

XXXV. Ebicykl 2018

Český palcát

28. 7. – 4. 8. 2018

0. etapa	Sobota	28. 7. 2018	sraz v Pardubicích	
1. etapa	Neděle	29. 7. 2018	Pardubice – Deštné v Orl. horách	70 km
2A,2B. etapa	Pondělí	30. 7. 2018	Deštné v Orl. horách – Jablonné n. Orl.	57 km
3. etapa	Úterý	31. 7. 2018	Jablonné nad Orlicí – Litomyšl	49 km
4. etapa	Středa	1. 8. 2018	Litomyšl – Medlov	60 km
5. etapa	Čtvrtek	2. 8. 2018	Medlov – Jihlava	67 km
6. etapa	Pátek	3. 8. 2018	Jihlava – Jindřichův Hradec	68 km
7. etapa	Sobota	4. 8. 2018	Jindřichův Hradec – Včelná	70 km
Ebilog	Neděle	5. 8. 2018	Včelná – domovská depa	

www.ebicykl.cz

Letošní už třicáté páté putování po hvězdárnách a astronomických ale i jiných zajímavostech České republiky, začneme v Pardubicích. Etapová místa jsou Deštné v Orlických horách, Jablonné nad Orlicí, Litomyšl, Medlov, Jihlava, Jindřichův Hradec a putování zakončíme ve Včelné u Českých Budějovic.

Podle tvaru celkové trasy na mapě Martin Janata navrhl název „**Český palcát**“.

Obecné zásady

Ebicykl se jezdí na kolech (bicykloch).

Bagáž nám převáží vozová hradba. Uložte si ji osobně do auta. Velikost nesmí přesáhnout velikost ebizavazadla hejtmána.

Ubytovací zařízení opouštíme nejpozději v 9 hodin ráno.

Uklízejte po sobě. Uložte žíněnku, běhoun, uklidte papíry, PET láhve, odpadky apod.

Dojezdy jsou plánovány na 17-18 hodin.

Brífinky budou od 22:00, pokud nebude oznámena změna.

Stručný průvodce etapami letošního Ebicyklu:

Prolog, tedy příjezd do Pardubic, si každý organizuje sám. V sobotu večer navštívíme Hvězdárnu barona Arthura Krause a poté slavnostně zahájíme Ebicykl. Spíme v Domově mládeže v postelích, za 250,- Kč/osoba za noc (2 osoby na pokoji). Tuto částku si každý uhradí sám, nebude hrazena z měšce.

- 1. etapa** povede z Pardubic do Deštného v Orlických horách. Spát budeme v chatkách diecézního střediska života mládeže Vesmír. Ubytování je včetně večeře a snídaně a celková částka je 350,- Kč/osoba. Tato částka rovněž není hrazena z měšce. (70 km)
- 2A. etapa** vede z Deštného v Orlických horách do Jablonného nad Orlicí klidnou silnicí na severní straně Orlických hor. Orlické hory přejedeme sedlem na Šerlichu a poté stále podél toku Divoké Orlice přes Zemskou bránu do Mladkova a Jablonného n. Orl. V Jablonném nejprve zajedzte na faru, kde bude večeře a teprve potom do areálu školy, kde spíme (57 km).
- 2B. etapa** povede z Deštného v Orlických horách přes Luisino údolí (nenechte se mást názvem a podívejte se na profil trasy) kolem říčky Zdobnice do Žamberka, kde je možno navštívit rodný domek Prokopa Diviše. Pro konec v Jablonném platí stejné pravidlo jako u varianty 2A (57 km).
- 3. etapa** povede z Jablonného přes Letohrad a Ústí nad Orlicí (zde můžete navštívit dopadové místo meteoritu **Ústí nad Orlicí**, jde o zajiždku asi 3 km) a do Sloupnice, kde navštívíme nejdříve hvězdárnu pana Veselého a poté se zastavíme na faře, kde bude malé občerstvení (**Káva o čtvrté**) a dále do Litomyšle kde spíme na gymnáziu. Nedaleko gymnázia se nachází nová hvězdářská pozorovatelná, kam už půjdeme pěšky (49 km).
- 4. etapa** z Litomyšle do astronomického tábora manželů Maturových u Medlovského rybníka vede okolo Růžového paloučku do Nových Hradů (stálá výstava bicyklů) a dále přes Svratku (možná se podaří domluvit návštěvu stanice Evropské bolidové sítě) a Herálec do tábora, kde spíme. Nocležné (80,-Kč), večeři (50,- Kč resp. 80,- Kč) a snídaní (50,- Kč) si opět každý hradí sám (60 km).
- 5. etapa** (Santiniho) z Medlova nás zavede do Nového Města na Moravě a přes Obyčtov (Santiniho kostel) dojedeme do Ostrova nad Oslavou (Santiniho hostinec). Uděláme krátkou odbočku na hvězdárnu v Sukách. Přes Nížkov a Polnou dojedeme do Jihlavy, kde spíme. Navštívíme zde astronomickou pozorovatelnu umístěnou na městské Bráně Matky Boží. (67 km).
- 6. etapa** z Jihlavy do Jindřichova Hradce vede přes Třešť (Brána do Vesmíru, sluneční hodiny na náměstí), renesanční skvost Telč, Mrákotín a Kunžak. V Jindřichově Hradci navštívíme

hvězdárnu Františka Nušla a poznáme rozdíl mezi polohou 15. poledníku určenou astronomicky a pomocí GPS (68 km).

- 7. etapa** z Jindřichova Hradce do Včelné vede přes Lomnici nad Lužnicí do Hluboké nad Vltavou, kde navštívíme hvězdárnu pana Rady (zájemci si mohou zajet k zámku – je mimo trasu) a proti proudu Vltavy až k areálu hvězdárny a planetária v Českých Budějovicích. Po návštěvě budeme pokračovat do Včelné, do Kulturního domu, kde bude XXXV. Ebicykl zakončen (70 km).

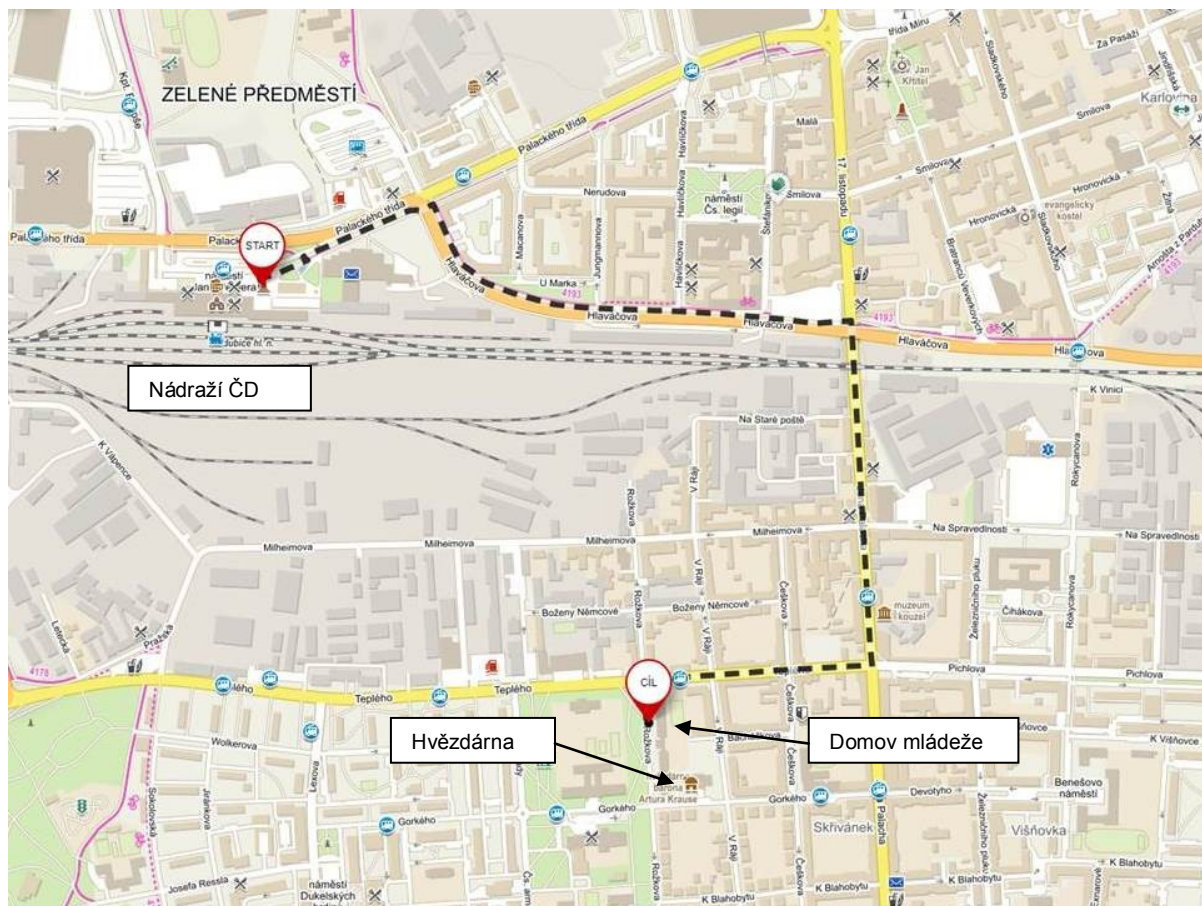
Ebilog bude pro většinu velmi krátký a vede ze Včelné na rychlíkovou stanici v Českých Budějovicích (8 km).

Moje statistika

Etapa	DST	TIME	AVG	MAX	ODO
0.					
1. Pardubice – Deštné v Orlických horách					
2. Deštné v Orl. h. – Jablonné nad Orlicí					
3. Jablonné nad Orlicí - Litomyšl					
4. Litomyšl - Medlov					
5. Medlov - Jihlava					
6. Jihlava – Jindřichův Hradec					
7. Jindřichův Hradec – Včelná					
Ebilog					
Sumarizace					

Cesta z nádraží ČD v Pardubicích do místa ubytování v Domově mládeže

Od sochy Jana Pernera před nádražní budovou pojedete doprava (na východ) po cyklostezce podél Palackého třídy. Na první (světelné) křižovatce s ulicí Hlaváčova se dejte doprava (podél ulice vede také cyklostezka). Po 1 km zahrňte opět doprava (ul. 17. listopadu). Ulice podjíždí železniční trať. Po 500 m na světelné křižovatce odbočte opět doprava (ul. Teplého). Po 300 m (třech blocích) odbočte doleva a po 50 m budete před budovou Domova mládeže. (Hvězdárna je o 150 m dále, jedte až na konec ul. Rožkova a na ul. Gorkého zahrňte vlevo.)

**Adresa ubytování:**

Domov mládeže a školní jídelna Pardubice

Rožkova 331

GPS: 50.0264606N, 15.7658019E

Ubytování: ložnice, postele, teplá voda.Cena: 250,- Kč/osoba, **neplatí se z měšce**. Každý si platí sám.

Je to nadstandard (spaní v posteli), není možné platit z měšce.

Kontakt:

Pan Bc. Roman Pachovský, zástupce ředitele, tel: 774 502 832

Zahájení 35. ročníku Ebicyklu

Zahájení letošního ročníku bude v Domově mládeže, kde jsme ubytováni ve 21:30 SELČ.

