

LKTB AD 2.1 SMĚROVACÍ ZNAČKA MÍSTA A NÁZEV LETIŠTĚ  
LKTB AD 2.1 AERODROME LOCATION INDICATOR AND NAME

## LKTB - BRNO/TUŘANY

Veřejné mezinárodní letiště  
Public International AerodromeLKTB AD 2.2 ZEMĚPISNÉ A ADMINISTRATIVNÍ ÚDAJE O LETIŠTI  
LKTB AD 2.2 AERODROME GEOGRAPHICAL AND ADMINISTRATIVE DATA

1	Zeměpisné souřadnice vztažného bodu letiště a jeho umístění ARP coordinates and site at AD	49 09 05 N 016 41 38 E viz mapa AD/see AD Chart	
2	Směr a vzdálenost letiště od (města) Direction and distance from (city)	125° GEO - 7,5 km od Hl. nádraží Brno/from Brno main railway station	
3	Nadmořská výška/vztažná teplota Elevation/Reference temperature	778 ft/237 m / 24,6° C	
4	MAG deklinace/Roční změna MAG VAR/Annual change	2° E/ + 4 MIN	
5	Provozovatel letiště AD Administration	Letiště Brno a.s.	Airport Brno Ltd.
	adresa address	Letiště Brno a.s. Letiště Brno Tuřany 627 00 Brno	Airport Brno Ltd. Airport Brno Tuřany 627 00 Brno
	telefon telephone	545 521 111	+ 420 545 521 111
	telefax telefax	545 521 808, 545 216 346	+ 420 545 521 808, 545 216 346
	telex telex	SITA: BRQCZ7X	
	AFTN	LKTB DYX	
6	Povolený druh provozu (IFR/VFR) Type of traffic permitted (IFR/VFR)	IFR/VFR	
7	Poznámky Remarks	NIL	

**LKTB AD 2.3 PROVOZNÍ DOBA**  
**LKTB AD 2.3 OPERATIONAL HOURS**

1	Správa letiště AD Administration	H 24
2	Celní a pasová služba Customs and immigration	Jako správa AD As AD Administration
3	Zdravotní a sanitární služba Health and sanitation	Jako správa AD As AD Administration
4	Letištní letecká informační služba AIS Briefing Office	Jako správa AD As AD Administration
5	Ohlašovna letových provozních služeb (ARO) ATS Reporting Office (ARO)	Jako správa AD As AD Administration
6	Meteorologická služebna MET Briefing Office	H 24
7	Letové provozní služby ATS	H 24 —
8	Plnění Fuelling	Jako správa AD As AD Administration
9	Odbavení letů Handling	Jako správa AD As AD Administration
10	Bezpečnostní složky Security	Jako správa AD As AD Administration
11	Odstraňování námrazy De-icing	Jako správa AD As AD Administration
12	Poznámky Remarks	NIL

**LKTB AD 2.4 SLUŽBY A ZAŘÍZENÍ PRO POZEMNÍ ODBAVENÍ LETADEL**  
**LKTB AD 2.4 HANDLING SERVICES AND FACILITIES**

1	Zařízení pro odbavení nákladu Cargo-handling facilities	3 vysokozdvizné vozíky, 3 akumulátorové vozíky, 1 pásový nakladač, 1 kontejnerový nakladač 20 t (do výšky 5,6 m), vlečné kontejnerové vozíky. 3 fork-lift trucks, 3 accumulator trucks, 1 mobile belt conveyor, 1 container loader 20 t (upto height 5,6m), container baggage dollies.
2	Druhy paliv a olejů Fuel/oil types	Paliva/Fuels: Jet A-1, let. AVGAS 100 LL Oleje/Oils: AEROSHELL TURBINE OIL 3 SP SHELL ☎ +420 545 521 326 📠 +420 545 521 810
3	Zařízení pro plnění palivem/kapacita Fuelling facilities/capacity	Letecký petrolej/Aviation kerosene Jet A-1: 1 x 18 000 L, 1 x 50 000 L; AVGAS: 1 x 3 500 L;
4	Zařízení pro odstraňování námrazy De-icing facilities	Zařízení: 1 x LA 1000 FMC; kapacita: 3000 L kapalina typu I, 800 L kapalina typu II Facility: 1 x LA 1000 FMC; capacity: 3000 L of fluid type I, 800 L of fluid type II.
5	Hangárovací prostor pro cizí letadla Hangar space for visiting aircraft	NIL

