

## MAINTENANCE ORGANISATION APPROVAL SCHEDULE

### ROZSAH OPRÁVNĚNÍ ORGANIZACE K ÚDRŽBĚ

Reference / Číslo oprávnění:

**CZ.145.0007**

Organisation / Organizace:

**AEROSERVIS, s.r.o.,  
Brno, Tuřany, Letiště Brno-Tuřany 904/1, PSČ 627 00,**

Place of business / Provozovna:

----

CLASS / TŘÍDA	RATING / KVALIFIKACE	LIMITATION / OMEZENÍ	LINE / TRÁŤ	BASE / ZÁKL.
AIRCRAFT LETADLA	A1 - Aeroplanes-Airships / Letouny-Vzducholoď above 5700 kg / nad 5700 kg	L-410 Series / Řada;	YES / ANO	YES / ANO
	A2 - Aeroplanes-Airships / Letouny-Vzducholoď 5700 kg and below / 5700 kg a méně	L-410 Series / Řada;	YES / ANO	YES / ANO
	Privilege acc. to M.A.901(l): NO Právo dle M.A.901(l): NE			
COMPONENTS OTHER THAN COMPLETE ENGINES OR APUs  LETADLOVÉ CELKY JINÉ NEŽ KOMPLETNÍ MOTORY NEBO APU	C3 Comms and Nav / Spojení a navigace	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC STC installation and check / Zástavba a kontrola dle STC		
	C4 Doors - Hatches / Dveře – Přístupové otvory	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C5 Electrical Power / Elektrické zdroje	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C7 Engine-APU / Motor-APU	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C8 Flight Controls / Řízení letadla	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C9 Fuel – Airframe / Palivo - Drak	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C12 Hydraulic / Hydraulika	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C13 Instruments / Přístroje	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C14 Landing Gear / Přistávací zařízení	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C16 Propellers / Vrtule	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
	C18 Protection ice/rain/fire / Ochrana proti námraze/dešti/požáru	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC		
C20 Structural / Konstrukce draku	Components according to the CL / Letadlové celky v souladu se seznamem LC			

This approval is limited to those products, parts and appliances and activities specified in the scope of work section of approved maintenance organisation exposition,

Toto oprávnění je omezeno na výrobky, letadlové části a zařízení a na činnosti stanovené v části uvádějící rozsah prací ve schváleném výkladu organizace údržby,

Maintenance Organisation Exposition reference / Číslo výkladu organizace údržby : 01/2004

Date of original issue / Datum původního vydání: 1.8.2004

Date of last revision approved / Datum poslední schválené změny: 10.9.2018

Revision No / Změna č.: 45

For the Competent Authority / Za příslušný úřad:

**Úřad pro civilní letectví / CAA CZ**

**Ing. Vít Zárybnický**

Signed / Podpis: \_\_\_\_\_

Director of Technical Division / Ředitel Sekce technické

**1.9 Zamýšlený rozsah práce organizace****1.9.1 Oprávnění**

Údržba letadel a jejich letadlových celků, které jsou provozovány v obchodní letecké dopravě pro přepravu osob, nákladů nebo pošty dle Part-CAT (příloha IV nařízení 965/2012) se smí provádět pouze v leteckých opravnách schválených podle PART 145.

Rozsah práce organizace obsahuje kategorie a typy letadel s podrobným rozsahem zamýšlené údržby.

**1.9.2 Rozsah oprávnění****Letadla transferovaná pod EASA**

Třída	Kvalifikace	Omezení	Základna	Trat'
Letadla	A 1	L 410 UVP	X	X
	Letouny nad 5700 kg	L 410 FG	X	X
		L 410 UVP-E + modifikace	X	X
		L 410 UVP-E 9 + modifikace	X	X
		L 410 UVP-E 20 + modifikace (Walter M601)	X	X
		L 410 UVP-E 20 + modifikace (GE H80)	X	X
A 2	Letouny 5700 kg a méně	L 410 UVP – LW	X	X
		L 410 UVP – E - LW	X	X
	Provádění malé výroby			