Setkání s astronomií

Pardubice, Hvězdárna barona Arthura Krause

GPS: 50.0254958N, 15.7669822E

Baron Arthur Kraus (1854-1930), český podnikatel, popularizátor astronomie, průkopník sportu a technických novinek. Studoval ve Francii u známého astronoma a popularizátora vědy Camilla Flammariona. V r. 1912 založil v Pardubicích první českou, veřejnosti přístupnou, hvězdárnu ve svém domě čp. 62 "Na Staré poště". Zasloužil se o schválení stanov České astronomické společnosti v září 1917. Hlavní přístroj hvězdárny Merzův refraktor 160/1790 dodnes funguje na Hvězdárně v Úpici.

Byl majitelem prvního motocyklu v Rakousku-Uhersku a prvního psacího stroje v Pardubicích. Od r. 1895 trénoval na norských lyžích, které si odtamtud nechal dovézt. Přeložil do češtiny a upravil anglická pravidla tenisu v r. 1896. Na svahu Kunětické hory konal pokusy s ornitoptérou po vzoru Otty Lilienthala. Byl čestným ředitelem cyklistického závodu na trati Pardubice-Chrudim-Heřmanův Městec-Pardubice dne 10. srpna 1913. Byl sponzorem i ředitelem proslulého letu Jana Kašpara z Pardubic do Prahy (13. 5. 1911). Na domě čp. 62 na Třídě míru v Pardubicích byla baronu Krausovi odhalena 21. 3. 2002 pamětní deska. Je po něm pojmenována planetka (7171). Jeho jméno nese také současná hvězdárna na budově Domu dětí a mládeže v Pardubicích. Svě životní krédo vyjádřil takto: *"Astronomie jako věda neměla by pro národ významu, kdyby zůstala jen v hlavách povoláných. Naším úkolem je výsledky vědy popularizovati. Není to vděčná práce, ale prospěje to kultuře a nepřímo také astronomii vědecké, které hlas lidu nemůže být zcela lhostejným. Já jsem část svého života věnoval takovému účelu, i vy vytrvejte a poznáte, že ta snaha má svůj význam."*

Jiné zajímavosti:

Pardubice, krajské město, první zmínka je z roku 1295.

Nejznámější rodák je Arnošt z Pardubic (1297-1364), první pražský arcibiskup. Jeho hrob navštívili někteří ebicyklisté v roce 2015 v kostele Nanebevzetí Panny Marie v Kłodsku (Polsko).

V období renesance patřilo město Pernštejnům (1491 – 1560), kteří přestavěli vodní hrad na renesanční zámek. Velký rozmach města nastal v souvislosti se stavbou železnice Praha – Olomouc.

Kolébka českého letectví. Dne 13. 5. 1911 podnikl ing. Jan Kašpar dálkový let Pardubice – Praha, který sponzoroval baron Arthur Kraus.

Pardubický perník, město je proslulé výrobou perníku od 16. stol., chráněné označení původu EU.

Pardubický sládek A. Šimonek uvařil první tmavé pivo typu porter roku 1890. Podle původního receptu ho nyní vaří místní pivovar Pernštejn. Pardubický Porter je velmi tmavé, spodně kvašené a silně chmelené pivo s obsahem alkoholu 8% a stupňovitosti 19°. Znamé podniky Synthesia (průmyslová hnojiva) a Explosia (výbušniny, plastická trhavina Semtex).

Velká pardubická Steeplechase (nejtěžší dostih na kontinentu a druhý nejtěžší na světě (po Velké Liverpoolské)). První ročník se konal 5. 11. 1874.

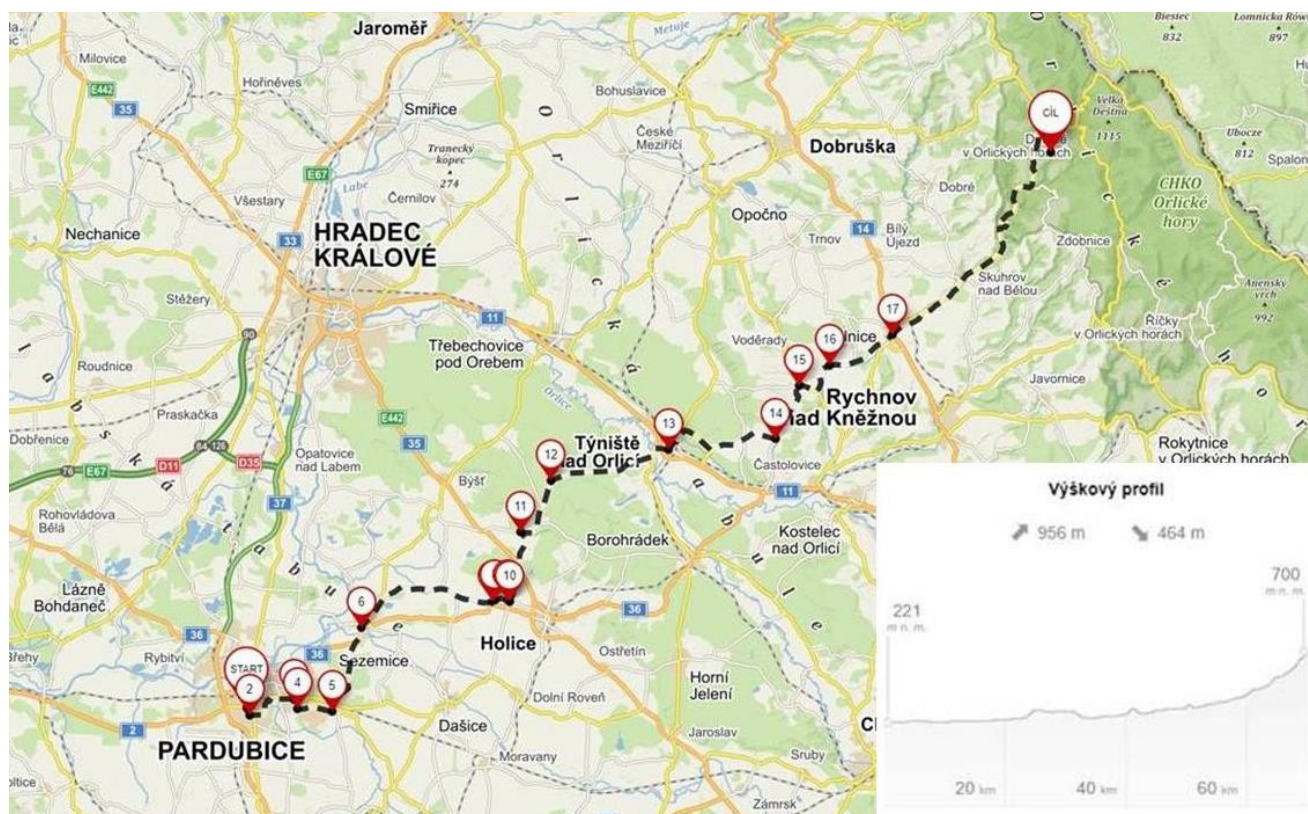
Larischova vila (Zámeček), GPS: 50.0277256N, 15.8033006E), postavena 1885 pro hraběte Jiřího Larische – Mönnicha. Za II. světové války sídlo *Schutzpolizei*. Za heydrichiády byla tamní střelnice změněna na popraviště, kde bylo popraveno v době od 3. června do 9. července 1942 celkem 194 osob. V místě se nachází památník popravených (Okolo vily pojedeme v 1. etapě.).

Moje poznámky:

1. etapa: Pardubice – Deštné v Orlických horách

neděle 29. července 2018

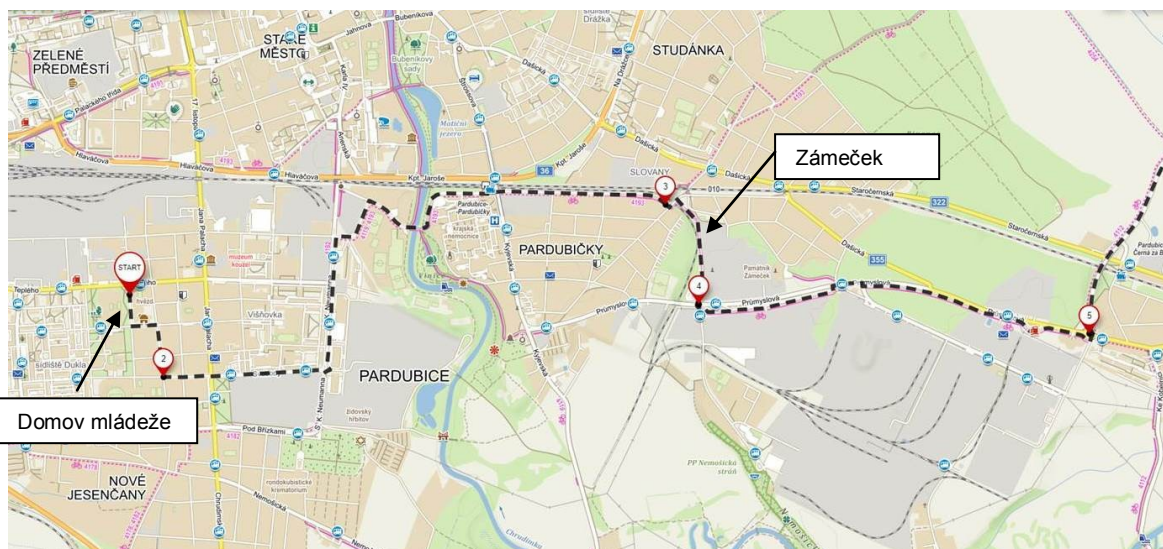
km	výška	místo	směr	silnice	cyklotrasa
69,7	710	DEŠTNÉ, JEDLOVÁ, DCŽM Vesmír, chatová osada			
68,1	650	⚓ (v lese).....	➔	směr Vesmír	
67,4	600	JEDLOVÁ, (za chatou Kristýna).....	➔	neznačená	
		Po 150 m.....	➔	321 , směr Deštné v O.h.	
51,5	350	SOLNICE, ⚓ s 14.....	←	14	4241
47,6	300	ČERNÍKOVICE, zleva se připojuje cyklo		↑	4241
		Po 900 m.....	←	směr Černíkovice	
44,9		LIČNO, ⚓ s 320.....	➔	320	4167
		Po 1,5 km cyklo 4313 uhýbá vpravo, jedte rovně po cyklo 4351			
41,5	290	OLEŠNICE, ⚓ na konci obce	←		4313
39,6	280	RAŠOVICE, ⚓	↑		4313
37,9	265	⚓ (v lese).....	←	směr Rašovice	4313
36,0		⚓ s č. 304	➔	směr Rašovice	4313
		Po 400 m přejet trať, připojí se cyklo 4241			4241
34,7		za Mírovým náměstím (před kinem).....	←	ulice T.G.Masaryka	
		po 800 m kruhová ⚓ s č. 11	↑	305	4159
		Konec cyklo 4235 , pokračujeme po cyklo 4159			
33,4	250	ALBRECHTICE NAD ORLICÍ	↑	305 (připojuje se zprava)	4159
		po 50 m cyklo 4235 uhýbá vpravo..	↑		
26,4	300	V JAMKÁCH (osada),.....	↑		
	310	po 1100 m	←	směr cyklo Bělečko	4235
24,3	280	VYSOKÉ CHVOJNO	➔		4235
20,4		HORNÍ ŘEDICE	←	směr Týniště n.O.	4235
13,4	230	CHOTEČ, před obcí.....	➔		4191
		Po 100 m silnice 36 uhýbá vpravo .	↑	298 , směr Třebetchovice	4191
11,3		SEZEMICE, kruhová ⚓.....	↑	souběžně s 36	4191
		Po 500 m se zleva připojuje 4191 ..	↑	souběžně s 36	4191
10,4	230	SEZEMICE, ⚓ s 36	➔	ul. Parubická	4112
6,3	225	kruhová ⚓	←	směr Sezemice	4112
4,3		kruhová ⚓	←	ul. Průmyslová	místní cyklo
3,8	225	⚓ cyklotras	➔		místní cyklo
1,9		⚓ cyklotras	➔	ul. K vinici	4193
1,2	225	kruhová ⚓ s ul. S. K. Neumanna	➔	ul. S. K. Neumanna	4182
		Po 100 m.....	←	ul. Gorkého	
		Domov mládeže, Rožkova 331	←	ul. Rožkova	
0	225	PARDUBICE,			



