

SPIS TREŚCI

	Strona
ROZDZIAŁ 1 – WSTĘP	11 (1-1)
ROZDZIAŁ 2 – ZASADY OGÓLNE	13 (2-1)
ROZDZIAŁ 3 – ZASADY UTRZYMYWANIA W GOTOWOŚCI DO PRACY SIŁ I ŚRODKÓW UBEZPIECZENIA LOTÓW	19 (3-1)
ROZDZIAŁ 4 – PODSTAWOWE ZASADY UŻYTKOWANIA ŚRODKÓW UBEZPIECZENIA LOTÓW W PROCESIE NAZIEMNEGO ELEKTRONICZNEGO ZABEZPIECZENIA LOTÓW ..	21 (4-1)
PODROZDZIAŁ I – ZASADY UŻYTKOWANIA RADIOLOKACYJNEGO SYSTEMU LĄDOWANIA GCA	21 (4-1)
PODROZDZIAŁ II – ZASADY UŻYTKOWANIA SYSTEMU LĄDOWANIA WEDŁUG WSKAZAŃ PRZYRZĄDÓW ILS Z DME	23 (4-3)
PODROZDZIAŁ III – ZASADY UŻYTKOWANIA TAKTYCZNEGO SYSTEMU NAWIGACJI LOTNICZEJ TACAN	28 (4-8)
PODROZDZIAŁ IV – ZASADY UŻYTKOWANIA RADIOLATARNI BEZKIERUNKOWEJ NDB	30 (4-10)
0401. Praca na przydzielonych częstotliwościach	30 (4-10)
0402. Sprawdzenie i wprowadzenie nowych częstotliwości pracy radiolatarni	31 (4-11)
PODROZDZIAŁ V – ZASADY UŻYTKOWANIA WZROKOWYCH POMOCY NAWIGACYJNYCH ...	33 (4-13)
ROZDZIAŁ 5 – KRYTERIA POSADOWIENIA ŚRODKÓW UBEZPIECZENIA LOTÓW NA LOTNISKU ORAZ ICH WYMAGANIA OCHRONNE	35 (5-1)

PODROZDZIAŁ I – SYSTEMY

RADIOLOKACYJNE	35	(5-1)
0501. Radar pierwotny dozorowania PSR	35	(5-1)
0502. Radar wtórny dozorowania SSR	35	(5-1)
0503. Radar precyzyjnego podejścia PAR	35	(5-1)

PODROZDZIAŁ II – POMOCE

RADIONAWIGACYJNE	37	(5-3)
0504. Radiolatarnie bezkierunkowe NDB oraz autonomiczne radioodległościomierze DME	37	(5-3)
0505. Radioodległościomierze DME oraz taktyczne systemy nawigacji lotniczej TACAN ..	37	(5-3)
0506. System lądowania według wskazań przyrządów ILS. Wymagania ochronne – kompatybilność elektromagnetyczna	37	(5-3)
0507. Wymagania ochronne dla radiolatarni kursu	38	(5-4)
0508. Wymagania ochronne dla radiolatarni ścieżki schodzenia	39	(5-5)

**ROZDZIAŁ 6 – ZASADY OBIEGU INFORMACJI
O STANIE ŚRODKÓW UL NA LOTNISKACH**

SIŁ ZBROJNYCH RP	41	(6-1)
-------------------------------	----	-------

ROZDZIAŁ 7 – PEŁNIENIE DYŻURÓW

W OBIEKTACH UBEZPIECZENIA LOTÓW	43	(7-1)
--	----	-------

ROZDZIAŁ 8 – ZASADY UZYSKIWANIA

ZEZWOLEŃ EKSPLOATACYJNYCH	45	(8-1)
0801. Postanowienia ogólne	45	(8-1)
0802. Tryb uzyskiwania uprawnień	46	(8-2)
0803. Szkolenie wdrażające	47	(8-3)
0804. Szkolenie w zakresie podstaw radionawigacji. . .	48	(8-4)
0805. Szkolenie na typ sprzętu ubezpieczenia lotów ..	49	(8-5)
0806. Praktyka obsługiwanania sprzętu ubezpieczenia lotów	50	(8-6)

0807. Uzyskiwanie dodatkowych zezwoleń eksploatacyjnych	52	(8-8)
0808. Szkolenie specjalistów ubezpieczenia lotów w ramach indywidualnego trybu szkolenia (ITS)	53	(8-9)
0809. Szkolenie personelu ubezpieczenia lotów na typ sprzętu UL wprowadzanego w wyposażenie Sił Zbrojnych RP lub po modernizacji	55	(8-11)
0810. Nadawanie, wstrzymywanie oraz przywracanie zezwoleń eksploatacyjnych do obsługi sprzętu ubezpieczenia lotów	56	(8-12)
0811. Okresowa kontrola wiedzy i ewidencja wyszkolenia	57	(8-13)

