

LKTB AD 2.1 SMĚROVACÍ ZNAČKA 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 / 27,0 ° C (AUG)
4	MAG deklinace/Roční změna MAG VAR/Annual change	5° E (2020)/ + 9 MIN
5	Provozovatel letiště Aerodrome operator	LETIŠTĚ BRNO a.s.
	adresa address	LETIŠTĚ BRNO a.s. Letiště Brno - Tuřany 904/1 627 00 Brno
	telefon telephone	+420 545 521 111
	telefax telefax	+420 545 216 346
	telex telex	SITA: BRQCZ7X
	AFTN	LKTBYDYX
6	Povolený druh provozu (IFR/VFR) Type of traffic permitted (IFR/VFR)	IFR/VFR
7	Poznámky Remarks	NIL

**LKTB AD 2.3 PROVOZNÍ DOBY**  
**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	H 24; Self-briefing pomocí webového rozhraní IBS ( <a href="http://ibs.rlp.cz">http://ibs.rlp.cz</a> )
	AIS Briefing Office	H 24; Self-briefing via IBS system web interface ( <a href="http://ibs.rlp.cz">http://ibs.rlp.cz</a> )
5	Ohlašovna letových provozních služeb (ARO) ATS Reporting Office (ARO)	H 24; CARO PRAHA ☎ +420 220 372 735
6	Meteorologická služebna MET Briefing Office	H 24
7	Letové provozní služby ATS	H 24
8	Plnění Fuelling	Jako správa AD As AD Administration
	Odbavení letů Handling	Jako správa AD As AD Administration
10	Bezpečnostní složky Security	Jako správa AD As AD Administration
	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	Vysokozdvíhací vozíky (2 t; 3,5 t; 4,5 t; 12 t), pásové nakladače (9 m/nostnost 200 kg), kontejnerové nakladače (15 t; 20 t), vlečné vozíky, kontejnerové vozíky. Fork-lift trucks (2 t; 3,5 t; 4,5 t; 12 t), conveyor-belt loaders (9 m/load capacity 200 kg), container loaders (15 t; 20 t), baggage cargo carts, container baggage trolleys.
2	Druhy paliv a olejů Fuel/oil types	Paliva/Fuels: Jet A1, let. AVGAS 100 LL Oleje/Oils: O/R 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 / Facility Kapacita (odmrazovací kapalina) / Capacity (de-icing fluid) VESTERGAARD ELEPHANT SIGMA 1150 L (Type I) / 700 L (Type II) / 1150 L (voda / water) DEICER ELEPHANT MY 2000 L (Type I) / 1600 L (Type II) / 4000 L (voda / water) Kapaliny / Fluids: Typ I - Safewing MPI LFD 80; Typ II - Safewing MP II Flight
5	Hangárovací prostor pro cizí letadla Hangar space for visiting aircraft	Omezeně pro letadla GA - na vyžádání u provozovatele letiště Limited for GA aircraft - on request at the aerodrome operator
6	Opravní služby pro cizí letadla Repair facilities for visiting aircraft	Jen menší opravy, montážní plošina do 16 m výšky. Minor repairs only, the assembly platform up to 16 m height.

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

7	Poznámky / Remarks	<b>Handlingový agent na letišti/Handling agent at the airport Brno/Tuřany:</b> LETIŠTĚ BRNO a.s. (pro všechny lety / for all flights) ☎ +420 545 521 309, +420 545 521 310 ☎ +420 545 216 346 AFTN: LKTBYDYX SITA: BRQCZ7X FREQ: 131,805, volací znak / call sign BRNO HANDLING ✉ handling@airport-brno.cz
---	--------------------	---

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

1	Hotely Hotels	Hotely ve městě - rezervace dostupná prostřednictvím provozovatele letiště. Hotels in the city - reservations available through the aerodrome operator.
2	Restaurace Restaurants	V odbavovací hale In the terminal building
3	Dopravní prostředky Transportation	MHD, taxi, autobus na vyžádání. Public transport, taxi, bus (shall be ordered in advance).
4	Zdravotní služba Medical facilities	Nemocnice (12 km) Hospital (12 km)
5	Banka a pošta Bank and Post Office	Úřadovny bank a pošty ve městě, Směnárna v odbavovací hale - provoz. doba jako správa AD. Bank and Post Office in the city, Exchange Office in the terminal building. Open within AD HR.
6	Cestovní kancelář Tourist Office	Ve městě In the city
7	Poznámky Remarks	NIL