**LKTB AD 2.4 SLUŽBY A ZAŘÍZENÍ PRO POZEMNÍ ODBAVENÍ LETADEL**  
**LKTB AD 2.4 HANDLING SERVICES AND FACILITIES**

6	Opravářské služby pro cizí letadla	Jen menší opravy, montážní plošina do 16 m výšky.
	Repair facilities for visiting aircraft	Minor repairs only, the assembly platform up to 16 m height.
7	Poznámky	Kyslík - tlakové lahve, Dusík - tlakové lahve, 1x ASU - vzduchový startér, 3x GPU - pozemní letištní zdroj.
	Remarks	Oxygen in pressure bottles. Nitrogen in pressure bottles, 1x ASU - air starter, 3x GPU - ground power unit.

**LKTB AD 2.5 ZAŘÍZENÍ PRO CESTUJÍCÍ**  
**LKTB AD 2.5 PASSENGER FACILITIES**

1	Hotely	Hotely ve městě.
	Hotels	Hotels in the city.
2	Restaurace	V odbavovací hale Restaurace: MON-SUN 0900-2000 EXC 24.12 Snack bar: MON-FRI 0400-1600, jinak podle letového řádu
	Restaurants	In the terminal building Restaurant : MON-SUN 0900-2000 EXC 24.12 Snack bar: MON-FRI 0400-1600, otherwise according to the timetable.
3	Dopravní prostředky	MHD, taxi na objednávku, autobus na vyžádání.
	Transportation	Public transport, taxi and bus (shall be ordered in advance).
4	Zdravotní služba	Nemocnice (12 km)
	Medical facilities	Hospital (12 km)
5	Banka a pošta	Úřadovny bank a pošty ve městě, Směnárna v odbavovací hale - provoz. doba jako správa AD.
	Bank and Post Office	Bank and Post Office in the city, Exchange Office in the terminal building. Open within AD HR.
6	Cestovní kancelář	Ve městě
	Tourist Office	In the city
7	Poznámky	NIL
	Remarks	

**LKTB AD 2.6 ZÁCHRANNÉ A PROTIPOŽÁRNÍ SLUŽBY**  
**LKTB AD 2.6 RESCUE AND FIRE FIGHTING SERVICES**

1	Kategorie letiště pro účely záchranné a protipožární služby AD category for fire fighting	CAT 6
2	Vyprošťovací zařízení Rescue equipment	Hydraulické nůžky, 2x rozbrušovací motorová pila Hydraulic shears, 2x abrasive saws
3	Možnosti odstranění nezpůsobilých letadel Capability for removal of disabled aircraft	K dispozici na vyžádání u provozovatele letiště. Available on request at the aerodrome operator.
4	Poznámky Remarks	NIL

LKTB AD 2.7 SEZÓNŇNÍ POUŽITELNOST - ČIŠTĚNÍ  
LKTB AD 2.7 SEASONAL AVAILABILITY - CLEARING

1	Druhy úklidových prostředků	2 vozidlové pluhy, 2 zametače-ofukovače, 2 sněhové frézy, 2 sypače-rozmetadla, 2 sněhové radlice, 1 kropičí vozidlo na močovinu
	Types of clearing equipment	2 snow-ploughs, 2 sweepers-blowers, 2 snow cutters, 2 sanders-gritters, 2 snow shares, 1 urea sprinkle truck
2	Pořadí očišťování	RWY MIN. šířka 45 m souměrně od osy, TWY C, APN STŘED, TWY B a TWY A směrem k APN STŘED, TWY A k THR 28 a THR 10, ostatní TWY a APN ZÁPAD, ostatní komunikace a plochy.
	Clearance priorities	RWY MIN. width 45 m symmetrically of centreline. TWY C, Apron MIDDLE, TWY B and TWY A towards Apron MIDDLE, TWY A to THR 28 and THR 10, other TWYs and Apron WEST, other movement areas.
3	Poznámky	NIL
	Remarks	