1. etapa: Pardubice - Deštné v Orlických horách - mapka

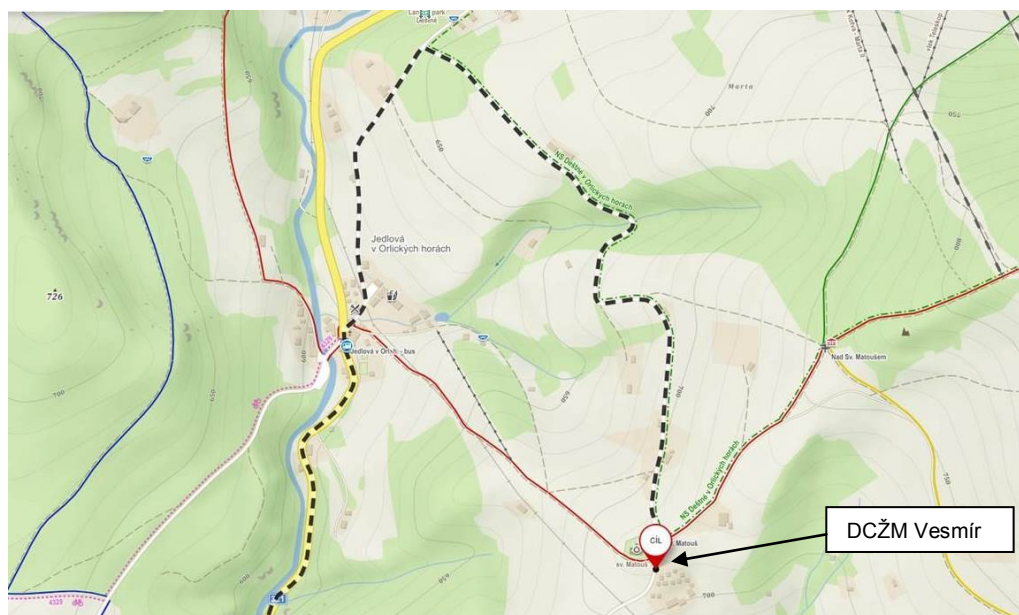
Výjezd z Pardubic

Při výjezdu od Domova mládeže se dejte doleva (ul. Rožkova), po 100 m zahrňte opět doleva (ul. Gorkého). Minete hvězdárnu a za ní odbočte doprava (ul. V Ráji). Po třech blocích (350 m) zahrňte doleva (ul. Staňkova). Po 850 m dojedete na kruhovou křižovatku, na které odbočíte vlevo (ul. S. K. Neumanna, podél vede cyklostezka **4182**). Po 800 m přijedete na křižovatku s ul. K Vinici, na které se dejte vpravo. Zároveň najedte na cyklostezky **4119**, **4193**. Držte se cyklostezky **4193**. Na 2,4 km přejedte most přes řeku (Chrudimka). Na 3,7 km přejedte most nad tratí a napojte se na místní cyklostezku (**4193** uhýbá vlevo!). Na 4,1 km minete Larischovu vilu (Pardubický zámek, nachází se vlevo). Na 4,3 km na kruhové křižovatce odbočte vlevo (pojedeme dále po místní cyklostezce vedle silnice (ul. Průmyslová)). Na 6,3 km na další kruhové křižovatce odbočte opět vlevo (ul. Borská), Místní cyklostezka a cyklostezka **4112** vás už vyvedou z města.



Příjezd do Deštného v Orlických horách (místa ubytování v Jedlové)

V **Jedlové** v Orlických horách na první křižovatce za Chatou Kristýna odbočte doprava. Po zhruba 700 m přijedete na křižovatku, na které odbočte vpravo (uvidíte šipku „VESMÍR“). Po 1,5 km budete v cíli.



Adresa ubytování:

DCŽM (diecézní středisko života mládeže) Vesmír.

Jedlová 266

517 91 Deštné v Orlických horách.

GPS: 50.2869492N, 16.3552553E

Ubytování: Chatky, postele, teplá voda.

Cena: 350,- Kč/osoba (nocleh včetně večeře a snídaně), **neplatí se z měšce**. Každý si platí sám. Je to nadstandard (spaní v posteli) a proto ho není možné platit z měšce.

Kontakt:

ThDr. Tomáš Hoffmann, ředitel DCŽM Vesmír

tel. 777 589 830

Setkání s astronomií

Diecézní středisko života mládeže Vesmír.

Jiné zajímavosti:**Sezemice**

První písemná zmínka z roku 1227. Za husitských válek byly vypáleny. Rozkvět města za Pernštejnů (1491-1559).

Dřevěná osmiboká zvonice ze 16. století v sousedství kostela. Asi 200 m od trasy na silnici 36 směrem na Holice.

Empírová Stará radnice z roku 1833 na Husově náměstí. Dnes sídlo Policie. Naproti přes ulici je Nová radnice.

Pomník kpt. Alfréda Bartoše, velitele paraskupiny Silver A u Nové radnice z roku 2007. (Paraskupina Silver A spolupracovala s paraskupinou Anthropoid.)

Pomník Jana Husa na náměstí.

Dům čp. 92 se štítem ve stylu selského baroka na náměstí.

Velký cihelno-betonový akvadukt z roku 1892. Mimoúrovňové křížení Mlýnského náhonu a Zadní Lodrantky jihovýchodně od města. V roce 2009 byl opraven. Od roku 2011 je technickou památkou. Nachází se asi 500 m od mostu přes Loučnou proti proudu.

Vysoké Chvojno

Arboretum "U parku" založeno v letech 1886–1889 v anglickém slohu. Rozloha 4,5 ha. Jsou zde různé cizokrajné, vzácné stromy a keře. Např. pazerav sbíhavý, smrk strukovitý, borovice Jeffreyova (*Western yellow pine*), jeřáb břek, jeřáb prostřední, jalovce kanadské, liliovník tulipánokvětý a převládající červenolisté buky. Stáří stromového porostu je více než 170 let. Nachází se zde 220 druhů stromů a keřů, které jsou označeny popisky. Nachází se zde přírodní amfiteátr, jehož součástí je i CykloCafe. V tomto amfiteátru se koná festival Folkové Chvojení.

Týniště nad Orlicí

Soutok Divoké a Tiché Orlice.

Železniční křižovatka.

Solnice

Hradisko založeno v roce 1321 na místě celnice při obchodní cestě z Čech na pobřeží Baltského moře. Jméno odkazuje k přítomnosti celnice nebo hlavního zboží, tj. soli.
Barokní kostel Stětí sv. Jana Křtitele z let 1681-6. Ve střeše věže je zatknuta sekerka. Důvod jsem se nikde nedozvěděl.

Deštné v Orlických horách

První zmínka je z roku 1361.
Kolowratský křišťál, barokní luxusní sklo, se vyráběl v místní sklárně v letech 1660-1760.