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

1	Kategorie letiště pro účely záchranné a požární služby AD category for fire fighting	CAT 7
2	Vyprošťovací zařízení Rescue equipment	Hydraulická vyprošťovací souprava, 2x rozbrušovací pila, motorová pila, mečová pila. Hydraulic salvage set, 2x abrasive saws, chainsaw, sword-type saw.
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 HODNOCENÍ A HLÁŠENÍ STAVU POVRCHU DRÁHY A SNĚHOVÝ PLÁN**  
**LKTB AD 2.7 RUNWAY SURFACE CONDITION ASSESSMENT AND REPORTING AND SNOW PLAN**

1	Typ(y) odklízecího zařízení	Letiště použitelné celoročně 5 vozidlových pluhů, 5 zametačů-ofukovačů, 2 sněhové frézy, 2 sypače-rozmetadla, 3 sněhové radlice, 1 kropičí vozidlo na chemické ošetření
	Type(s) of clearing equipment	Year-round usable airport 5 snow-ploughs, 5 sweepers-blowers, 2 snow cutters, 2 sanders-gritters, 3 snow shares, 1 sprinkle truck for chemical treatment
2	Priority odklizení	RWY MIN. šířka 45 m souměrně od osy, TWY B a/nebo TWY C, APN STŘED a/nebo APN ZÁPAD, TWY A mezi THR RWY 09 a THR RWY 27, ostatní TWYs a APN VÝCHOD, ostatní komunikace a plochy.
	Clearance priorities	RWY MIN. width 45 m symmetrically of centreline. TWY B and/or TWY C, APN MIDDLE and/or APN WEST, TWY A between THR RWY 09 and THR RWY 27, other TWYs and APN EAST, other movement areas.
3	Použití materiálu pro úpravu povrchu pohybových ploch Use of material for movement area surface treatment	KFOR
4	Speciálně upravené zimní dráhy Specially prepared winter runways	NIL
5	Poznámky	Nezpevněné plochy (RWY 08/26, TWY W) nejsou v zimním období udržovány a v případě jejich nezpůsobilosti jsou uzavřeny pro pojiždění letadel.
	Remarks	Unpaved areas (RWY 08/26, TWY W) are not maintained in winter season. They are closed for taxiing in case of their unserviceability.

**LKTB AD 2.8 ÚDAJE O ODBAVOVACÍCH PLOCHÁCH, POJEZDOVÝCH DRAHÁCH A UMÍSTĚNÍ KONTROLNÍCH BODŮ**  
**LKTB AD 2.8 APRONS, TAXIWAYS AND CHECK LOCATIONS/POSITIONS 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 - jižní část: beton PCN 28 R/A/X/T APN ZÁPAD - severní část: asfalt PCN 45 F/A/X/T APN ZÁPAD - TAXI STRIP GA: asfalt PCN 16 F/C/X/T APN ZÁPAD - STANDS GA: asfalt PCN 16 F/C/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 - south part: concrete PCN 28 R/A/X/T APN WEST - north part: asphalt PCN 45 F/A/X/T APN WEST - TAXI STRIP GA: asphalt PCN 16 F/C/X/T APN WEST - STANDS GA: asphalt PCN 16 F/C/X/T
2	Šířka, povrch a únosnost pojezdových drah	TWY A od THR RWY 09 po TWY B a od THR RWY 27 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 23 m beton PCN 27/R/B/X/T TWY C, D, E 22 m beton PCN 27/R/B/X/T TWY F 12 m asfalt 5700 kg/1,50 MPa TWY v nouzovém pásu: TWY W 20 m tráva 5700 kg/1,50 MPa
	Taxiway width, surface and strength	TWY A from THR RWY 09 to TWY B and from THR RWY 27 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 TWY B 23 m concrete PCN 27/R/B/X/T TWYs C, D, E 22 m concrete PCN 27/R/B/X/T TWY F 12 m asphalt 5700 kg/1,50 MPa TWYs in an emergency strip TWY W 20 m grass 5700 kg/1,50 MPa
3	Umístění a nadmořská výška kontrolních bodů pro nastavení výškoměru	Umístění: Odbavovací plocha Střed ELEV: 781 ft /238 m
	ACL and elevation	Location: Apron Middle Elevation: 781 ft/238 m