LKTB AD 2.8 ÚDAJE O ODBAVOVACÍ PLOŠE, POJEZDOVÝCH DRAHÁCH A UMÍSTĚNÍ KONTROLNÍCH BODŮ  
LKTB AD 2.8 APRONS, TAXIWAYS AND CHECK LOCATIONS DATA

1	Povrch a únosnost odbavovacích ploch	APN VÝCHOD: beton PCN 43/R/A/X/T APN STŘED: beton PCN 28/R/A/X/T APN STŘED -západní část před TWR: beton PCN 49 R/C/W/T APN ZÁPAD: beton PCN 28/R/A/X/T
	Apron surface and strength	APN EAST: concrete PCN 43/R/A/X/T APN MIDDLE: concrete PCN 28/R/A/X/T APN MIDDLE -west part in front of TWR: concrete PCN 49 R/C/W/T APN WEST: concrete PCN 28/R/A/X/T
2	Šířka, povrch a únosnost pojezdových drah	TWY A od THR RWY 10 po TWY B a od THR RWY 28 po Apron VÝCHOD 22 m beton PCN 27/R/B/X/T zbývající TWY A 18 m beton PCN 27/R/B/X/T TWY B, C, D, E 22 m beton PCN 27/R/B/X/T TWY v nouzovém pásu: TWY Z — 20 m tráva 6000 kg/9,6 Mpa TWY U, T — 40 m tráva 6000 kg/9,6 Mpa TWY W 12 m tráva 6000 kg/9,6 Mpa
	Taxiway width, surface and strength	TWY A from THR RWY 10 to TWY B and from THR RWY 28 to Apron E 22 m concrete PCN 27/R/B/X/T the rest of TWY A 18 m concrete PCN 27/R/B/X/T TWYs B, C, D, E 22 m concrete PCN 27/R/B/X/T TWYs in an emergency strip TWY Z — 20 m grass 6000 kg/9,6 Mpa TWY U, T — 40 m grass 6000 kg/9,6 Mpa TWY W 12 m grass 6000 kg/9,6 Mpa
3	Umístění a nadmořská výška kontrolních bodů pro nastavení výškoměru	Umístění: Odbavovací plocha ELEV: 781 ft /238 m
	ACL and elevation	Location: Apron Elevation: 781 ft/238 m
4	Umístění kontrolních bodů VOR/INS	Zeměpisné souřadnice místa pro seřízení INS, středy odbavovacích ploch: ZÁPAD 49 09 17 N 16 41 17 E STŘED 49 09 15 N 16 41 36 E VÝCHOD 49 09 11 N 16 42 29 E Poloha místa pro přezkoušení zařízení VOR není stanovena.
	VOR/INS checkpoints	Coordinates of INS checkpoints, the middle points of Aprons: WEST 49 09 17 N 16 41 17 E MIDDLE 49 09 15 N 16 41 36 E EAST 49 09 11 N 16 42 29 E VOR checkpoint is not defined.
5	Poznámky/Remarks	NIL



**LKTB AD 2.9 VEDENÍ POJÍŽDĚNÍ, ŘÍDÍCÍ SYSTÉM A ZNAČENÍ**  
**LKTB AD 2.9 SURFACE MOVEMENT GUIDANCE AND CONTROL SYSTEM AND MARKINGS**