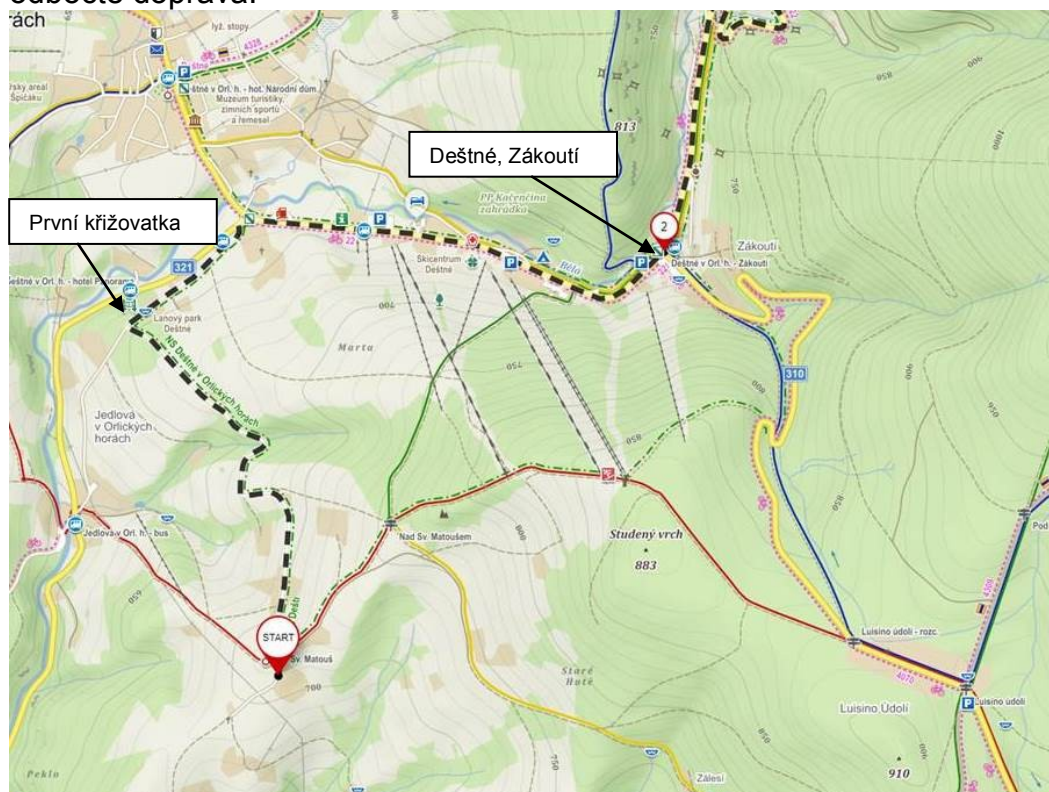
Moje poznámky

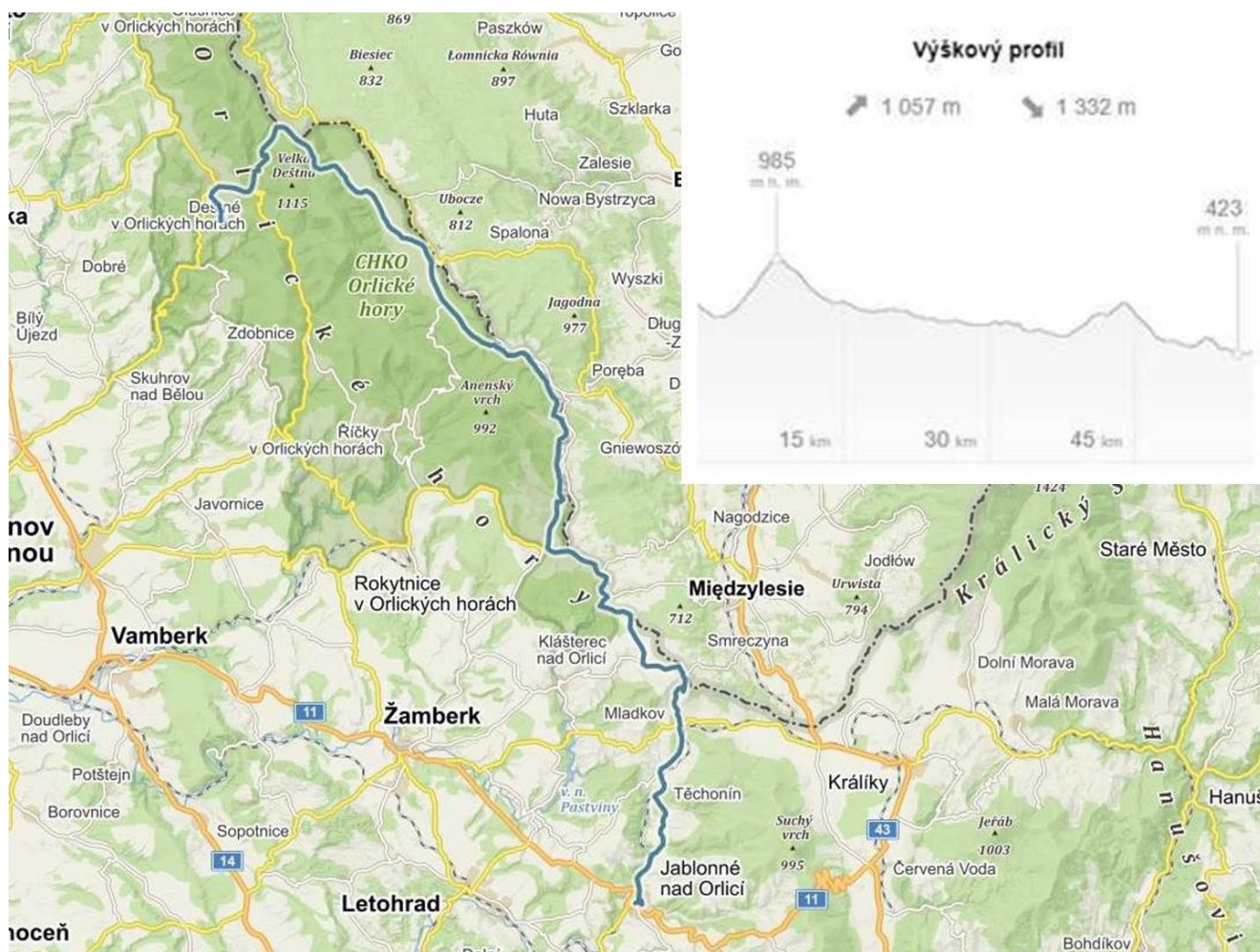
2A. etapa: Deštné v Orlických horách – Jablonné n. Orlicí pondělí, 30. července 2018
(Hraniční – podél česko-polské hranice)

km	výška	místo	směr	silnice	cyklotrasa
57,4	430	JABLONNÉ N. ORLICÍ, ZÁKLADNÍ ŠKOLA			
		po 150 m $\frac{ }{ }$ s ul. U stadionu	←	ul. U stadionu	
56,9		$\frac{ }{ }$ s ul. Hradisková	→	ul. Hradisková	
		Vraťte se zpět na ul. Slezská			
56,6		☺ náměstí 5. května (čp. 1, fara), uvítání na faře			
56	400	JABLONNÉ N. ORLICÍ	←	ul. Slezská	4069, 4074
		Po 300 m č. 312 uhýbá vlevo	↑	311	52, 4071
47	525	MLADKOV , $\frac{ }{ }$ s č. 312	←	311, 312	52, 4071
41,5	650	ČESKÉ PETROVICE , $\frac{ }{ }$	↑	311	52, 4071
		(Pašerácká lávka, 300 m vpravo po modré) – vraťte se na silnici!			
38	525	!! ZEMSKÁ BRÁNA	↑	311	22, 4071
33,5	575	BARTOŠOVICE V ORL. H.	↑	311	22
		(Kostel Nanebevzetí Panny Marie 150 m vpravo)			
26,5	605	!! NERATOV	↑	311	22
		(Masarykova chata 400 m vlevo) ...			
7,5	980	ŠERLICH , sedlo	↑	311	22
3,5	690	DEŠTNÉ, ZÁKOUTÍ , $\frac{ }{ }$ s č. 311	↑	311	22
		Po 50 m $\frac{ }{ }$ s č. 310	→	310	22
2,0	620	DEŠTNÉ V ORL. H. $\frac{ }{ }$ s č. 321	→	321	22
		Po 1,5 km neznačená $\frac{ }{ }$	→		
0	710	DEŠTNÉ, JEDLOVÁ, DCŽM Vesmír ...	↑		

2A. etapa: Výjezd z **Jedlové**, střediska Vesmír

Od střediska sjedzte dolů po silnici, po které jste včera přijeli. Na první křižovatce v lese ovšem odbočte doprava.





2A. etapa: Deštné v Orlických horách – Jablonné nad Orlicí - mapka

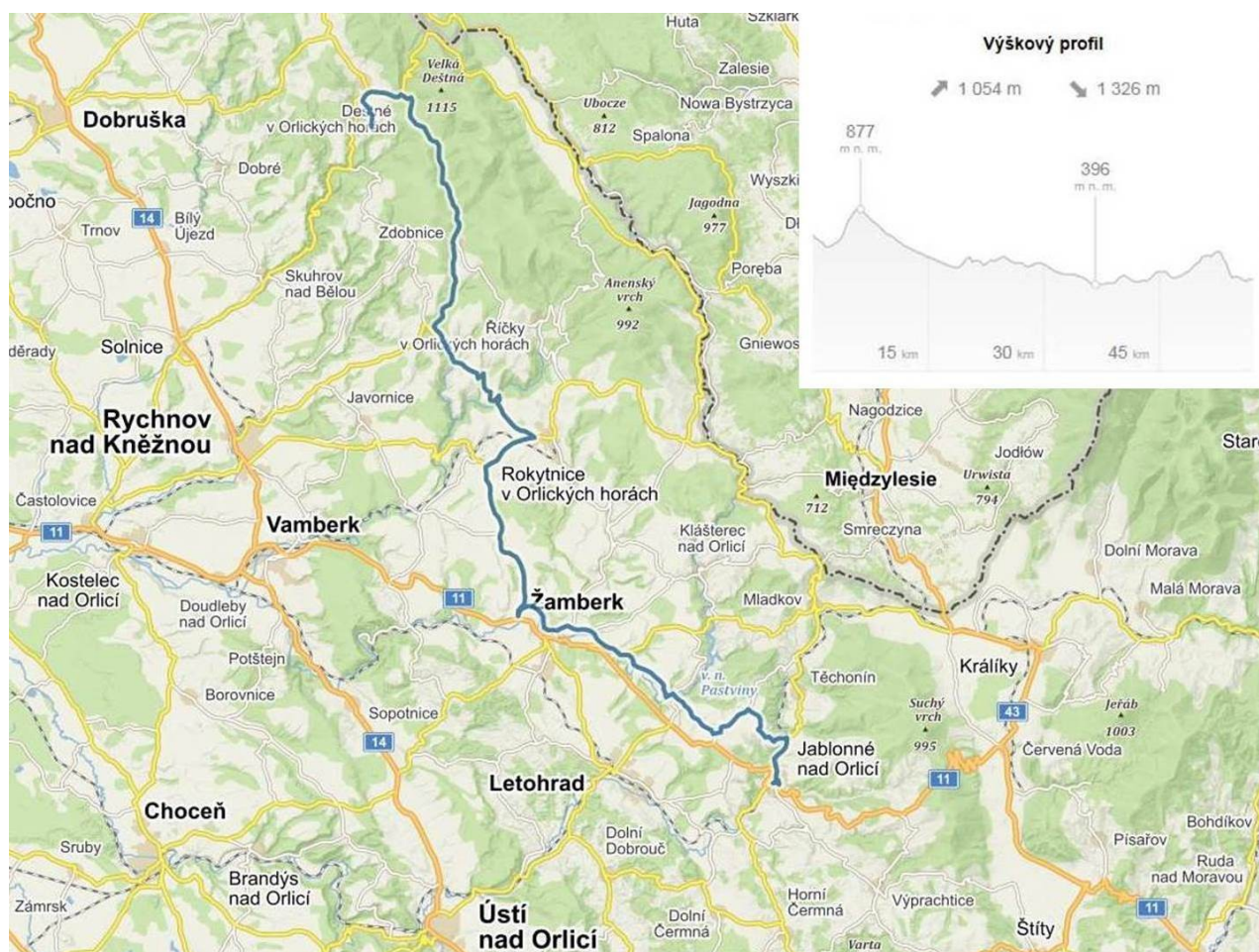
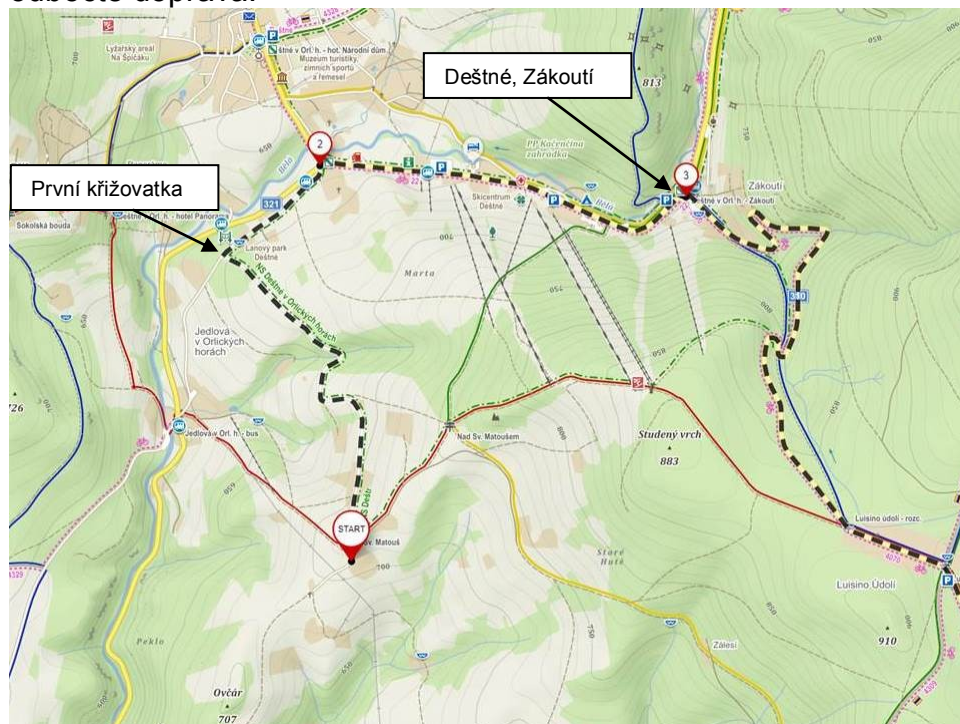
2B. etapa: Deštné v Orlických horách – Jablonné n. Orlicí
(Prokopa Diviše)