**LKTB AD 2.8 ÚDAJE O ODBAVOVACÍCH PLOCHÁCH, POJEZDOVÝCH DRAHÁCH A UMÍSTĚNÍ KONTROLNÍCH BODŮ**  
**LKTB AD 2.8 APRONS, TAXIWAYS AND CHECK LOCATIONS/POSITIONS DATA**

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	Délka TWY F je vymezena TWY A a vjezdem do pakovacího areálu Sever. The length of TWY F is determined by TWY A and an entry to the parking area North.

**LKTB AD 2.9 SYSTÉM VEDENÍ A ŘÍZENÍ POHYBU NA PLOŠE 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	Značení stání a pojezdění na Aron Střed. Prosvětlené znaky na RWY 09/27 a na TWYs A, B, C, D, E. Reflexní znaky na RWY 08/26 a na TWYs F, W. Parkování letadel na odbavovacích plochách zajišťuje řídící odbavovací plochy.
	Use of aircraft stand ID signs, TWY guide lines and visual docking/parking guidance system of aircraft stands	Aircraft stand ID signs and guide lines at Apron Middle. Luminouse marks on RWY 09/27 and TWYs A, B, C, D, E. Reflexive marks on RWY 08/26 and TWYs F, W. ACFT parking at the aprons is ensured by signalman.
2	RWY a TWY - značky a světelné značení	<b>RWY 09/27 - značení:</b> poznávací, osové, prahové, dotykového pásma, postranní dráhové. Postranní dráhové řady (RWY 09 a RWY 27 - W VRB LIM LAST 600 m Y), prahové světelné příčky, koncové světelné příčky. <b>RWY 08/26:</b> prahové a postanní značky dle předpisu L 14. <b>TWY A, B, C, D, E:</b> osové značení, znaky a značení na všech kříženích TWY/RWY. Postranní návěstidla TWY - viz LKTB AD 2-19-1. <b>TWY B ORANGE:</b> na TWY B a na TWY A podél APN W a na APN W je provedeno nestandardní značení oranžové barvy <b>TWY F:</b> osové značení. <b>TWY W (tráva):</b> pojezdové postanní značky - kužel oranžovo/bílý, značky vyčkávacích míst na křížení TWY/RWY 08/26 a 09/27 <b>Vyčkávací plocha (tráva):</b> postranní značky modré reflexní.
	RWY and TWY markings and LGT	<b>RWY 09/27 - markings:</b> Designation, centre line, threshold, touchdown zone, side stripe. Runway edge lights (RWY 09 and RWY 27 - W VRB LIM LAST 600 m Y), RWY THR lights, RWY end lights. <b>RWY 08/26 (grass):</b> Threshold and side stripe marking in accordance with Annex 14. <b>TWYs A, B, C, D, E:</b> Centre line, marking at all intersections of TWY/ RWY. Taxiway edge lights - see LKTB AD 2-19-1. <b>TWY B ORANGE:</b> on TWY B and on TWY A along APN W and on APN W non-standard marking of orange colour is done <b>TWY F:</b> Centre line. <b>TWY W (grass):</b> Taxiway edge markings - a cone orange/white, marking of holding positions on intersections TWY/RWY 08/26 and 09/27 <b>Holding bay (grass):</b> Side stripe markings - reflexive blue colour
3	Stop příčky Stop bars	NIL
4	Poznámky	Pomůcky k určení místa: Nápis BRNO na odbavovací budově a nápis Brno/LKTB na komínu teplárny. Ukazatelé 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 LETIŠTNÍ PŘEKÁŽKY  
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	
27 a/and 26 L/APCH 09 a/and 08 R/TKOF	Anténa/Antenna ILS/GP 824 ft/251,2 m LGTD  Anténa/Antenna VOR/DME 800 ft/244 m LGTD	49 08 55,25 N 016 42 27,41E  49 09 00,23 N 016 41 33,29 E	Stožáry osvětlení/Masts 845,62 ft/258 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	
27 a/and 26 R/APCH 09 a/and 08 L/TKOF	Budova TWR-building 856,43 ft/261,21 m LGTD	49 09 16,36 N 016 41 23,57 E	Stožáry osvětlení/Masts 834,45 ft/254,6 m LGTD	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 Office responsible for TAF preparation Periods of validity, interval of issuance	PRAHA 24 HR, vydáván každých / issued at intervals of 6 HR v / at 0500, 1100, 1700, 2300.
4	Druhy přistávacích předpovědí Interval vydávání Type of landing forecast Interval of issuance	NIL
5	Způsob poskytování briefingu/konzultace Briefing/consultation provided	Self-briefing pomocí webového rozhraní IBS ( <a href="http://ibs.rlp.cz">http://ibs.rlp.cz</a> ), nebo telefonicky. (viz GEN 3.5.4) Self-briefing via IBS system web interface ( <a href="http://ibs.rlp.cz">http://ibs.rlp.cz</a> ) or by phone. (See GEN 3.5.4)
6	Letová dokumentace Používaný jazyk(y) Flight documentation Language(s) used	Viz řádek 5 Anglický, český (viz GEN 3.5.4) See line 5 English, Czech (See GEN 3.5.4)