1	Použité značení stání letadel, pojezdové vodící značky a vizuální naváděcí/parkovací systém pro jednotlivá stání letadel	Pojezdová vodící soustava Vertikální znaky - tabule s reflexní fólií umístěné na systému RWY a TWY letiště dle předpisu L 14 Horizontální značky - denní dle předpisu L 14 Parkování letadel zajišťuje řídicí odbavovací plochy.
	Use of aircraft stand ID signs, TWY guide lines and visual docking/parking guidance system of aircraft stands	Taxiing guidance system Vertical signs - the table with reflex foil located on TWY and TWY system in accordance with Annex 14 Horizontal signs - day in accordance with Annex 14 ACFT parking is ensured by Apron controller.
2	RWY a TWY - značky a světelné značení	<b>RWY 10/28 - značky:</b> poznávací, osové, prahové, dotykového pásma, postranní dráhové. Postranní dráhové řady (RWY 10 a RWY 28 - W VRB LIM LAST 600 m Y) <b>RWY 10/28 (TRÁVA):</b> prahové a postranní značky dle předpisu L 14 <b>TWY:</b> osové značky, značky vyčkávacích míst na všech křiženicích TWY/RWY. Pojezdové postranní řady modré, rozteč návěstidel 60 m v obloucích zhuštěné. Ochranná návěstidla na vyčkávacím místě TWY A pro RWY 10 a pro CAT I po obou stranách. <b>TWY T, U, W, Z — (TRÁVA):</b> pojezdové vertikální značky - kužel oranžovo/bílý <b>TWY T, U — (TRÁVA):</b> značky vyčkávacích míst vertikální <b>Vyčkávací plocha (TRÁVA):</b> značky vertikální modré reflexní
	RWY and TWY markings and LGT	<b>RWY 10/28 - markings:</b> designation, centre line, threshold, touchdown zone, side stripe. Runway edge lights (RWY 10 and RWY 28 - W VRB LIM LAST 600 m Y) <b>RWY 10/28 (GRASS):</b> threshold and side stripe marking in accordance with Annex 14 <b>TWY:</b> centre line marking, holding position marking at all intersections of TWY/ RWY. Taxiway edge lights blue, interval of lights 60 m, in arches thickened. The runway guard lights on holding position TWY A for RWY 10 and for CAT I along both sides. <b>TWY T, U, W, Z — (GRASS):</b> taxiway vertical markings - cone orange/white <b>TWY T, U, — (GRASS):</b> vertical holding position marking <b>Holding bay (GRASS):</b> blue - reflex vertical markings
3	Stop příčky	TWY A, B, C, D, E, A dle předpisu L 14.
	Stop bars	TWY A, B, C, D, E, A in accordance Annex 14.
4	Poznámky	Pomůcky k určení místa: Nápis BRNO na odbavovací budově a nápis Brno/LKTB na komínu teplárny. Ukazatel a návěsti: Ukazatel směru větru - osvětlený, návěstní světlometka.
	Remarks	Visual AIDS to location: Sign Brno on the terminal building and sign Brno/LKTB on the boiler-house's chimney. Indicator and signalling devices: WDI - lighted up, signal lamp.

LKTB AD 2.10 PŘEKÁŽKY V PROSTORU LETIŠTĚ  
LKTB AD 2.10 AERODROME OBSTACLES

V prostorech přiblížení/vzletu In approach/TKOF areas			V prostoru přiblížení okruhem a na letišti In circling area and at AD		Poznámky Remarks
1			2		3
RWY/Prostor ve kterém se překážka nachází RWY/Area affected	Druh překážky Nadmořská výška Značení denní/noční Obstacle type Elevation Markings/LGT	Zeměpisné souřadnice Coordinates	Druh překážky Nadmořská výška Značení denní/noční Obstacle type Elevation Markings/LGT	Zeměpisné souřadnice Coordinates	NIL
a	b	c	a	b	
28 a 28 TRÁVA L/APCH 10 a 10 TRÁVA R/TKOF 28 and 28 GRASS L/APCH 10 and 10 GRASS R/TKOF	Anténa/Antenna ILS/GP 824 ft/251,2 m LGTD Anténa/Antenna VOR/DME 800 ft/244 m LGTD Budova TWR-building 856,43 ft/261,21 m LGTD	49 08 55,25 N 016 42 27,41E 49 09 00,23 N 016 41 33,29 E 49 09 16,36 N 016 41 23,57 E	Stožáry osvětlení/Masts 845,62 ft/258 m LGTD Stožáry osvětlení/Masts 834,45 ft/254,6 m LGTD	1. 49 09 18 N 016 41 07 E 2. 49 09 18 N 016 41 10 E 3. 49 09 17 N 016 41 16 E 4. 49 09 19 N 016 41 13 E 1. 49 09 15 N 016 41 22 E 2. 49 09 15 N 016 41 25 E 3. 49 09 14 N 016 41 28 E 4. 49 09 14 N 016 41 16 E	