pondělí, 30. července 2018

km	výška	místo	směr	silnice	cyklotrasa
57,4	430	JABLONNÉ N. ORLICÍ, ZÁKLADNÍ ŠKOLA			
		po 150 m $\frac{1}{2}$ s ul. U stadionu	←	ul. U stadionu	
57		$\frac{1}{2}$ s ul. Hradisková	→	ul. Hradisková	
		Vraťte se zpět na ul. Slezská			
56,5		☺ náměstí 5. května (čp. 1, fara), uvítání na faře			
56	400	JABLONNÉ N. ORLICÍ	←	ul. Slezská	4069, 4074
54	450	$\frac{1}{2}$ s 311	→	311	4069, 4361
52	550	SOBKOVICE , $\frac{1}{2}$ u kostela	←		
50,5	525	BOŘITOV , $\frac{1}{2}$ u kostela	→		4074
		po 100 m	←		4069
48	520	$\frac{1}{2}$, silnice pokračuje rovně	←	po cyklotrase	4069
45,5		NEKOŘ , $\frac{1}{2}$	→	přes most	4069
		po 800 m 4073 uhýbá doprava	↑		
41,5		LÍŠNICE , u kostela	→		4073
40,5	410	$\frac{1}{2}$ s 312	←	312	
39,5	450	neznačená $\frac{1}{2}$	→		
		Po 500 m	→	směr Klášterec n. Orl.	18
38		ŽAMBERK , Husovo nábreží	←	ul. Dráha	18
37,5		ŽAMBERK , Albertovo nám.	←		4073
		pokračujte po cyklotrase proti proudu Orlice			4073
35,5		!! Rodný domek Prokopa Diviše se nachází vpravo			
		za mostem	←	ul. Betlém	4073
35	575	HELVÍKOVICE , $\frac{1}{2}$ s č. 11	←	11 přes most	
27,5	500	PĚČÍN	←	310	
25	570	ROKYTNICE V ORL. H. , $\frac{1}{2}$ s č. 319	→	310, 319	
17	510	$\frac{1}{2}$ s č. 318	↑	310	4070
6,5	880	LUISINO ÚDOLÍ , sedlo	↑	310	4070
3,5	690	DEŠTNÉ, ZÁKOUTÍ , $\frac{1}{2}$ s č. 311	→	310	4070
		Po 50 m $\frac{1}{2}$ s č. 310	→	310	22
2,0	620	DEŠTNÉ V ORL. H. , $\frac{1}{2}$ s č. 321	→	321	22
		Po 1,5 km neznačená $\frac{1}{2}$	→		
0	710	DEŠTNÉ, JEDLOVÁ, DCŽM Vesmír ...	↑		

2B. etapa: Výjezd z Jedlové, střediska Vesmír

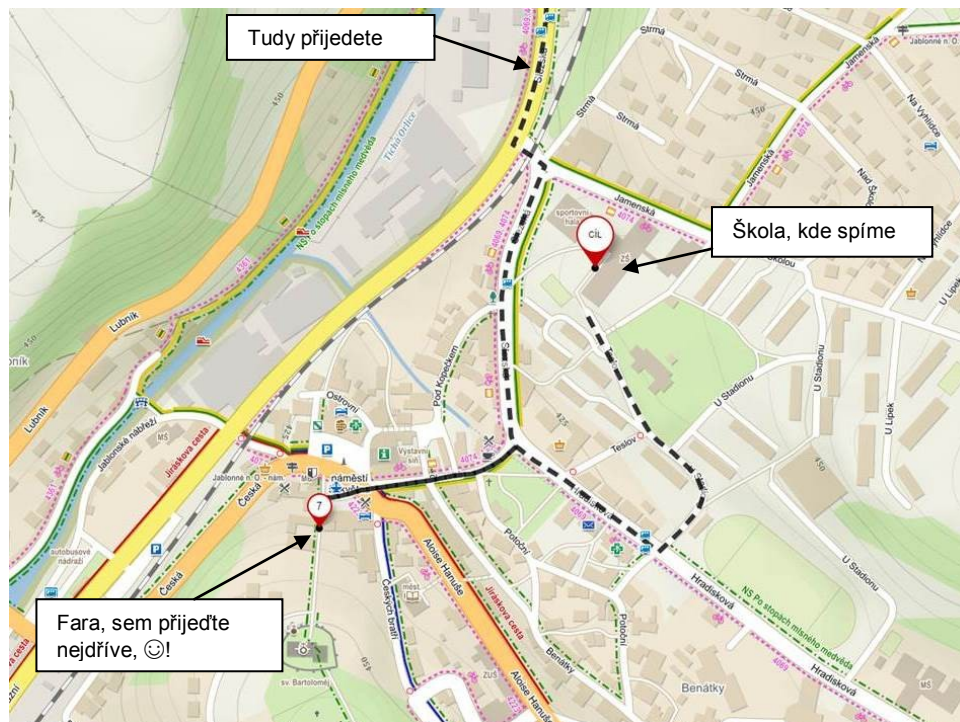
Od střediska sjedzte dolů po silnici, po které jste včera přijeli. Na první křižovatce v lese ovšem odbočte doprava.



2B. etapa: Deštné v Orlických horách – Jablonné nad Orlicí - mapka

2A. a 2B. etapa: Příjezd do **Jablonného nad Orlicí**

Nejprve se zastavte na faře (náměstí 5. Května, čp. 1), kde bude připraveno občerstvení! Přijedete po silnici **311**, přejeďte železniční přejezd vlevo, za přejezdem se hned dejte doprava (*ul Slezská*). Po 200 m na křižovatce „Y“ zahněte vpravo. Po dalších 200 m dojedete na náměstí 5. května. Fara se nachází na jeho jižní straně za Městským úřadem.



Poté pojedeme do školy, kde spíme (Jamenská 555):

Vraťte se zpět na křižovatku „Y“ a na ní zahněte opět doprava (ul. Hradisková). Po 150 m odbočte vlevo (ul. U stadionu). Po 300 m jste u školy, kde spíme.

Adresa ubytování:

Základní škola v Jablonném nad Orlicí
Jamenská 555, 561 64 Jablonné nad Orlicí
GPS: 50.0316539N, 16.6035967E

Ubytování: tělocvična (platí se z měšce), tři ložnice pro sportovní oddíly s 14 + 14 + 4 lůžky (platí si každý zvlášť!), teplá voda.

Večeři po příjezdu do Jablonného a ráno pak snídani budeme mít na faře.

Kontakt:

Ebicyklista Pavel Pokorný
Tel. +420 731 598 905

Setkání s astronomií

Nebeská Rybná☺ (2B. etapa)

Původní název *Himmlisch Rybnei*. Obec, po 2. světové válce vysídlená, byla dosídlená českým obyvatelstvem.

Jiné zajímavosti po cestě

Masarykova chata na Šerlichu (trasa 2A)

Chata postavena v 1924 – 1925 Klubem českých turistů. Základní kámen položen dr. Jiřím Guthem-Jarkovským.

V roce 1935 byla odhalena busta T. G. Masaryka (sochař L. Kubíček). V roce 1938 byla zničena. Nahrazena byla novým dílem stejného autora po válce v roce 1949. V roce 1953 byla odstraněna, vrácena na místo 1968. Od roku 1972 byla umístěna v depozitáři až do 1990, kdy byla znovu na chatu umístěna.

Po dobu války sloužila jako rekreační středisko nacistických pohlavárů, zotavovna raněných pilotů a jako základna mládežnické organizace.

V jídelně pod stropem je umístěn basreliéf Rampušáka (vládce a ochránce Orlických hor).

Neratov (trasa 2A)

První zmínka z roku 1550.

Po odsunu německého obyvatelstva obec téměř zanikla. Z několika stovek klesl počet obyvatel na dva (1989). Sdružení Neratov (1992) má za cíl obnovu obce.

Kostel Nanebevzetí Panny Marie – barokní chrám, postaven v letech 1723 – 1733, podle návrhu Giovanniho Battisty Alliprandiho. V současnosti se opravuje.

Sad smíření se nachází pod kostelem.

Neratovský javor klen a Javor klen v Neratově – dva památné stromy v okolí (cca 800 m od kostela, mimo cestu ve svahu).

Linie lehkého a těžkého opevnění z doby před válkou (sruby R-S 83, R-S 84 a R-S 85).

Bartošovice v Orlických horách (trasa 2A)

Kostel Sv. Maří Magdalény – kamenná stavba z roku 1673, dochované barokní vybavení z roku 1740.

Lípa v Bartošovicích, památná lípa malolistá v sousedství kostela.

Zemská brána (trasa 2A)

Přírodní rezervace, balvanité koryto Divoké Orlice, která zde prorazila hřeben Orlických hor a vytvořila hluboce zaříznuté údolí.

Kamenný most přes Divokou Orlici byl postaven v letech 1900 – 1903.

Pašerácká lávka, dřevěná lávka přes řeku asi 300 m od Kamenného mostu po proudu řeky. V minulosti ji hojně využívali pašeráci zboží, odtud název.

Mladkov (trasa 2A)

První zmínka 1350 (listina Karla IV).

Přítomnost celnice v místě, kde byl přechod z Čech do Kladska (údolí Tiché Orlice).

Údolím Tiché Orlice vede železnice z roku 1874.

Kamenná kašna a mariánský sloup na náměstí.

Jablonné nad Orlicí

První zmínka 1093.

Král Václav II. daroval město Závišovi z Falkenštejna (v poslední etapě navštívíme místo jeho popravy).

Barokní kostel sv. Bartoloměje z roku 1680, od 1683 farní. Přestavěn 1725.

Na náměstí se nachází několik pozdně barokních domů, dva roubené s charakteristickými lomenicemi. Mariánský sloup je z roku 1748.

V Jablonném působí jako farář ebicyklista Pavel Pokorný. Budeme jeho hosty😊.

Obec založena v roce 1308.