**1.9 Zamýšlený rozsah práce organizace (pokračování)****1.9.3 Rozsah prací zamýšlené údržby na jednotlivých typech letounů**

Třída	Typ výrobku	Rozsah prací
Letouny 5700 kg	L 410 M	Operativní a periodická údržba do úrovně typu "P4" Revize letounu* R1/2/3, AAP
a méně	L 410 UVP - LW	Operativní a periodická údržba do úrovně typu "P4" Revize letounu R1/2/3, AAP
	L 410 UVP - E - LW	Operativní a periodická údržba do úrovně typu "P4" Revize letounu R1/2/3, AAP

\* údržba typu se provádí dle dokumentace dodané provozovatelem.

**1.9 Zamýšlený rozsah práce organizace (pokračování)**

Třída	Typ výrobku	Rozsah prací
Letouny nad 5700 kg	L 410 FG	Operativní a periodická údržba do úrovně typu "P4" Revize letounu R1/2/3, AAP
	L 410 UVP	Operativní a periodická údržba do úrovně typu "P4" Revize letounu R1/2/3, AAP
	L 410 UVP-E	Operativní a periodická údržba do úrovně typu "P4" Revize letounu R1/2/3, AAP
	L 410 UVP-E 9	Operativní a periodická údržba do úrovně typu "P4" Revize letounu R1/2/3, AAP
	L 410 UVP-E 20 (Walter M601)	Operativní a periodická údržba do úrovně typu "P4" Revize letounu R1/2/3, AAP
	L 410 UVP-E 20 (GE H80)	Operativní a periodická údržba do úrovně typu "P4" Revize letounu R1/2/3, AAP

**1.9.4 Provádění malé výroby**

<p><b>Provádění malé výroby</b> Níže uvedené druhy dílů pouze pro potřebu organizace během údržby:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Objímky, přichytky</li> <li>• Sekundární drakové části a potahové panely</li> <li>• Řídící lana</li> <li>• Trubky</li> <li>• Hadice</li> <li>• Kabeláže a sestavy elektroinstalace</li> <li>• Tvářené i obráběné díly pro potřeby údržby</li> </ul> <p>Tyto díly mohou být vyrobeny pouze dle dokumentace schválené Úřadem nebo dokumentace vydané organizací oprávněnou k projektování dle PART 21. V případě výroby dílů pouze dle poskytnutého výrobního výkresu je třeba vyžádat zvláštní souhlas Úřadu pro takovou výrobu.</p>
---

Přehled údržbové dokumentace pro výše uvedené typy je obsažen ve zvláštním dokumentu nazvaném „Seznam údržbové dokumentace“, datum prvního vydání 1.8.2004 v platném znění.

## 1.9 Zamýšlený rozsah práce organizace (pokračování)

Třída	Způsobilost	ATA 100	Omezení	A	B	C	D
Celky jiné než celé motory nebo APU	C3 Spojení a navigace	034	Měření na letadle následujícího vybavení: NAV, COM, DME, MKR, XPDR Módu A/C/S, TCAS I, TCAS II / ACAS II, ELT, Zástavba a kontroly dle STC	X	-	-	-
	C4 Dveře a otvory	052	Části draku letounů typů: <sup>4)</sup> - L 410 UVP, - L 410 UVP-E, - L 410 UVP-E9, - L 410 UVP-E20	X	X	-	-
	C5 Elektrické zdroje	024	LUN 2102.01 LUN 2167.03-8 PT 500 C PT 500 CB PO 500 A PT 125 C Ni-Cd baterie Marathon <sup>1)</sup> Ni-Cd baterie VARTA <sup>1)</sup> Ni-Cd baterie SAFT <sup>1)</sup>	X X X X X X X X X	- - - - - - X X X	- - - - - - - - -	- - - - - - - - -
	C7 Motor – APU	071 076 077 079 080	LUN 2201.03-8 LUN 1347.xx-8 LUN 1348.xx-8 LUN 1539.01-8 LUN 1539.02-8 LUN 1540.02-8 LUN 1476-8 LUN 1358-8 LUN 3280-8 TPV 1 (7) 0,4K LUN 1469.11-8	X X X X X X X X X X X	- - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - -
	C8 Řízení	027 055 057.40 057.50 057.60 057.70	Části draku letounů typů: <sup>4)</sup> - L 410 UVP, - L 410 UVP-E, - L 410 UVP-E9, - L 410 UVP-E20	X	X	-	-
	C9 Palivo - Drak	028	0,012K LUN 1492.01-8 0,3K LUN 1469.11-8 LUN 1674-8 LUN 1635-8 LUN 1636.01-8 (/MOD.A) LUN 1637-8 LUN 1638 (1638.01-8) LUN 1649-8	X X X X X X X X	- - - - - - - -	- - - - - - - -	- - - - - - - -
	C12 Hydraulika	029	LUN 3192-8	X	-	-	-

