> <b>cena 34 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla naziemnych stacji satelitarnych służby stałej

<b>Załącznik 30</b> <b>cena 177 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla sieci przywoławczych Część 1 – Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla ogólnopolskiej sieci przywoławczej użytku publicznego z wykorzystaniem nadajników radiofonicznych UKF pracujących w pasmie częstotliwości 66–74 MHz Część 2 – Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla wewnętrznych systemów przywoławczych o małym zasięgu działania Część 3 – Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla lokalnych sieci przywoławczych
<b>Załącznik 31</b> <b>cena 19 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla optotelekomunikacyjnych kabli stacyjnych
<b>Załącznik 32</b> <b>cena 19 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla zabezpieczenia linii i urządzeń telekomunikacyjnych przed przepięciami i przetężeniami powstającymi w torach telekomunikacyjnych przewodowych
<b>Załącznik 33</b> <b>cena 145 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne oraz zalecane metody pomiarów urządzeń do transmisji danych w sieciach radiokomunikacyjnych
<b>Załącznik 34</b> <b>cena 91 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla radiowych urządzeń do zdalnego sterowania
<b>Załącznik 35</b> <b>cena 115 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla nadajników radiofonicznych Część 1 – Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla nadajników radiofonicznych z modulacją częstotliwościową Część 2 – Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla nadajników radiofonicznych z modulacją amplitudową
<b>Załącznik 36</b> <b>cena 49 zł</b>	Wymagania techniczne dla urządzeń cyfrowych linii radiowych
<b>Załącznik 37</b> <b>cena 13 zł</b>	Podstawowe wymagania techniczne i eksploatacyjne dla sieci telefonii ruchomej GSM 900 o strukturze komórkowej oraz warunki jej współpracy z siecią telekomunikacyjną użytku publicznego
<b>Załącznik 38</b> <b>cena 82 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla terminali ISDN

<b>Załącznik 39</b> <b>cena 89 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla bezprzewodowego systemu łączności ruchomej opartego na standardzie CT2
<b>Załącznik 40</b> <b>cena 25 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla telekomunikacyjnych kabli miejscowych
<b>Załącznik 41</b> <b>cena 15 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla systemu bilingowego analogowych central miejscowych
<b>Załącznik 42</b> <b>cena 202 zł</b>	Wymagania dotyczące systemów obsługi wiadomości (MHS) Część 1 – Wymagania techniczne i eksploatacyjne na system obsługi wiadomości MHS Część 2 – Wymagania na procedury obsługi wiadomości międzyosobowych w systemach MHS Część 3 – Wymagania na procedury obsługi wiadomości elektronicznej wymiany danych (EDI) w systemach MHS
<b>Załącznik 43</b> <b>cena 24 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla urządzeń zgłoszeniowo-rejestrujących
<b>Załącznik 44</b> <b>cena 48 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne na krajowy system łączności alarmowej i bezpieczeństwa GMDSS w zakresie obszarów morza A1 i A2
<b>Załącznik 45</b> <b>cena 47 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne na urządzenia cyfrowego selektywnego wywołania w radiokomunikacji ruchomej morskiej
<b>Załącznik 46</b> <b>cena 80 zł</b>	Wymagania dotyczące automatycznego systemu łączności radiotelefonicznej ze statkami w pasmie VHF w ruchomej służbie morskiej Część 1 – Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla zautomatyzowanego systemu łączności radiotelefonicznej ze statkami w pasmie VHF w ruchomej służbie morskiej Część 2 – Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla urządzeń wchodzących w skład wyposażenia automatycznego systemu łączności komercyjnej ze statkami morskimi w pasmie VHF dla kierunku statek – ład
<b>Załącznik 47</b> <b>cena 134 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla systemu radiowej transmisji danych RDS

<b>Załącznik 48</b> <b>cena 17 zł</b>	Podstawowe wymagania techniczne i eksploatacyjne dla urządzeń systemu DCS 1800
<b>Załącznik 49</b> <b>cena 18 zł</b>	Wymagania techniczne i eksploatacyjne dla urządzeń systemu DECT
<b>Załącznik 50</b> <b>cena 81 zł</b>	Wymagania techniczne dla cyfrowych kodeków telewizyjnych
<b>Cena całego kompletu:</b>	<b>3 499 zł</b>