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

7	Mapy a další informace k dispozici pro briefing nebo konzultaci Charts and other information available for briefing or consultation	Všechny standardní W/T, SW mapy, mapy relativní vlhkosti a produkty z WAFS, dále mapy W/T 2000 ft a W/T 3000 ft, SWL mapa, OPMET data. All standard WAFS charts (W/T, SW, Relative humidity) and products, plus W/T 2000 ft, W/T 3000 ft, and SWL chart, OPMET data.
8	Pomocné vybavení k dispozici pro poskytování informací Supplementary equipment available for providing information	NIL
9	Stanoviště ATS kterým jsou informace poskytovány ATS units provided with information	ACC Praha, TWR
10	Doplňující informace (omezení služby atd.) Additional information (limitation of service, etc.)	Brno ☎/☎ +420 545 216 487, ☎ +420 604 210 865

**LKTB AD 2.12 FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI DRAH**  
**LKTB AD 2.12 RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS**

Označení Designation  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
09	098° GEO 093° 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
27	278° GEO 273° MAG	2650x60	PCN 48/R/A/X/T beton/concrete	49 08 59,12 N 016 42 42,83 E 145,3 ft / 44,3 m	THR 770,6 ft / 234,9 m TDZ 768 ft / 234 m
08	098° GEO 093° MAG	800 x 30	5700 kg/ (1,50 MPa) tráva/grass	49 09 04,65 N 016 41 08,66 E	THR 774 ft / 236 m
26	278° GEO 273° MAG	800 x 30	5700 kg/ (1,50 MPa) tráva/grass	49 09 01,28 N 016 41 47,54 E	THR 764 ft / 233 m

*Poznámka: U RWY 09 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 09 - 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.*

Označení Designation RWY NR	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
09	+ 0,64% / - 0,35% / + 0,34% 662,50 m 1325,00 m 662,50 m	NIL	300x150	2770x280	NIL	RESA 240x120
27	- 0,34% / + 0,35% / - 0,64% 662,50 m 1325,00 m 662,50 m	NIL	300x150	2770x280	NIL	RESA 240x120
08	- 0,35% 800 m	NIL	60x80	920x80	NIL	RWY 08/26 se nachází uvnitř nouzového pásu RWY 08/26 is located inside of the emergency strip Osová vzdálenost od RWY 09/ 27 je 80 m/ a centreline distance from RWY 09/27 is 80 m
26	+ 0,35% 800 m	NIL	60x80	920x80	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
09	2650	2950	2650	2650	NIL
27	2650	2950	2650	2650	NIL
08	800	860	800	800	NIL
26	800	860	800	800	NIL

## 2.13.1 VZLET Z KŘIŽOVATKY

## 2.13.1 INTERSECTION TAKE-OFF

Označení RWY RWY Designator	Od From	TORA (m)	TODA (m)	ASDA (m)	Poznámky Remarks
1	2	3	4	5	6
09	TWY B	2000	2300	2000	DAY ONLY
	TWY C	1465	1765	1465	DAY ONLY
27	TWY E	2137	2437	2137	DAY ONLY
	TWY D	1662	1962	1662	DAY ONLY
	TWY C	1206	1506	1206	DAY ONLY
	TWY B	673	973	673	DAY ONLY



