

Warszawa, dnia 21 maja 2019 r.

Poz. 32

**OGŁOSZENIE NR 16
PREZESA URZĘDU LOTNICTWA CYWILNEGO**

z dnia 20 maja 2019 r.

w sprawie zmian elementów struktury przestrzeni powietrznej

Na podstawie § 4 ust. 7 i § 5 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25 listopada 2008 r. w sprawie struktury polskiej przestrzeni powietrznej oraz szczegółowych warunków i sposobu korzystania z tej przestrzeni (Dz. U. z 2014 r. poz. 351) ogłasza się, co następuje:

§ 1. Zaakceptowane przez Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego zmiany w przestrzeni powietrznej FIR EPWW polegają na:

1) reorganizacji sieci dróg lotniczych w FIR EPWW:

a) zmiany w istniejących drogach lotniczych

- wprowadzenie nowego punktu USEGI w istniejącej drodze T425:

1	2	3	4	5	6	7
T425 (RNAV)						
(...) wcześniej bez zmian						
△ BALBA 50°51'42"N 023°01'24"E						
		13.9	$\frac{660}{95}$ [C]	110 ↑	100 ↓	RNAV 5 ACC WARSZAWA 1) FL245-FL660 PERM 2) FL95-FL245: CDR1 H24
△ USEGI 50°56'07"N 022°40'32"E						
		12.1	$\frac{660}{95}$ [C]		100 ↓	RNAV 5 ACC WARSZAWA 1) FL245-FL660 PERM 2) FL95-FL245: CDR1 H24
△ MONOV 50°59'54"N 022°22'19"E						

- wprowadzenie istniejącego punktu OGVET w istniejącej drodze T267:

1	2	3	4	5	6	7
T267 (RNAV)						
△ BALBA 50°51'42"N 023°01'24"E						
		20.8	$\frac{660}{95}$ [C]	110 ↑	100 ↓	RNAV 5 ACC WARSZAWA 1) FL245-FL660 PERM 2) FL95-FL245: CDR1 H24
△ OGVET 50°53'00"N 022°28'40"E						
		11.7	$\frac{660}{95}$ [C]	110 ↑		RNAV 5 ACC WARSZAWA 1) FL245-FL660 PERM 2) FL95-FL245: CDR1 H24
△ NATEV 50°52'08"N 022°10'16"E						

2) zmianach w strefach do tankowania EP TSA 22, 26, 28, 29:

Oznaczenie	Granice poziome	Granice pionowe (ft AMSL)	Okres Aktywności	Uwagi
EP TSA 22	53°28'08"N 019°37'06"E 53°45'46"N 021°51'03"E 53°46'21"N 022°20'29"E 53°46'30"N 022°28'17"E 53°42'28"N 022°35'57"E 52°49'58"N 022°17'56"E 52°45'30"N 021°44'07"E 52°41'11"N 021°12'44"E 52°41'55"N 020°59'26"E 52°42'37"N 020°46'02"E 52°46'13"N 020°24'44"E 52°51'16"N 020°15'26"E 53°06'59"N 019°46'11"E 53°16'37"N 019°42'04"E 53°28'08"N 019°37'06"E	FL275 FL135	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Wojskowa strefa tankowania w powietrzu.
EP TSA 26	51°15'16"N 017°39'20"E 51°22'38"N 018°11'26"E 51°25'26"N 018°23'47"E 51°26'06"N 019°37'16"E 51°00'22"N 019°39'10"E 50°56'17"N 019°39'28"E 50°48'34"N 019°30'28"E 50°46'29"N 019°06'46"E 50°43'08"N 018°30'36"E 51°06'00"N 017°42'09"E 51°15'16"N 017°39'20"E	FL275 FL135	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Wojskowa strefa tankowania w powietrzu.
EP TSA 28	52°59'32"N 017°08'07"E 53°19'05"N 018°44'35"E 53°01'32"N 018°53'47"E 52°53'09"N 018°58'08"E 52°39'51"N 018°56'02"E 52°31'22"N 018°54'44"E 52°24'49"N 018°53'42"E 52°23'12"N 018°33'12"E 52°19'44"N 017°51'55"E 52°18'32"N 017°38'11"E 52°21'39"N 017°30'34"E 52°24'44"N 017°23'00"E 52°27'37"N 017°20'47"E 52°28'47"N 017°17'25"E 52°31'45"N 017°07'56"E 52°38'47"N 017°03'13"E 52°44'40"N 016°59'16"E 52°59'32"N 017°08'07"E	FL245 FL135	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Wojskowa strefa tankowania w powietrzu.
EP TSA 29	53°25'14"N 015°41'41"E 53°03'58"N 015°57'51"E 53°11'18"N 016°34'37"E 53°13'54"N 016°36'44"E 53°23'43"N 017°21'31"E 53°33'43"N 018°08'51"E 53°44'56"N 017°39'10"E 53°58'53"N 017°01'23"E 53°51'59"N 016°44'42"E 53°48'06"N 016°35'12"E 53°42'44"N 016°22'37"E 53°34'59"N 016°04'22"E 53°25'14"N 015°41'41"E	FL245 FL135	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Wojskowa strefa tankowania w powietrzu.