## 1.9 Zamýšlený rozsah práce organizace (pokračování)

Třída	Způsobilost	ATA 100	Omezení	A	B	C	D
Celky jiné než celé motory nebo APU	C13 Přístroje	034	0,4K LUN 1469.11-8	X	-	-	-
			LUN 1113.xx-8	X	-	-	-
			LUN 1140.xx-8	X	-	-	-
			LUN 1108.06-8	X	-	-	-
			LUN 1173.xx-8	X	-	-	-
			LUN 1124.xx-8	X	-	-	-
			LUN 1110.02-8	X	-	-	-
			LUN 1101	X	-	-	-
			LUN 1141	X	-	-	-
			LUN 1147-8	X	-	-	-
			LUN 1121.xx-8	X	-	-	-
			VD-10K	X	-	-	-
			LUN 1147.14-8	X	-	-	-
			BUR 1-2G	X	-	-	-
			C14 Přistávací zařízení	032	BD (8)	X	-
ZO-1S (8)	X	-			-	-	
K38-1100-7 <sup>2)</sup>	-	X			-	-	
K20-6100-7 <sup>2)</sup>	-	X			-	-	
K39-1100-7 <sup>2)</sup>	-	X			-	-	
K21-6000-7 <sup>2)</sup>	-	X			-	-	
K38-1200-7 <sup>2)</sup>	-	X			-	-	
K32-0200-7 <sup>2)</sup>	-	X			-	-	
3 257 900(-7) <sup>3)</sup>	-	X			-	-	
3 258 900(-7) <sup>3)</sup>	-	X			-	-	
C16 Vrtule	061	ZO-4S (8)	X	-	-	-	
		7S LUN 1469.13-8	X	-	-	-	
		0,7S LUN 1492.04-8	X	-	-	-	
C18 Ochrany proti námraze, dešti, požáru	030	TER-1M	X	-	-	-	
		BI-2A, 2.série	X	-	-	-	
		DPS	X	-	-	-	
C20 Části draku	053 054 057.10 057.20 057.30	Části draku letounů typů: <sup>4)</sup>					
		- L 410 UVP,					
		- L 410 UVP-E,	X	X	-	-	
		- L 410 UVP-E9, - L 410 UVP-E20					

Legenda:

A – přezkoušení, B – oprava, C – modifikace, D - generální oprava

<sup>1)</sup> pod pojmem oprava se rozumí obnovení kapacity dle pokynů výrobce baterie<sup>2)</sup> opravy a výměny dle Provozně technické příručky letounů L 410 UVP a UVP-E<sup>3)</sup> opravy dle příruček pro údržbu komponentů vydaných AERO Vodochody a.s.<sup>4)</sup> kontrola a oprava dle použitelných postupů Provozně technické příručky letounů L 410 UVP a UVP-E, resp. Příručky pro revizi letounu L 410 UVP anebo L 410 UVP-E, E9, E20, resp. Příručky pro opravu draku v polních podmínkách. Není-li oprava možná podle těchto postupů, je nutno vyžádat jejich vytvoření u držitele TC nebo příslušně oprávněnou DOA.