LKTB AD 2.14 PŘIBLIŽOVACÍ A DRÁHOVÁ SVĚTELNÁ SOUSTAVA  
LKTB AD 2.14 APPROACH AND RUNWAY LIGHTING

Označení RWY RWY Designator	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	Poznámky Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
09	SALS 420 m LIM 1 příčka/ crossbar 300 m před/in front of THR	zelená/green LIM	PAPI 3° L MEHT 74,47 ft/22,7 m		NIL	W VRB LIH LAST 600 m Y	červená/red LIH/LIM	NIL	NIL
27	PALS LIH/LIM CAT I	zelená/green LIH/LIM	PAPI 3° L MEHT 45,0 ft/13,7 m		NIL	W VRB LIH 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 location and LGT Anemometer location and LGT	LDI - NIL, pouze WDI (viz mapa AD) Anemometr - vpravo RWY 27 LGTD LDI - NIL, only WDI (see AD Chart) Anemometer - right of RWY 27 LGTD
3	Pojezdová postranní návěstidla a pojezdové osové řady TWY edge and centre line lighting	postranní návěstidla TWY - modrá taxiway edge lights blue
4	Náhradní zdroj elektrické energie/ doba potřebná na přepnutí Secondary power supply/ switch-over time	nezávislý přívod 22 kV / do 1 s independent power supply 22 kV / up to 1 s
5	Poznámky Remarks	NIL

LKTB AD 2.16 PŘÍSTÁVACÍ PLOCHA PRO VRTULNÍKY  
LKTB AD 2.16 HELICOPTER LANDING AREA

1	Zeměpisné souřadnice TLOF nebo THR FATO Coordinates TLOF or THR of FATO	<b>TLOF 1</b> 49 09 17,58 N 016 41 02,35 E; <b>FATO 1</b> 49 09 11,27 N 016 41 06,25 E; <b>FATO 3</b> 49 09 13,31 N 016 41 17,97 E.	<b>TLOF 2</b> 49 09 17,42 N 016 40 48,21 E; <b>FATO 2</b> 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)	<b>TLOF 1</b> 786 ft / 239 m; <b>TLOF 2</b> 771 ft / 235 m; <b>FATO 1</b> 778 ft / 237 m; <b>FATO 2</b> 778 ft / 237 m; <b>FATO 3</b> 785 ft / 239 m.	
3	Rozměry TLOF a FATO, povrch, únosnost, značení	<b>TLOF 1</b> Na TWY F, asphalt, 5700 kg / 1,5 MPa, bílý čtverec o délce strany 10 m. <b>TLOF 2</b> Parkovací areál SEVER, asphalt, 5700 kg / 1,5 MPa, bílý čtverec o délce strany 10 m. <b>FATO 1</b> Na TWY B, beton, PCN 27 R/B/X/T, bílá přerušovaná kružnice o průměru 22 m, bílý rovnostranný trojúhelník s bílým písmenem H. <b>FATO 2</b> Na TWY C, beton, PCN 27 R/B/X/T, bílá přerušovaná kružnice o průměru 22 m, bílý rovnostranný trojúhelník s bílým písmenem H. <b>FATO 3</b> Na TWY A, beton, PCN 27 R/B/X/T, bílý přerušovaný obrazec o průměru 28 m, bílý rovnostranný trojúhelník s bílým písmenem H.	
	TLOF and FATO area dimensions, surface, strength, marking	<b>TLOF 1</b> On TWY F, asphalt, 5700 kg / 1,5 MPa, white square with a side length of 10 m. <b>TLOF 2</b> Parking area NORTH, asphalt, 5700 kg / 1,5 MPa, white square with a side length of 10 m. <b>FATO 1</b> On TWY B, concrete, PCN 27 R/B/X/T, white dashed circle with a diameter of 22 m, white equilateral triangle with white letter H. <b>FATO 2</b> On TWY C, concrete, PCN 27 R/B/X/T, white dashed circle with a diameter of 22 m, white equilateral triangle with white letter H. <b>FATO 3</b> On TWY A, concrete, PCN 27 R/B/X/T, white dashed pattern with a diameter of 28 m, white equilateral triangle with white letter H.	
4	Zeměpisná a magnetický směr FATO True and MAG BRG of FATO	<b>FATO 1, FATO 2</b> přiblížení / approach: 98° / 278° GEO; 93° / 273° MAG vzlety / take off: 98° / 278° GEO; 93° / 273° MAG <b>FATO 3</b> přiblížení / approach: 069°, 309° GEO; 064°, 304° MAG vzlety / take off: 129°, 249° GEO; 124°, 244° MAG	
5	Použitelné vyhlášené délky Declared distance available	NIL	
6	Světelný systém pro APCH a FATO APCH and FATO lighting	NIL	
7	Poznámky Remarks	<b>FATO 1, FATO 2</b> použitelné pouze pro VFR den. / usable VFR day only. <b>FATO 3</b> pouze pro vrtulníky Policie ČR nebo HEMS / for helicopters of Police CR or HEMS only. <b>TLOF 1</b> pouze pro vrtulníky parkující v parkovacím areálu SEVER; ostatní vrtulníky parkování na odbavovacích plochách dle pokynů řídicího odbavovací plochy. / only for helicopters parked in the parking area NORTH; other helicopters parking on aprons according to authorised signalmen instructions. <b>TLOF 2</b> pouze pro vrtulníky HEMS. / for HEMS helicopters only.	