3) korekcje granic stref TRA 100-130:

OZNACZENIE	GRANICE POZIOME	GRANICE PIONOWE (ft AMSL)	CZĘSTOTLIWOŚĆ/ ZNAK WYWOŁAWCZY/ JĘZYK	OKRES AKTYWNOŚCI (UTC)	UWAGI
EP TRA 100	54°26'35"N 019°47'44"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 54°24'18"N 020°16'46"E 54°16'05"N 020°14'43"E 54°18'21"N 019°42'41"E 54°21'15"N 019°40'31"E 54°26'35"N 019°47'44"E	4200 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Warmińsko-Mazurski Oddział Straży Granicznej. tel.: +48-89-750-3011
EP TRA 101	54°24'18"N 020°16'46"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 54°22'18"N 020°41'48"E 54°13'31"N 020°41'25"E 54°13'37"N 020°39'18"E 54°13'59"N 020°35'04"E 54°16'05"N 020°14'43"E 54°24'18"N 020°16'46"E	4300 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Warmińsko-Mazurski Oddział Straży Granicznej. tel.: +48-89-750-3011
EP TRA102	54°22'18"N 020°41'48"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 54°21'27"N 020°53'41"E 54°12'57"N 020°53'35"E 54°13'31"N 020°41'25"E 54°22'18"N 020°41'48"E	4100 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Warmińsko-Mazurski Oddział Straży Granicznej. tel.: +48-89-750-3011
EP TRA 103	54°21'27"N 020°53'41"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 54°20'09"N 021°12'51"E 54°11'57"N 021°13'02"E 54°12'57"N 020°53'35"E 54°21'27"N 020°53'41"E	3900 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Warmińsko-Mazurski Oddział Straży Granicznej. tel.: +48-89-750-3011
EP TRA 104	54°20'09"N 021°12'51"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 54°19'19"N 021°34'13"E 54°11'22"N 021°34'25"E 54°11'08"N 021°28'31"E 54°11'57"N 021°13'02"E 54°20'09"N 021°12'51"E	4100 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Warmińsko-Mazurski Oddział Straży Granicznej. tel.: +48-89-750-3011
EP TRA 105	54°19'19"N 021°34'13"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 54°19'58"N 021°53'59"E 54°11'51"N 021°54'34"E 54°11'22"N 021°34'25"E 54°19'19"N 021°34'13"E	4200 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Warmińsko-Mazurski Oddział Straży Granicznej. tel.: +48-89-750-3011
EP TRA 106	54°19'58"N 021°53'59"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 54°20'17"N 022°10'33"E 54°12'22"N 022°10'39"E 54°11'51"N 021°54'34"E 54°19'58"N 021°53'59"E	4400 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Warmińsko-Mazurski Oddział Straży Granicznej. tel.: +48-89-750-3011
EP TRA 107	54°20'17"N 022°10'33"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 54°21'47"N 022°46'19"E 54°13'31"N 022°45'34"E 54°12'22"N 022°10'39"E 54°20'17"N 022°10'33"E	4600 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Warmińsko-Mazurski Oddział Straży Granicznej. tel.: +48-89-750-3011
EP TRA 108	54°21'47"N 022°46'19"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 54°18'36"N 023°03'39"E 54°11'17"N 022°59'16"E 54°13'31"N 022°45'34"E	4600 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej. tel.: +48-85-714-