ROZDZIAŁ 9 – ZASADY EKSPLOATACJI URZĄDZEŃ

UBEZPIECZENIA LOTÓW	61	(9-1)
0901. Planowanie obsługiwań technicznych i napraw urządzeń ubezpieczenia lotów	61	(9-1)
0902. Realizacja obsługiwań technicznych i napraw urządzeń ubezpieczenia lotów	64	(9-4)
0903. Przerwanie obsługiwania technicznego urządzeń ubezpieczenia lotów	66	(9-6)
0904. Ocena stanu technicznego urządzeń ubezpieczenia lotów	67	(9-7)
0905. Odpowiedzialność w zakresie eksploatacji SpW.	67	(9-7)

ROZDZIAŁ 10 – ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

I HIGIENY PRACY ORAZ OCHRONY

PRZECIWPOŻAROWEJ W OBIEKTACH

I URZĄDZENIACH UBEZPIECZENIA LOTÓW	71	(10-1)
1001. Zasady bezpieczeństwa i higieny pracy	71	(10-1)
1002. Szkolenie z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy	73	(10-3)

1003. Wykonywanie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia na urządzeniach ubezpieczenia lotów	76	(10-6)
1004. Wskazówki ochrony przeciwpożarowej.	82	(10-12)
ROZDZIAŁ 11 – ZASADY AKTUALIZACJI INSTRUKCJI.	87	(11-1)
ZAŁĄCZNIK A RODZAJE ZASILANIA ŚRODKÓW UL.	89	(A-1)
ZAŁĄCZNIK B WYZNACZENIE STREF OCHRONNYCH ILS.	91	(B-1)
ZAŁĄCZNIK C SPOSÓB OZNAKOWANIA STREF OCHRONNYCH ILS.	93	(C-1)
ZAŁĄCZNIK D WYZNACZENIE PUNKTÓW POMIAROWYCH DLA PIR.	99	(D-1)
ZAŁĄCZNIK E PRZYKŁADOWE ROZMIESZCZENIE URZĄDZEŃ UL NA DRODZE STARTOWEJ O DŁUGOŚCI 2500÷3000 m	101	(E-1)
ZAŁĄCZNIK F ALFABET MORSE’A I FONETYCZNY MIĘDZYNARODOWY.	103	(F-1)
ZAŁĄCZNIK G GRAFIK NASŁUCHU CZĘSTOTLIWOŚCI	105	(G-1)
ZAŁĄCZNIK H ALGORYTM WDRAŻANIA, KWALIFIKOWANIA I SZKOLENIA ORAZ KONTROLI PERSONELU UBEZPIECZENIA LOTÓW.	107	(H-1)
ZAŁĄCZNIK I KARTA PRAKTYKI OBSŁUGIWANIA SPRZĘTU UBEZPIECZENIA LOTÓW.	109	(I-1)

ZAŁĄCZNIK J	ZEZWOLENIE EKSPLOATACYJNE.	111	(J-1)
ZAŁĄCZNIK K	EWIDENCJA WYSZKOLENIA SPECJALISTYCZNEGO	113	(K-1)
ZAŁĄCZNIK L	RAMOWA KARTA ZAKRESU CZYNNOŚCI OBSŁUGIWANIA TECHNICZNEGO	117	(L-1)
ZAŁĄCZNIK Ł	PLAN OBSŁUGIWAŃ TECHNICZNYCH URZĄDZEŃ UBEZPIECZENIA LOTÓW (SKRZYDŁA, BRYGADY) NA MIESIĄC	119	(Ł-1)
ZAŁĄCZNIK M	MELDUNEK O STANIE TECHNICZNYM SPRZĘTU UL ..	121	(M-1)
ZAŁĄCZNIK N	ZAPOTRZEBOWANIE NA NAPRAWĘ AWARYJNĄ	123	(N-1)
ZAŁĄCZNIK O	PROPOZYCJA ZMIAN DO INSTRUKCJI ORGANIZACJI UBEZPIECZENIA LOTÓW W LOTNICTWIE SIŁ ZBROJNYCH RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ	125	(O-1)
ZAŁĄCZNIK P	WYKAZ PODSTAWOWYCH DOKUMENTÓW OBOWIĄZUJĄCYCH NA URZĄDZENIACH UBEZPIECZENIA LOTÓW	127	(P-1)
SŁOWNIK TERMINÓW I DEFINICJI		129	(Słownik-1)
LISTA AKRONIMÓW I SKRÓTÓW		133	(LAIS-1)
WYKAZ DOKUMENTÓW ODNIESIENIA		137	(SU-1)
ARKUSZ ZMIAN		139	(SU-3)