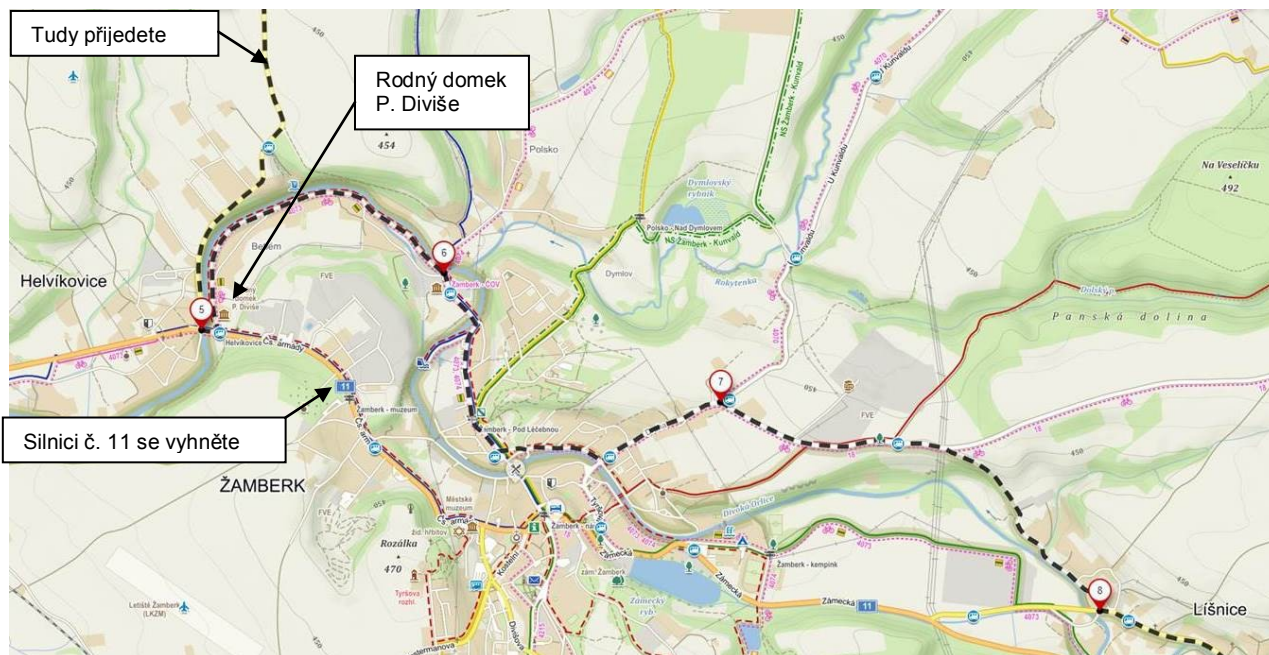
Po mnichovské konferenci v září 1938 byla Rokytnice připojena k hitlerovské Třetí říši.

Po skončení 2. světové války odsun německého obyvatelstva.

Po vpádu vojsk Varšavské smlouvy v roce 1968 byla v Rokytnici umístěna sovětská vojenská posádka, k jejímuž odsunu došlo teprve v roce 1991.

Po roce 1989 se městečko rozvíjí jako turistické středisko a centrum východní části Orlických hor.

Rodiště Václava Prokopa Diviše (26. 3. 1698 – 21. 12 1765). Slavný český katolický kněz, teolog, člen Premonstrátského řádu, přírodovědec, léčitel, hudebník a vynálezce. Uvádí se jako vynálezce bleskosvodu (1750–1754). Ve skutečnosti jeho „meteorologický stroj“ měl zabránit elektrickým výbojům v ovzduší a nejednalo se tedy o „bleskosvod“. Svůj „meteorologický stroj“ však sestrojil o několik let dříve než světově uznávaný vynálezce skutečného bleskosvodu Benjamin Franklin (1760). Franklinův bleskosvod byl, na rozdíl od Divišova „meteorologického stroje“, uzemněný a svedl tedy elektrický výboj do země. Franklinův bleskosvod poskytoval tedy skutečnou ochranu před úderem blesku, dal se také snadněji sestrojít než Divišův „meteorologický stroj“ a proto se rychle rozšířil. První Franklinův bleskosvod byl v Čechách vztyčen roku 1775 na zámku Měšice u Prahy. Na zahradě rodného domu Prokopa Diviše (Betlém 326) stojí model jeho „meteorologického stroje“.



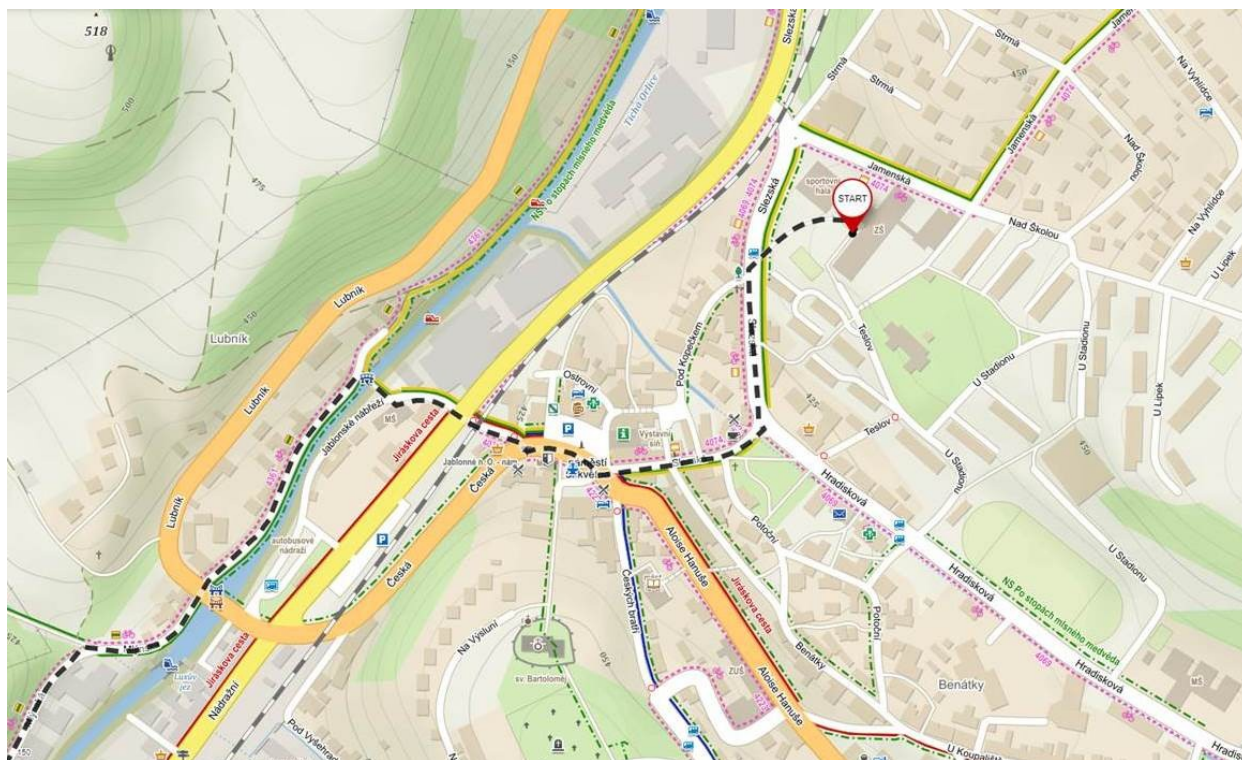
Mapka průjezdu Helvíkoviciemi

Moje poznámky:

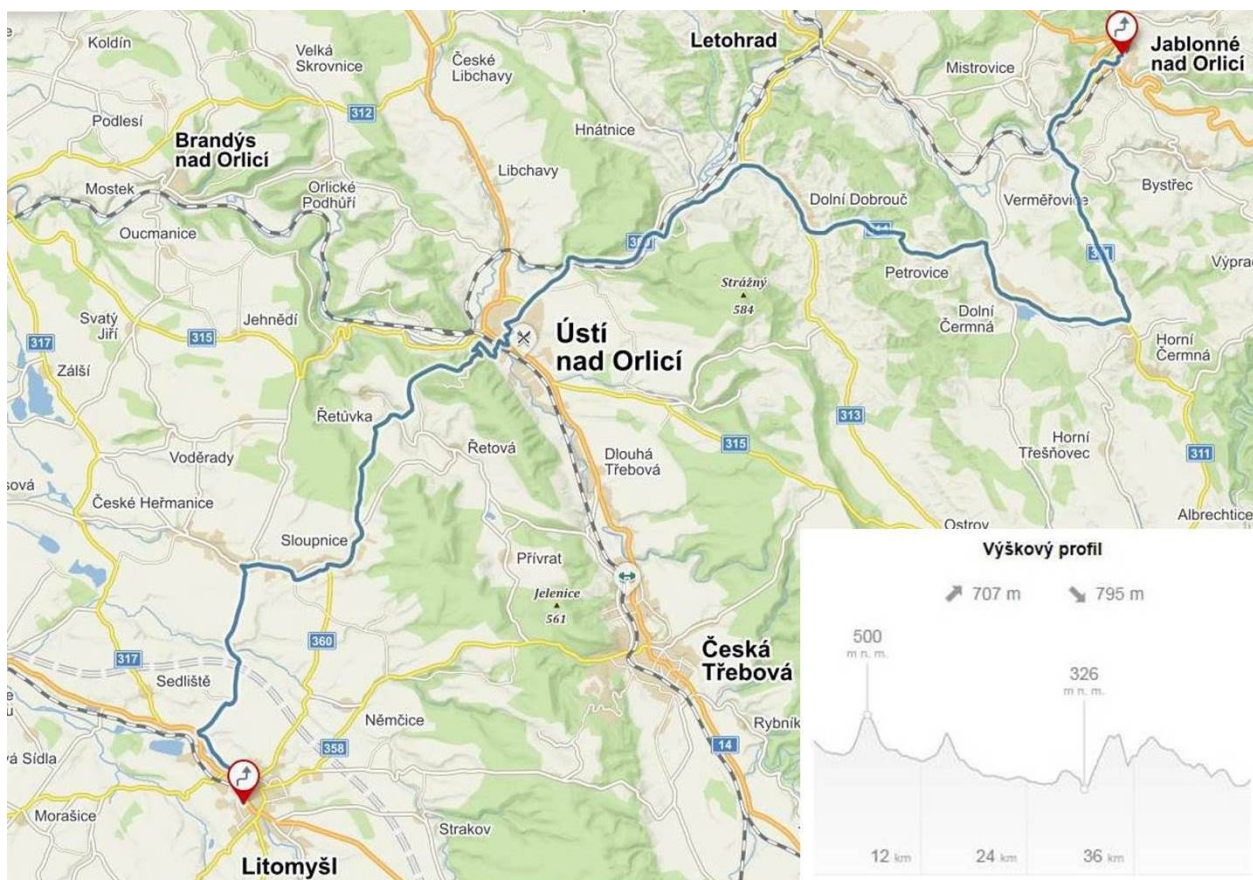
km	výška	místo	směr	silnice	cyklotrasa
49	350	☀ LITOMYŠL , GYMNÁZIUM A. JIRÁSKA ul. T. G. Masaryka, po 400 m jste u budovy gymnázia. Po 200 m přejedte po lávce hlavní silnici a pokračujte po Po 100 m najedte na stezku vlevo (před druhou kruhovou ☯)			
48	325	LITOMYŠL , první kruhová ☯ ➔ Po 200 m doleva, po dalších 200 m ➔		směr Litomyšl	
41,5	375	☺ SLOUPNICE , katolický kostel sv. Mikuláše po 200 m doprava, na hlavní silnici ➔ ☀ po 600 m, dům čp. 213 vpravo, hvězdárna pana Veselého			
39,5	425	HORNÍ SLOUPNICE , ☯ před koncem obce ➔			360 jde rovně
Zájemci mohou zajet k dopadovému místu meteoritu ÚSTÍ NAD ORLICÍ (mimo trasu, 1,4 km směrem k nádraží a 1,4 km zpět)					
		po 300 m na světelné ☯ ➔		360 , směr Litomyšl	
		na světelné ☯ za kruhovou ➔		14 , směr Vamberk	
		po 200 m ☯ ➔		ul. T. G. Masaryka	
		po 400 m ☯ ➔		ul. Tyršova	
		Po 500 m kruhová ☯ ➔		ul. Smetanova	
28	365	ÚSTÍ NAD ORLICÍ , kruhová ☯ ➔		ul. Letohradská	
20,5	355	DOLNÍ DOBROUČ , ☯ ➔		360 , směr Ústí nad Orlicí	
18	370	DOLNÍ DOBROUČ , ☯ u pošty ➔		360 , (směr neznačen)	
13	380	☯ (za kapličkou) ➔		314 , směr Ústí nad Orlicí	
10	410	☀ HORNÍ ČERMNÁ , hvězdárna pana Němečka, u domu č. 170, vlevo od silnice			
8,5	415	HORNÍ ČERMNÁ , ☯ ➔		314 , směr Letohrad	
4,5	415	BYSTRÝČKO ➔		311 , směr Lanškroun	
3,5	410	☯ ➔		311 , směr Lanškroun	
1	430	☯ s 311 ➔		311 , za tratí	
		po 150 m ➔		11(!) , nám. 5. května	
		po 200 m ➔		ul. Slezská	4074
		po 300 m ➔		ul. Hradisková	4069
0	430	JABLONNÉ N. ORLICÍ , ZŠ ➔		ul. Teslov	