	54°21'47"N 022°46'19"E					5011
EP TRA 109A	54°18'36"N 023°03'39"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 54°11'47"N 023°24'23"E 54°05'10"N 023°14'25"E 54°10'11"N 023°05'51"E 54°11'17"N 022°59'16"E 54°18'36"N 023°03'39"E	4300 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP		Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 109B	54°11'47"N 023°24'23"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 53°57'33"N 023°30'57"E 53°57'15"N 023°16'43"E 54°05'10"N 023°14'25"E 54°11'47"N 023°24'23"E	4300 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP		Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 110	53°57'33"N 023°30'57"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 53°49'47"N 023°32'56"E 53°49'03"N 023°18'31"E 53°57'15"N 023°16'43"E 53°57'33"N 023°30'57"E	4200 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP		Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 111	53°49'47"N 023°32'56"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 53°35'31"N 023°37'43"E 53°34'06"N 023°22'41"E 53°41'22"N 023°22'49"E 53°47'09"N 023°18'56"E 53°49'03"N 023°18'31"E 53°49'47"N 023°32'56"E	4500 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP		Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 112A	53°35'31"N 023°37'43"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 53°24'46"N 023°43'23"E 53°20'42"N 023°31'15"E 53°34'06"N 023°22'41"E 53°35'31"N 023°37'43"E	4400 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP		Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 112B	53°24'46"N 023°43'23"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 53°10'41"N 023°53'39"E 53°08'07"N 023°40'09"E 53°12'53"N 023°35'19"E 53°20'42"N 023°31'15"E 53°24'46"N 023°43'23"E	4400 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP		Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 113	53°10'41"N 023°53'39"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 52°51'05"N 023°55'27"E 52°50'22"N 023°42'33"E 52°55'45"N 023°42'55"E 52°58'04"N 023°43'27"E 53°04'23"N 023°39'13"E 53°08'07"N 023°40'09"E 53°10'41"N 023°53'39"E	4400 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP		Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 114	52°51'05"N 023°55'27"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 52°40'47"N 023°53'33"E 52°45'16"N 023°36'10"E 52°46'27"N 023°42'16"E 52°50'22"N 023°42'33"E 52°51'05"N 023°55'27"E	4300 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP		Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 115A	52°40'47"N 023°53'33"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 52°35'31"N 023°34'49"E 52°40'28"N 023°18'28"E 52°43'27"N 023°26'44"E 52°45'16"N 023°36'10"E 52°40'47"N 023°53'33"E	4400 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP		Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 115B	52°35'31"N 023°34'49"E dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 52°26'12"N 023°19'26"E 52°31'06"N 023°06'14"E	4400 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP		Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej,