LKTB AD 2.11 POSKYTOVANÉ METEOROLOGICKÉ INFORMACE  
LKTB AD 2.11 METEOROLOGICAL INFORMATION PROVIDED

1	Příslušná meteorologická služebna Associated MET Office	BRNO/Tuřany
2	Provozní doba MET služebna poskytující informace mimo provozní dobu Hours of service MET Office outside hours	H 24
3	Služebna odpovědná za přípravu předpovědí TAF Období platnosti, interval vydávání	PRAHA 9 HR, vydáván každé 3 hodiny (00-09, 03-12 . . .) 18 HR, vydáván každých 6 hodin (00-18, 06-24 . . .)
	Office responsible for TAF preparation Periods of validity, interval of issuance	PRAHA 9 HR, issued at intervals of 3 hours (00-09, 03-12 . . .) 18 HR, issued at intervals of 6 hours (00-18, 06-24 . . .)
4	Druhy přistávacích předpovědí Interval vydávání	TREND, vydáván každou půlhodinu, 0500-2100 (0400-2000)
	Type of landing forecast Interval of issuance	TREND, issued half hourly 0500-2100 (0400-2000)

**LKTB AD 2.11 POSKYTOVANÉ METEOROLOGICKÉ INFORMACE**  
**LKTB AD 2.11 METEOROLOGICAL INFORMATION PROVIDED**

5	Způsob poskytování briefingu/konzultace	P, T (Viz GEN 3.5.4)
	Briefing/consultation provided	P, T (See GEN 3.5.4)
6	Letová dokumentace Používaný jazyk(y)	C, PL Anglický, český (Viz GEN 3.5.4)
	Flight documentation Language(s) used	C, PL ) English, Czech (See GEN 3.5.4)
7	Mapy a další informace k dispozici pro briefing nebo konzultaci Charts and other information available for briefing or consultation	S, U <sub>85</sub> , U <sub>70</sub> , U <sub>50</sub> , U <sub>30</sub> , P <sub>85</sub> , P <sub>70</sub> , P <sub>50</sub> , P <sub>40</sub> , P <sub>30</sub> , P <sub>25</sub> , P <sub>20</sub> , SWH, SWM, SWL W/T 2000 ft
8	Pomocné vybavení k dispozici pro poskytování informací Supplementary equipment available for providing information	SADIS terminal, WXR, APT
9	Stanoviště ATS kterým jsou informace poskytovány ATS units provided with information	BRNO APP, TWR
10	Doplňující informace (omezení služby atd.)	☎/📠 Brno 545 216 487
	Additional information (limitation of service, etc.)	☎/📠 Brno +420 545 216 487

**LKTB AD 2.12 FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI VZLETOVÝCH A PŘÍSTÁVACÍCH DRAH**  
**LKTB AD 2.12 RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS**

Označení Designations  RWY NR	Zeměpisný a magnetický směr TRUE & MAG BRG	Rozměry RWY Dimensions of RWY (m)	Únosnost (PCN) a povrch RWY a SWY Strength (PCN) and surface of RWY and SWY	Zeměpisné souřadnice THR Výška elipsoidu THR coordinates Geoid undulation	THR ELEV a nejvyšší ELEV TDZ RWY pro přesné přiblížení THR elevation and highest elevation of TDZ of precision APP RWY
1	2	3	4	5	6
10	097° GEO 095° MAG	2650x60	PCN 48/R/A/X/T beton/concrete	49 09 10,34 N 016 40 33,13 E 147 ft/45 m	THR 764 ft/233 m
28	277° GEO 275° MAG	2650x60	PCN 48/R/A/X/T beton/concrete	49 08 59,12 N 016 42 42,83 E 147 ft/45 m	THR 771 ft/235 m TDZ 768 ft/234 m
10 TRÁVA/ GRASS	097° GEO 095° MAG	1000 x 30	6000 kg/ (9,6 Mpa) tráva/grass	REZERVOVÁNO/ RESERVED	THR 774 ft/236 m
28 TRÁVA/ GRASS	277° GEO 275° MAG	1000 x 30	6000 kg/ (9,6 Mpa) tráva/grass	REZERVOVÁNO/ RESERVED	THR 764 ft/233 m