Odjezd z **Jablonného nad Orlicí** od budovy školy

Vraťte se (ul. Teslov, ul. U stadionu) na ulici Hradisková, na které se dejte vpravo. Po 200 m (za parčíkem) odbočte vlevo (ul. Slezská). Po 150 m přijedete na náměstí 5. května, které protíná hlavní silnice č. 11 (ul. Česká) Na ní se dejte vpravo. Po 300 m jízdy po této silnici (silný provoz!), za železničním přejezdem, odbočte vlevo, směrem k nádraží ČD (ul. Nádražní, silnice č. 311). Tato silnice vás vyvede z města.



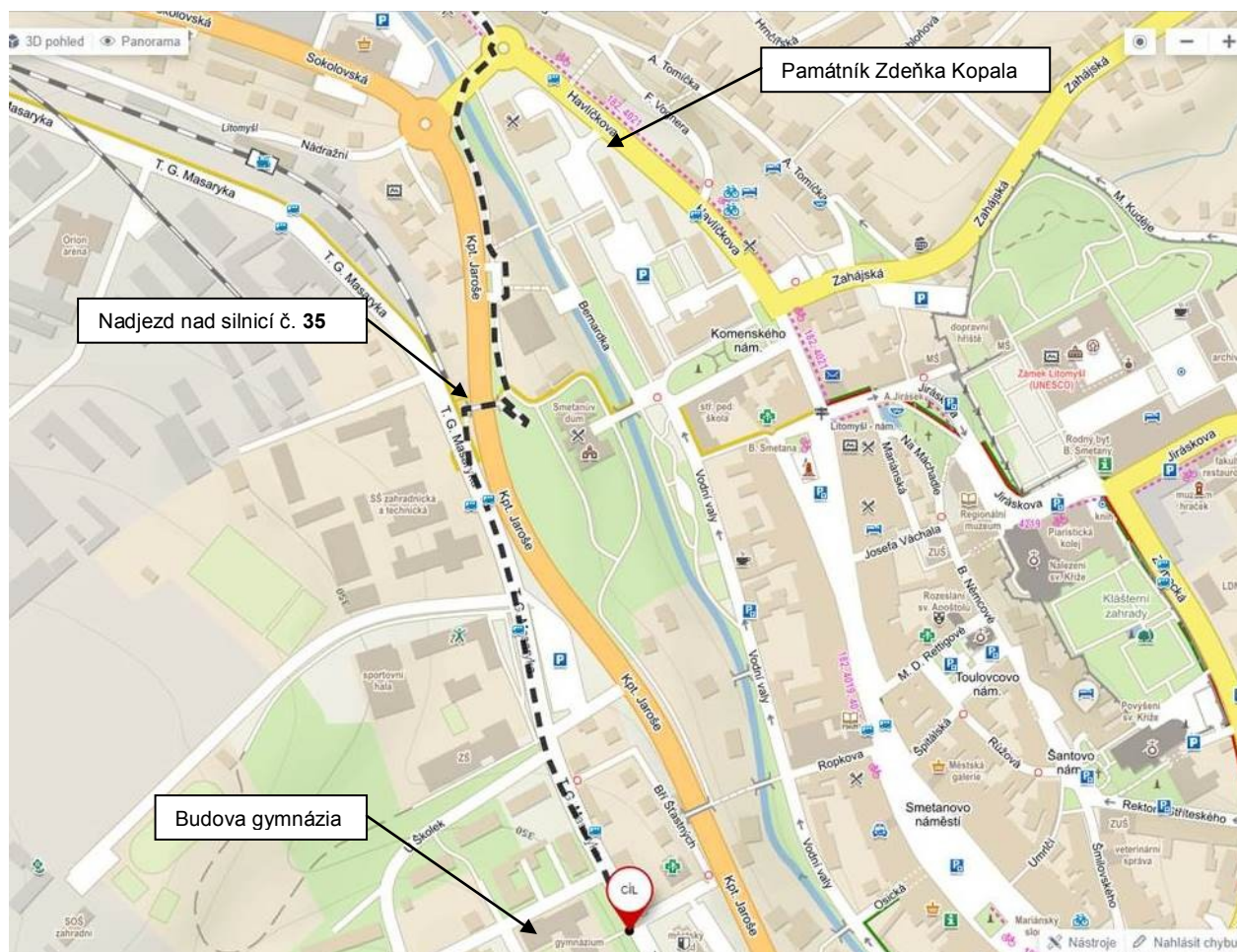
Mapka odjezdu z Jablonného nad Orlicí



3. etapa: Jablonné nad Orlicí - Litomyšl - mapka

Příjezd do Litomyšle, Gymnázia Aloise Jiráska

Do Litomyšle přijedete po ul. Na Lánech. Na kruhové křižovatce se dejte vpravo. Po 75 m (hned za mostem přes řeku, před druhou kruhovou křižovatkou) odbočte vlevo na místní cyklostezku. Po 300 m použijte nadjezd pro překonání silného provozu na silnici č. 35 (E442). Za nadjezdem se dejte vlevo (ul. T. G. Masaryka). Po 450 m budete u hlavního vchodu do budovy gymnázia.



Adresa ubytování:

Gymnázium Aloise Jiráska
T. G. Masaryka 590
570 01 Litomyšl-Město
GPS: 49.86929N, 16.30716E

Ubytování: tělocvična, teplá voda.

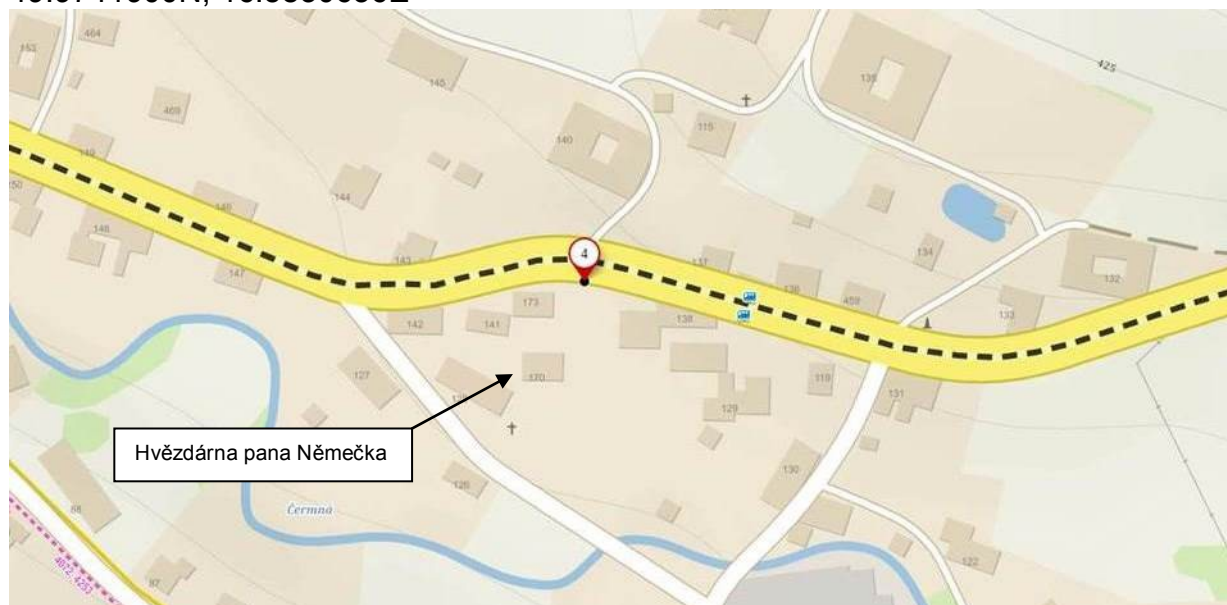
Kontakt:

RNDr. Jan Šlégr, PhD.
Tel.: 777 951 386

Setkání s astronomií

Hvězdárna pana Jiřího Němečka (Dolní Čermná 170)

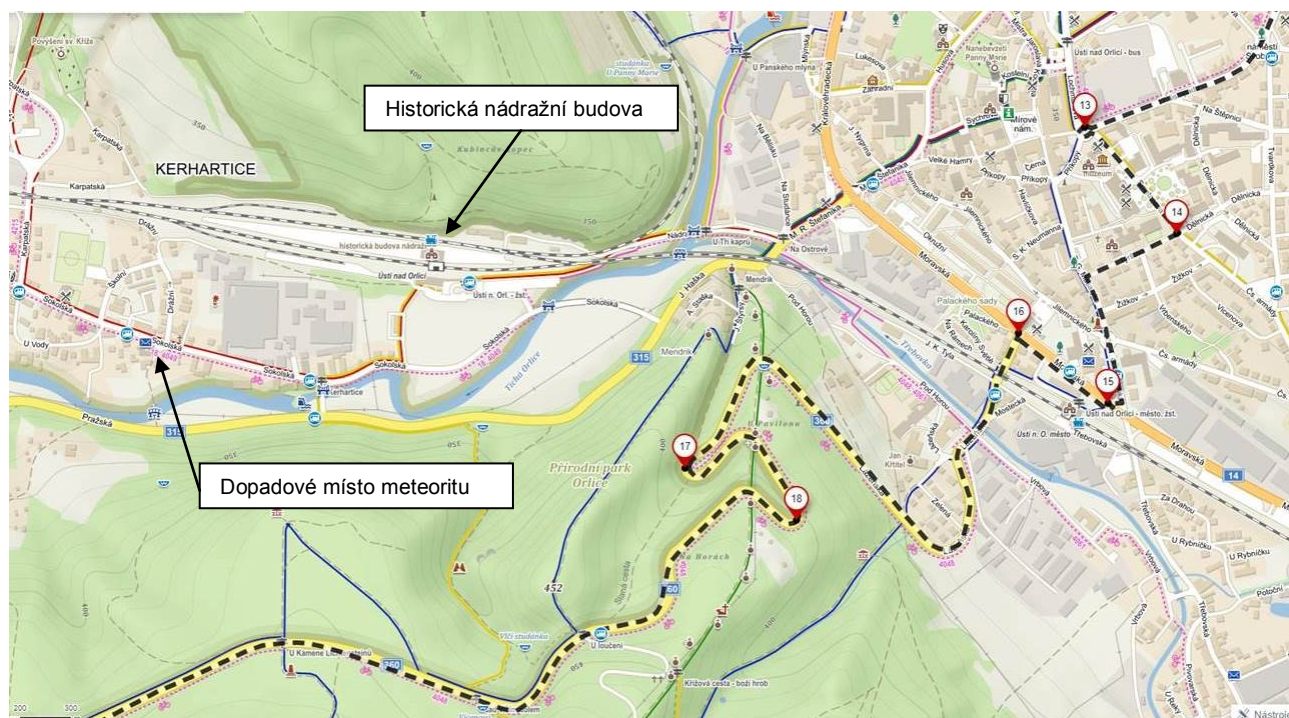
49.9741900N, 16.5830636E



Mapka části Dolní Čermné s polohou hvězdárny pana J. Němečka.