	52°37'35"N 52°40'28"N 52°35'31"N	023°13'37"E 023°18'28"E 023°34'49"E				tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 116	dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 52°16'59"N 52°16'57"N 52°19'49"N 52°31'06"N 52°26'12"N	023°19'26"E 023°10'42"E 022°57'32"E 022°58'17"E 023°06'14"E 023°19'26"E	<u>4400 ft</u> GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Podlaski Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-85-714-5011
EP TRA 117	dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 52°11'09"N 52°07'03"N 52°16'57"N 52°16'58"N	023°10'42"E 023°23'50"E 023°03'48"E 022°57'32"E 023°11'04"E	<u>4300 ft</u> GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Nadbużański Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-82-568-5011
EP TRA 118	dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 52°00'59"N 52°00'00"N 52°04'31"N 52°07'03"N 52°11'09"N	023°23'50"E 023°39'46"E 023°25'31"E 023°15'18"E 023°03'48"E 023°23'50"E	<u>4300 ft</u> GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Nadbużański Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-82-568-5011
EP TRA 119	dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 51°43'24"N 51°43'44"N 51°52'03"N 52°00'00"N 52°00'59"N	023°39'46"E 023°32'04"E 023°18'33"E 023°23'25"E 023°25'31"E 023°39'46"E	<u>4300 ft</u> GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Nadbużański Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-82-568-5011
EP TRA 120A	dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 51°29'56"N 51°29'58"N 51°35'58"N 51°43'44"N 51°43'24"N	023°32'04"E 023°37'24"E 023°22'34"E 023°19'37"E 023°18'33"E 023°32'31"E	<u>4400 ft</u> GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Nadbużański Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-82-568-5011
EP TRA 120B	dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 51°18'11"N 51°17'31"N 51°21'42"N 51°29'58"N 51°29'56"N	023°37'24"E 023°38'51"E 023°25'50"E 023°26'36"E 023°22'34"E 023°37'24"E	<u>4400 ft</u> GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Nadbużański Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-82-568-5011
EP TRA 121	dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 51°05'49"N 51°05'47"N 51°11'30"N 51°17'31"N 51°18'11"N	023°38'51"E 023°51'41"E 023°38'46"E 023°30'16"E 023°25'50"E 023°38'51"E	<u>4400 ft</u> GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Nadbużański Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-82-568-5011
EP TRA 122	dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 50°50'28"N 50°50'35"N 51°00'25"N 51°05'47"N 51°05'48"N	023°51'41"E 024°00'25"E 023°45'46"E 023°42'05"E 023°38'46"E 023°52'01"E	<u>4500 ft</u> GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Nadbużański Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-82-568-5011
EP TRA 123	dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 50°38'06"N 50°37'54"N 50°47'39"N 50°50'35"N 50°50'29"N	024°00'25"E 024°05'19"E 023°52'59"E 023°44'40"E 023°45'46"E 024°06'54"E	<u>4500 ft</u> GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Nadbużański Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-82-568-5011
EP TRA 124	dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu	024°05'19"E	<u>4600 ft</u> GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS.

	50°24'20"N 50°24'31"N 50°31'29"N 50°33'07"N 50°37'54"N 50°38'07"N	023°49'40"E 023°29'03"E 023°39'14"E 023°52'13"E 023°52'59"E 024°05'50"E				Nadbużański Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-82-568- 5011
EP TRA 125	50°24'20"N dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 50°15'18"N 50°21'13"N 50°24'31"N 50°24'20"N	023°49'40"E 023°33'15"E 023°24'34"E 023°29'03"E 023°49'40"E	4800 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Nadbużański Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-82-568- 5011
EP TRA 126	50°15'18"N dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 49°57'24"N 49°57'59"N 50°09'48"N 50°21'13"N 50°15'18"N	023°33'15"E 023°06'54"E 022°56'23"E 023°06'19"E 023°24'34"E 023°33'15"E	4800 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-16-673- 2043
EP TRA 127	49°57'24"N dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 49°41'08"N 49°41'26"N 49°52'21"N 49°57'59"N 49°57'24"N	023°06'54"E 022°47'49"E 022°33'47"E 022°44'18"E 022°56'23"E 023°06'54"E	5000 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-16-673- 2043
EP TRA 128	49°41'08"N dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 49°30'18"N 49°31'59"N 49°41'26"N 49°41'08"N	022°47'49"E 022°39'27"E 022°27'36"E 022°33'47"E 022°47'49"E	5500 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-16-673- 2043
EP TRA 129A	49°30'18"N dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 49°16'33"N 49°17'18"N 49°25'52"N 49°31'59"N 49°30'18"N	022°39'27"E 022°44'30"E 022°32'32"E 022°29'33"E 022°27'36"E 022°39'27"E	7000 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-16-673- 2043
EP TRA 129B	49°16'33"N dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 49°05'43"N 49°14'52"N 49°17'18"N 49°16'33"N	022°44'30"E 022°34'45"E 022°31'46"E 022°32'32"E 022°44'30"E	7000 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-16-673- 2043
EP TRA 130A	49°05'43"N dalej wzdłuż granicy państwowej do punktu 49°17'16"N 49°26'03"N 49°17'18"N 49°14'52"N 49°05'43"N	022°34'45"E 022°01'00"E 022°01'53"E 022°32'32"E 022°31'46"E 022°34'45"E	6100 ft GND	Brak	Zgodnie z AUP	Przestrzeń niesklasyfikowana. Loty RPA BVLOS. Bieszczadzki Oddział Straży Granicznej, tel.: +48-16-673- 2043