*Poznámka: U RWY 10 je od 0,0 km do 0,59 km beton v šířce 46 m - únosnost PCN 40/R/A/X/T. Po jeho obou stranách méně únosné živичné pásy, široké 7 m.*  
*NOTE: On RWY 10 - section from 0,0 km to 0,59 km there is a concrete part 46 m wide, strength PCN 40/R/A/X/T. On each side of the concrete part there are 7 m wide bituminous shoulders of lower strength.*

Sklon RWY-SWY Slope of RWY-SWY	Rozměry SWY SWY dimensions (m)	Rozměry CWY CWY dimensions (m)	Rozměry vzletového a přistávacího pásu Strip dimensions (m)	Prostor bez překážek OFZ	Poznámky Remarks
7	8	9	10	11	12
+ 0,8% / 0% / - 0,3% / + 0,4% 710 m 58 m 1350 m 892 m	NIL	300x300	3010x300	NIL	Nouzový pás/Emergency strip 1 500x100 m
- 0,4% / + 0,3% / 0% / - 0,8% 892 m 1350 m 58 m 710 m	NIL	60x300	3010x300	NIL	
- 0,35% 1000 m	NIL	60x80	1120x80	NIL	RWY 10 TRÁVA a 28 TRÁVA se nachází uvnitř nouzového pásu RWY 10 GRASS nad 28 GRASS is located inside of the emergency strip Osová vzdálenost od RWY 10-28 je 80m/ a centreline distance from RWY 10-28 is 80 m
+ 0,35% 1000 m	NIL	60x80	1120x80	NIL	

**LKTB AD 2.13 VYHLÁŠENÉ DÉLKY**  
**LKTB AD 2.13 DECLARED DISTANCES**

Označení RWY RWY Designator	TORA (m)	TODA (m)	ASDA (m)	LDA (m)	Poznámky Remarks
1	2	3	4	5	6
10	2650	2950	2650	2650	NIL
28	2650	2710	2650	2650	NIL
10 TRÁVA/GRASS	1000	1060	1000	1000	NIL
28 TRÁVA/GRASS	1000	1060	1000	1000	NIL

**LKTB AD 2.14 PŘIBLIŽOVACÍ A DRÁHOVÝ SVĚTELNÝ SYSTÉM**  
**LKTB AD 2.14 APPROACH AND RUNWAY LIGHTING**

Označe- ní RWY RWY Desig- nator	APCH LGT typ/type LEN INTST	THR LGT barva/ colour WBAR	VASIS (MEHT) PAPI	TDZ LGT LEN	RCLL LEN, rozestupy/ spacing, barva/colour, INTST	REDL LEN rozestupy/ spacing, barva/colour INTST	RENL barva/colour WBAR	SWY LGT LEN (m) barva/ colour	Poznám- ky Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	SALS 420 m LIM 1 příčka/ crossbar 300 m před/in front of THR	zelená/green LIM	PAPI 3° L MEHT 47,9 ft/14,6 m		NIL	W VRB LIM LAST 600 m Y	červená/red LIH/LIM	NIL	NIL
28	PALS LIH/LIM CAT I	zelená/green LIH/LIM	PAPI 3° L MEHT 48,9 ft/14,9 m		NIL	W VRB LIM LAST 600 m Y	červená/red LIH/LIM	NIL	Sequence Flash/ Světelná záblesková soustava AVBL

**LKTB AD 2.15 OSTATNÍ OSVĚTLENÍ, NÁHRADNÍ ZDROJ ELEKTRICKÉ ENERGIE**  
**LKTB AD 2.15 OTHER LIGHTING, SECONDARY POWER SUPPLY**