**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	2500 ft AMSL 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 TUŘANY GROUND 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	PRAHA RADAR	127,350 MHz	H 24	VDF k dispozici / AVBL, TAR k dispozici / AVBL.SSR k dispozici / AVBL.
		124,050 MHz	HO	záložní / reserve
		121,500 MHz	H 24	Tísňový kmitočet / Emergency FREQ
TWR	TUŘANY VĚŽ/ TUŘANY TOWER	119,605	H 24	8,33 kHz Channel, VDF k dispozici / AVBL, TAR k dispozici / AVBL.SSR k dispozici / AVBL.
	TUŘANY GROUND	125,430	HO	8,33 kHz Channel, Před navázáním spojení s GROUND zkontrolujte ATIS pro používanou FREQ. / Monitor ATIS prior to contacting GROUND for FREQ in use.
		121,500 MHz	H 24	Tísňový kmitočet / Emergency FREQ
ATIS	TUŘANY ATIS	131,105	H 24	8,33 kHz Channel, 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 PŘISTÁVACÍ ZAŘÍZENÍ

## LKTB AD 2.19 RADIO NAVIGATION AND LANDING AIDS

Druh zařízení (ILS CAT) (MAG Odchylka) (VOR Deklinace) Type of aid (ILS CAT) (MAG Variation) (VOR Declination)	ID	Kmitočet (CH) Frequency (CH)	Provozní doba Hours of operation	Souřadnice Coordinates	ELEV DME antény ELEV of DME antenna	GBAS Poloměr pokrytí služby GBAS Service Volume Radius	Poznámky Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8
VOR/DME (MAG: 5°E / 2020) (VOR: 5°E)	BNO	114,450 MHz (CH 91Y)	H 24	49 09 00,23 N 016 41 33,29 E	800 ft	-	Chráněný dosah / Výška 80 NM/50 000 ft Protection range / Altitude 80 NM/50 000 ft
LOC 27 (CAT I/C/2) (MAG: 5°E / 2020)	BO	111,500 MHz	H 24	49 09 11,92 N 016 40 14,73 E	-	-	LOC Course 273° MAG
GP 27	-	332,900 MHz	H 24	49 08 55,25 N 016 42 27,41 E	-	-	GP 3° ILS RDH 46,6 ft
DME 27	BO	111,500 MHz (CH 52X)	H 24	49 08 55,25 N 016 42 27,41 E	785 ft	-	Dosah 25 NM Range 25 NM
MM	tečka, čárka dot, dash	75 MHz	H 24	49 08 54,83 N 016 43 34,13 E	-	-	0,57 NM k THR RWY 27 — 0,57 NM to THR RWY 27 —
L (MAG: 5°E / 2020)	B (Borek)	429 kHz	H 24	49 08 54,65 N 016 43 34,23 E	-	-	0,57 NM k THR RWY 27 Dosah 25 NM 0,57 NM to THR RWY 27 Range 25 NM
VDF	-	viz tabulka 2.18/ see table 2.18	HO	49 08 55,42 N 016 42 09,65 E	-	-	