4) modyfikacji granic TMA Poznań North oraz TMA Zielona Góra

TMA Poznań North sektor A:

OPIS I GRANICE POZIOME	GRANICE PIONOWE I KLASA PRZESTRZENI	ORGAN KIERUJĄCY RUCHEM	CZĘSTOTLIWOŚĆ, ZNAK WYWOŁAWCZY, JĘZYKI
SEKTOR/SEKTOR "A" Linia łącząca następujące punkty:/The line joining the following points:	6500 ft AMSL 1600 ft AMSL ¹	APP Poznań	129.030 (MHz) POZNAŃ ZBLIŻANIE,

¹ Z wyłączeniem CTR POZNAŃ/Ławica, MCTR POZNAŃ/Krzyszyn

52°37'07"N 016°20'39"E 52°34'54"N 016°57'46"E 52°31'45"N 017°07'56"E 52°28'47"N 017°17'25"E 52°27'37"N 017°20'47"E 52°24'44"N 017°23'00"E 52°21'39"N 017°30'34"E 52°04'28"N 017°25'32"E 52°08'37"N 016°43'29"E 52°14'59"N 016°37'00"E 52°15'14"N 016°31'01"E 52°21'00"N 016°22'52"E 52°23'20"N 016°21'21"E 52°35'36"N 016°17'13"E 52°37'07"N 016°20'39"E	[C]		POZNAŃ APPROACH PL, EN
SEKTOR/SECTOR "D" Linia łącząca następujące punkty:/The line joining the following points: 52°58'51"N 015°33'30"E 52°14'00"N 015°30'30"E 52°11'22"N 015°26'43"E 52°03'37"N 015°32'00"E 52°00'49"N 015°36'34"E 51°37'03"N 016°00'00"E 51°45'00"N 017°40'42"E 51°59'48"N 018°00'00"E 52°56'33"N 018°00'00"E 52°56'35"N 017°53'57"E 52°56'36"N 017°48'15"E 52°56'37"N 017°39'17"E 52°56'31"N 017°21'42"E 52°57'46"N 017°18'33"E 53°06'44"N 017°15'57"E 53°11'06"N 017°16'17"E 53°12'37"N 017°17'24"E 53°11'18"N 016°34'37"E 52°58'51"N 015°33'30"E	<u>FL195</u> FL95 [C]	APP Poznań	129.030 (MHz) POZNAŃ ZBLIŻANIE, POZNAŃ APPROACH PL, EN

TMA Zielona Góra:

OPIS I GRANICE POZIOME	GRANICE PIONOWE I KLASA PRZESTRZENI	ORGAN KIERUJĄCY RUCHEM	CZĘSTOTLIWOŚĆ, ZNAK WYWOŁAWCZY, JĘZYKI
Linia łącząca następujące punkty:/The line joining the following points: 52°19'47"N 016°01'18"E 52°19'48"N 016°07'02"E 52°19'28"N 016°07'12"E 52°10'57"N 016°13'11"E 52°10'01"N 016°13'42"E 52°04'07"N 016°04'30"E 52°02'20"N 015°58'04"E 52°01'58"N 015°54'06"E 52°01'24"N 015°45'20"E 52°00'49"N 015°36'34"E 52°03'37"N 015°32'00"E 52°11'22"N 015°26'43"E 52°14'00"N 015°30'30"E 52°19'21"N 015°50'36"E 52°19'47"N 016°01'18"E	<u>FL95</u> 1300 ft AMSL [D]	TWR Zielona Góra	118.755 (MHz) ZIELONA GÓRA WIEŻA ZIELONA GÓRA TOWER PL/EN

Modyfikacja punktów RNAV:

WYKAZ PIĘCIOLITEROWYCH OZNACZEŃ KODOWYCH UŻYWANYCH W FIR WARSZAWA		
Nazwa	Szerokość geograficzna / Długość geograficzna	Trasa ATS lub inna trasa
BAPAS	52°10'43"N 015°31'11"E	L979
DILVI	52°10'09"N 015°27'33"E	L979
GORON	52°13'51"N 015°38'16"E	STAR EPZG
MIPLO	52°15'22"N 015°35'31"E	STAR EPZG

Zmiany w drogach lotniczych:

ENR 3.3.1 DROGI NAWIGACJI OBSZAROWEJ							
Oznaczenie AWY Znaczący punkt nawigacyjny	VOR/ DME IDENT BRG/ DIST DME ELEV	Odległość geodezyj na [NM]	Granice pionowe (FL) Klasyfikacj a przestrzeni	Kierunek poziomów przelotów		Wymaga na dokładno ść nawigacy jna	Organ sprawujący kontrolę / uwagi
				MNM FL ODD	MNM FL EVEN		
L979 (RNAV)							
▲ GOVEN (FIR BDRY) 52°03'30"N 014°45'20"E							
		27.0	$\frac{660}{95}$ [C]	110 ↓	100 ↑	RNAV5	ACC Warszawa
Δ DILVI 52°10'09"N 015°27'33"E							
		16.0	$\frac{660}{95}$ [C]	110 ↓	100 ↑	RNAV5	ACC Warszawa
Δ KELOD 52°14'02"N 015°53'00"E							
		67.7	$\frac{660}{285}$ [C]	290 ↓		RNAV 5	ACC WARSZAWA 1) FL425-FL660: PERM 2) FL285-FL425 CDR 1 MON-FRI 0800- 1000 (0700-0900) ALTN: KELOD L980 ADVAB P150 BIMPA P851 GERVI M866 RUDKA PERM w innym czasie/at other times.
(...) Dalej bez zmian							

5) modyfikacji istniejących i wprowadzeniu nowych stref obowiązkowej łączności (RMZ) w FIR EPWW:

OPIS I GRANICE POZIOME	GRANICE PIONOWE I KLASA PRZESTRZENI	ORGAN ZAPEWNIĄCY SŁUŻBĘ	ZNAK WYWOŁAWCZY, CZĘSTOTLIWOŚĆ, JĘZYKI, TELEFON	CZAS OBOWIĄZYWANIA / UWAGI
<u>RMZ WARSZAWA (EPWA/EPMO)</u>				
Granice poziome tożsame z TMA Warszawa segment A - patrz AIP ENR 2.1.1	<u>2000 ft AMSL</u> G 700 ft AMSL	Odpowiednio do granic przestrzeni odpowiedzialności FIS Warszawa lub FIS Olsztyn	Warszawa INFORMACJA (119.450 MHz) PL/EN Tel. 48 22 574 55 85 Olsztyn INFORMACJA (118.775 MHz) PL/EN Tel. 48 22 574 55 88	H 24 z wyłączeniem aktywnego ATZ EPBC
Granice poziome tożsame z ATZ EPBC – patrz AIP VFR EPBC AD 4	<u>1500/2000 ft AMSL</u> G 700 ft AMSL	AFIS EPBC	Babice INFORMACJA (119.175 MHz) PL/EN Tel. 48 261 855 369	W godzinach pracy AFIS EPBC
<u>RMZ BYDGOSZCZ (EPBY)</u>				
Granice tożsame ze współrzędnymi granic ATZ Bydgoszcz/Szwederowo – patrz AIP VFR EPBY AD 4	<u>5500 ft AMSL</u> G GND	AFIS EPBY	(informacja do uzupełnienia po ustanowieniu służby AFIS)	W godzinach pracy AFIS EPBY
Granice tożsame ze współrzędnymi granic TMA Bydgoszcz sektor A – patrz ENR 2.1	<u>2500 ft AMSL</u> G 1800 ft AMSL	Odpowiednio do granic przestrzeni odpowiedzialności FIS Gdańsk lub FIS Poznań	Gdańsk INFORMACJA (127.150 MHz) PL/EN Tel. 48 22 574 74 85 Poznań INFORMACJA (126.300 MHz) PL/EN Tel. 48 22 574 73 85	Poza godzinami pracy TWR EPBY patrz EPBY AD 2.18 Z wyłączeniem aktywnej strefy ATZ EPBY
Granice tożsame ze współrzędnymi granic TMA Bydgoszcz sektor B – patrz ENR 2.1	<u>5500 ft AMSL</u> G 2500 ft AMSL			
Granice tożsame ze współrzędnymi granic TMA Bydgoszcz sektor C – patrz ENR 2.1	<u>FL 095</u> G 5500 ft AMSL			
<u>RMZ OLSZTYN-MAZURY (EPSY)</u>				
Granice tożsame ze współrzędnymi granic ATZ Olsztyn-Szymany – patrz AIP VFR EPSY AD 4	<u>3500 ft AMSL</u> G GND	AFIS EPSY	Mazury INFORMACJA (118.030 MHz) PL/EN Tel. 48 89 544 34 15	W godzinach pracy AFIS EPSY
Granice tożsame ze współrzędnymi granic TMA Olsztyn sektor A – patrz ENR 2.1	<u>3500 ft AMSL</u> G 1500 ft AMSL	FIS Olsztyn	Olsztyn INFORMACJA (118.775 MHz) PL/EN Tel. 48 22 574 55 88	Poza godzinami pracy TWR EPSY patrz EPSY AD 2.18 Z wyłączeniem aktywnej strefy ATZ EPSY
Granice tożsame ze współrzędnymi granic TMA Olsztyn sektor B – patrz ENR 2.1	<u>FL 095</u> G 3500 ft AMSL			
Granice tożsame ze współrzędnymi granic TMA Olsztyn sektor C – patrz ENR 2.1	<u>FL 095</u> G 6500 ft AMSL			
Granice tożsame ze współrzędnymi granic TMA Olsztyn sektor D – patrz ENR 2.1	<u>FL 095</u> G 5500 ft AMSL			

6) zmianie klasyfikacji przestrzeni powietrznej z „C” na „D” w TMA ŁÓDŹ do wysokości 5500ft AMSL:

OPIS I GRANICE POZIOME	GRANICE PIONOWE I KLASA PRZESTRZENI	ORGAN KIERUJĄCY RUCHEM	CZĘSTOTLIWOŚĆ, ZNAK WYWOŁAWCZY, JĘZYKI
SEKTOR/SECTOR "A" Linia łącząca następujące punkty: The line joining the following points: 51°49'41"N 019°03'58"E 51°55'01"N 019°33'29"E 51°50'13"N 019°36'07"E 51°44'15"N 019°39'23"E 51°39'39"N 019°23'52"E 51°38'01"N 019°17'21"E 51°37'54"N 019°15'47"E 51°39'28"N 019°09'31"E 51°40'48"N 019°04'15"E 51°47'40"N 019°00'53"E	<u>5500 ft AMSL</u> 1700 ft AMSL [D]	TWR Łódź	124.230 (MHz) ŁÓDŹ WIEŻA, ŁÓDŹ TOWER PL, EN