1	Umístění a charakteristika ABN/IBN Provozní doba ABN/IBN location, characteristics Hours of operation	NIL
2	Umístění a osvětlení LDI Umístění a osvětlení anemometru	LDI - NIL, pouze WDI (viz mapa AD) Anemometr - vpravo RWY 28 LGTD
	LDI location and LGT Anemometer location and LGT	LDI - NIL, only WDI (see AD Chart) Anemometer - right of RWY 28 LGTD
3	Pojezdové postranní a pojezdové osové řady	pojezdové postranní řady - modré
	TWY edge and centre line lighting	taxiway edge lights blue
4	Náhradní zdroj elektrické energie/ doba potřebná na přepnutí	K dispozici pro celé letiště - další nezávislý přívod 22 kV - motorgenerátor 1 x 340 kVA - přepíná okamžitě (překlenutí non-stop)
	Secondary power supply/ switch-over time	Available for the whole aerodrome - another independent public power supply 22 kV - engine motor generator 1 x 340 kVA - switches immediately (covered with non-stop)
5	Poznámky Remarks	NIL

**LKTB AD 2.16 PŘÍSTÁVACÍ PLOCHY PRO VRTULNÍKY**  
**LKTB AD 2.16 HELICOPTER LANDING AREA**

1	Zeměpisné souřadnice TLOF nebo THR FATO Coordinates TLOF or THR of FATO	TWY B 49 09 11,27 N 016 41 06,25 E TWY C 49 09 09,01 N 016 41 32,38 E
2	Nadmořská výška TLOF a/nebo FATO (M/FT) TLOF and/or FATO elevation (M/FT)	778 ft/237 m
3	Rozměry TLOF a FATO, povrch, únosnost, značení	H na TWY B: Ve středu části TWY B kruh o poloměru 11 m se středem 116 m N od osy RWY 10 H na TWY C: Ve středu části TWY C kruh o poloměru 11 m se středem 116 m N od osy RWY 10.
	TLOF and FATO area dimensions, surface, strength, marking	H on TWY B: In the middle of part of TWY B a circle of radius 11 m with the centre 116 m N from RWY 10 axis. H on TWY C: In the middle of part of TWY C a circle of radius 11 m with the centre 116 m N from RWY 10 axis.
4	Zeměpisný a magnetický směr FATO True and MAG BRG of FATO	97/277° GEO / 95/275 MAG
5	Použitelné vyhlášené délky Declared distance available	NIL
6	Světelný systém pro APCH a FATO APCH and FATO lighting	NIL
7	Poznámky Remarks	NIL

LKTB AD 2.17 VZDUŠNÝ PROSTOR LETOVÝCH PROVOZNÍCH SLUŽEB  
LKTB AD 2.17 ATS AIRSPACE

1	Označení a vodorovné hranice Designation and lateral limits	<b>CTR TUŘANY:</b> 49 13 20 N 016 33 05 E - kruhový oblouk 7 NM/13 km kolem ARP AD LKTB do/circular arc 7 NM/13 km around ARP AD LKTB to 49 10 56 N 016 51 59 E - 49 10 31 N 016 57 11 E - 49 05 10 N 016 56 08 E - 49 05 35 N 016 50 57 E - kruhový oblouk 7 NM/13 km kolem ARP AD LKTB do/circular arc 7 NM/13 km around ARP AD LKTB to 49 07 15 N 016 31 16 E - 49 07 49 N 016 26 41 E - 49 14 20 N 016 27 57 E - 49 13 20 N 016 33 05 E
2	Vertikální hranice Vertical limits	5000 ft MSL GND
3	Klasifikace vzdušného prostoru Airspace classification	D
4	Volací znak stanoviště ATS Jazyk(y) ATS unit call sign Language(s)	TUŘANY VĚŽ/ TUŘANY TOWER  CZ, EN
5	Převodní výška Transition altitude	5000 ft AMSL
6	Poznámky Remarks	NIL

LKTB AD 2.18 SPOJOVACÍ ZAŘÍZENÍ LETOVÝCH PROVOZNÍCH SLUŽEB  
LKTB AD 2.18 ATS COMMUNICATION FACILITIES

Označení služby Service designation	Volací značka Call sign	Kmitočet Frequency	Provozní doba Hours of operation	Poznámky Remarks
1	2	3	4	5
APP	BRNO APPROACH/ BRNO RADAR	119,100 MHz	H 24	VDF k dispozici/ AVBL, třída zaměření/class of bearing B. TAR k dispozici/ AVBL. SSR k dispozici/ AVBL. SRA pouze pro lety v tísni/ only for emergency flights.
		119,900 MHz	H0	
		121,500 MHz	H 24	
TWR	TUŘANY VĚŽ/ TUŘANY TOWER	119,600 MHz	H 24	VDF k dispozici/ AVBL, třída zaměření/class of bearing B. TAR k dispozici/ AVBL. SSR k dispozici/ AVBL.
		125,425 MHz	H0	
		121,500 MHz	H 24	
ATIS	TUŘANY ATIS	118,025 MHz	H 24	Vysílání v anglickém jazyce/Broadcast in English language Informace ATIS lze získat i na telefonním čísle 545521222. ATIS information is possible to obtain even on telephone number +420 545521222.

LKTB AD 2.19 RADIONAVIGAČNÍ A PŘÍSTÁVACÍ ZAŘÍZENÍ  
LKTB AD 2.19 RADIO NAVIGATION AND LANDING AIDS

Druh zařízení, CAT ILS (VOR/ILS VAR) Type of aid, CAT of ILS (VOR/ILS VAR)	ID	Kmitočet Frequency	Provozní doba Hours of operation	Zeměpisné souřadnice místa vysílací antény Site of transmitting antenna coordinates	Nadmořská výška vysílací antény DME Elevation of DME transmitting antenna	Poznámky Remarks
1	2	3	4	5	6	7
VOR/DME	BNO	113,900 MHz	H 24	49 09 00,23 N 016 41 33,29 E	800 ft	Chráněný dosah/Výška Protection range/Altitude 80 NM/25000 ft.
NDB	BNO	368 kHz	H 24	49 08 41,37 N 016 46 06,78 E		095° MAG/4,170 km k/to THR RWY 28. Dosah/Range 50 NM.
LLZ 28 ILS CAT I (2° E)	BO	111,500 MHz	H 24	49 09 11,92 N 016 40 14,73 E		275° MAG/3,027km k/to THR RWY 28.
GP 28		332,900 MHz	H 24	49 08 55,25 N 016 42 27,41 E		249° MAG/0,330 km k/to THR RWY 28. Sestupový úhel je 3°. Referenční výška ILS je 14,2 m. Glide path angle is 3°. ILS reference height is 14,2 m.
DME 28	BO	111,500 MHz (CH 52X)	H 24	49 08 55,25 N 016 42 27,41 E	785 ft	Zařízení sdružené s ILS 28. Dosah 25 NM. Equipment associated with ILS 28. Range 25 NM.
OM	čárky/deshes	75 MHz	H 24	49 08 41,37 N 016 46 06,78 E		095° MAG/4,170 km k/to THR RWY 28.
MM	tečka, čárka dot, dash	75 MHz	H 24	49 08 54,83 N 016 43 34,13 E		095° MAG/1,050 km k/to THR RWY 28.
L	B (Borek)	429 kHz	H 24	49 08 54,65 N 016 43 34,23 E		095° MAG/1,050 km k/to THR RWY 28.
VDF		119,100 MHz 119,900 MHz 119,600 MHz 121,500 MHz 125,425 MHz	HO	49 08 55,42 N 016 42 09,65 E		Třída zaměření/Class of bearing B.
TAR			H 24	49 08 57,12 N 016 41 49,88 E		Dosah/Range 54 NM. Primární radar/Primary radar.
TAR/SSR			H 24	49 39 34,71 N 016 08 00,22 E		Součást multiradarové informace/ Component of multi radar information. V TMA Brno/CTR Tuřany je kytý zajištěno v a nad minimálními výškami pro radarové vektorování (viz. LKTB AD 2-43). Coverage is provided at and above radar vectoring minimum altitudes within TMA Brno/CTR Tuřany (see LKTB AD 2-43).

Záměrně nepoužito  
Intentionally Left Blank