<p>51°49'41"N 019°03'58"E</p> <p>SEKTOR/SECTOR "B"</p> <p>Linia łącząca następujące punkty:/ The line joining the following points:</p> <p>51°55'01"N 019°33'29"E 51°56'53"N 019°44'06"E 51°56'41"N 019°49'36"E 51°55'49"N 019°53'27"E 51°54'16"N 019°56'15"E 51°50'53"N 019°58'48"E 51°48'30"N 019°59'15"E 51°45'48"N 019°58'10"E 51°43'42"N 019°55'54"E 51°42'13"N 019°53'14"E 51°40'21"N 019°41'31"E 51°44'15"N 019°39'23"E 51°50'13"N 019°36'07"E 51°55'01"N 019°33'29"E</p>	<p><u>5500 ft AMSL</u> 2000 ft AMSL</p> <p>[D]</p>	<p>TWR Łódź</p>	<p>124.230 (MHz) ŁÓDŹ WIEŻA, ŁÓDŹ TOWER PL, EN</p>
<p>SEKTOR/SECTOR "C"</p> <p>Linia łącząca następujące punkty:/ The line joining the following points:</p> <p>51°38'01"N 019°17'21"E 51°39'39"N 019°23'52"E 51°44'15"N 019°39'23"E 51°40'21"N 019°41'31"E 51°39'24"N 019°35'36"E 51°38'01"N 019°17'21"E</p>	<p><u>5500 ft AMSL</u> 2500 ft AMSL</p> <p>[D]</p>	<p>TWR Łódź</p>	<p>124.230 (MHz) ŁÓDŹ WIEŻA, ŁÓDŹ TOWER PL, EN</p>
<p>SEKTOR/SECTOR "D"</p> <p>Linia łącząca następujące punkty: /The line joining the following points:</p> <p>51°40'48"N 019°04'15"E 51°39'28"N 019°09'31"E 51°37'54"N 019°15'47"E 51°37'06"N 019°09'17"E 51°38'10"N 019°05'49"E 51°40'48"N 019°04'15"E</p>	<p><u>4500 ft AMSL</u> 2000 ft AMSL</p> <p>[D]</p>	<p>TWR Łódź</p>	<p>124.230 (MHz) ŁÓDŹ WIEŻA, ŁÓDŹ TOWER PL, EN</p>
<p>SEKTOR/SECTOR "E"</p> <p>Linia łącząca następujące punkty:/ The line joining the following points:</p> <p>51°53'49"N 018°52'03"E 51°59'23"N 019°25'06"E 52°04'51"N 019°22'13"E 52°07'28"N 019°38'17"E 52°02'00"N 019°40'57"E 52°02'23"N 019°43'19"E 52°05'12"N 019°54'55"E 51°47'03"N 020°03'38"E 51°39'58"N 019°57'37"E 51°32'13"N 019°57'41"E 51°30'32"N 019°40'12"E 51°39'24"N 019°35'36"E 51°37'54"N 019°15'47"E 51°39'28"N 019°09'31"E 51°40'48"N 019°04'15"E 51°43'12"N 018°54'25"E 51°47'45"N 018°51'48"E 51°53'49"N 018°52'03"E</p>	<p><u>FL115</u> 5500 ft AMSL</p> <p>[C]</p>	<p>TWR Łódź</p>	<p>124.230 (MHz) ŁÓDŹ WIEŻA, ŁÓDŹ TOWER PL, EN</p>

§ 2. Zmiany, o których mowa w § 1, wchodzi w życie z dniem 23 maja 2019 r.

Prezes Urzędu Lotnictwa Cywilnego

Piotr Samson