Dopadové místo meteoritu Ústí nad Orlicí (Sokolská 20, Kerhartice).

GPS: 49.9694769N, 16.3704075E

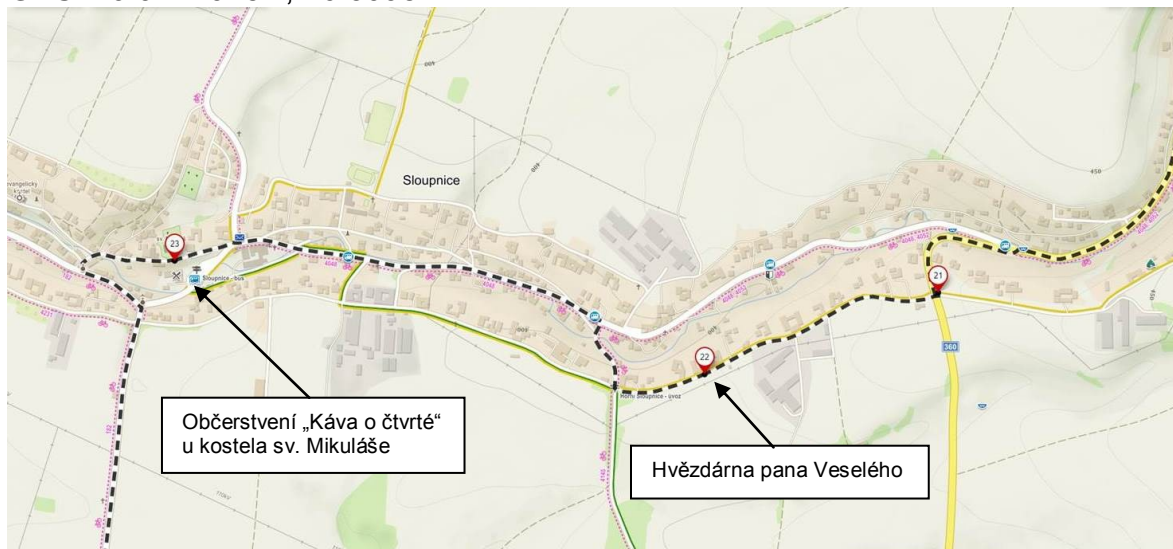


Hvězdárna pana Jiřího Veselého (Sloupnice 213)

GPS: 49.9741900N, 16.5830636E

Občerstvení „Káva o čtvrté“ u katolického kostela sv. Mikuláše.

GPS: 49.9211925N, 16.3098217E



Mapka Sloupnice s hvězdárnou pana J. Veselého a místem občerstvení „Káva o čtvrté“.

Litomyšl, Hvězdářská pozorovatelna

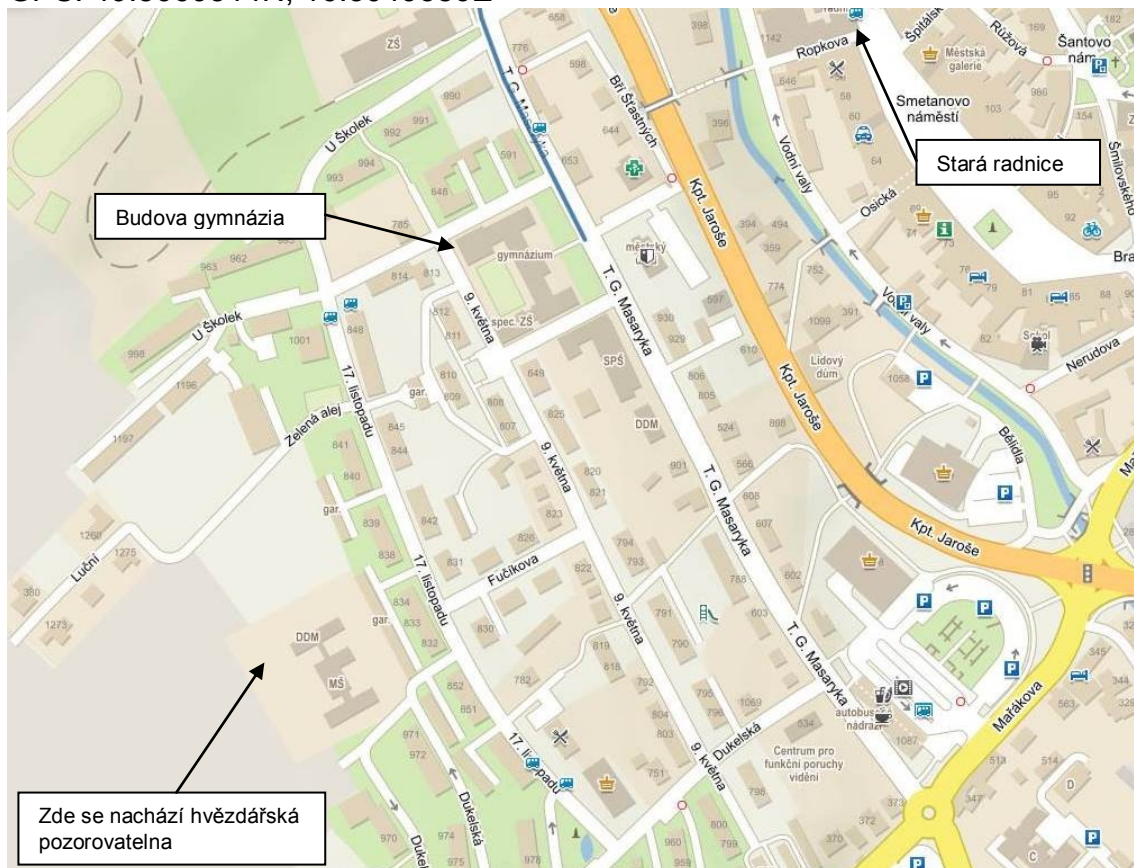
Nachází se v areálu Domu dětí a mládeže. Cesta pěšky asi 10 min.

17. listopadu 905

571 01 Litomyšl

Kontakt: RNDr. Jan Šlégr, PhD.

GPS: 49.8669514N, 16.3049386E



Jiné zajímavosti po cestě

Ústí nad Orlicí

První písemná zmínka z 13. století. K rozmachu města došlo v polovině 19. století při výstavbě železnice Olomouc - Praha.

Kostel Nanebevzetí Panny Marie je z roku 1776.

Ojedinelá budova železniční stanice z roku 1874 byla prohlášena národní kulturní památkou.

Roškotovo divadlo - originální moderní divadelní budova z r. 1935 - 36 ve funkcionalistickém stylu, podle projektu architekta Kamila Roškota.

Rozhledna Stříbrná krasavice na Andrlově chlumu (559 m. n. m.).

Do městské části Kerhartice, k domu čp. 20, dne 12. června 1963 ve 13 hodin a 58 minut dopadl meteorit o velikosti 12x8 cm a váze 1280 gramů. Zanechal po sobě kráter o průměru 30 cm hluboký 40 cm. Dopad meteoritu doprovázely zvukové efekty a pozorovali ho očití svědkové, vzdálení několik metrů(!). Ve stejnou dobu pozoroval pan J. Teplý v obci Dolní Loučky (u Tišnova) na obloze jasný bolid. Podle dodaných údajů bylo potvrzeno, že bolid souvisí s dopadlým meteoritem. Dnes je meteorit Ústí nad Orlicí vystaven v Národním muzeu v Praze.

Dopadové místo: 49.9694769N, 16.3704075E je od trasy (světelné $\frac{1}{4}$ s **14**) vzdáleno 1,4 km. (Od Dolních Louček je vzdáleno 68 km.)

Litomyšl

První písemné zmínky z 11. století. Povýšena na město 1259 Přemyslem Otakarem II.

Zámek (GPS: 49.8731689N, 16.3132525E) vystavěn 1568 – 1581 Pernštejnny jako rodové sídlo. Posledními majiteli byli Thurn-Taxisové. V roce 1999 byl zámecký areál zapsán na seznam světového dědictví UNESCO.

Na zdech pokrytých sgrafity se nacházejí dvoje sluneční hodiny z roku 1737 (renovace 1982). Hodiny na jihovýchodní stěně zdobí latinský nápis *"Jedině odsud, od nebes, pochází všechna vaše vznešenost."* Na hodinách na jihozápadní stěně je stupnice času měřeného do západu Slunce.

V zámeckém pivovaře se 2. března 1824 narodil hudební skladatel Bedřich Smetana.

Piaristický chrám Nalezení sv. Kříže, založen 1712, stavitelé G. Alliprandi a F. Kaňka.

V současnosti nepřístupný.

Smetanovo náměstí – náměstí ulicového typu. Na západní straně je umístěna socha B. Smetany od J. Štursy.

Na severní straně náměstí se nachází dům čp. 127, jehož fasádu zdobí sgrafita podle Váchalových dřevorytů.

Stará radnice je z roku 1418 (GPS: 49.8708872N, 16.3106617E). Secesní orloj z roku 1907 (konstrukce K. Adamec, malba A. Růžička). Má 24-hodinový ukazatel času, pohyblivé symboly Slunce a Měsíce. V latinském nápisu je zašifrován rok vzniku orloje (podle mě chybně): „virtus oMni loco nasCitur, oMnes Invltat serVos reges“, (*Ctnost se rodí na každém místě, všechny vybízí, otroky i krále.*). (MCMIIV = 1903)

Ve zdi je vsazen litomyšlský loket (59,5 cm) a tabulka ukazující výši vody při povodni roku 1781.

V Litomyšli žily a působily významné osobnosti např. G. B. Alliprandi, I. F. Stašek, J. E. Purkyně, A. Jirásek, T. Nováková, B. Němcová, M. D. Rettigová, J. Váchal, A. Augusta, Z. Nejedlý (jeho sochu před gymnáziem doplňuje tabulka s textem *„Rozmnožil i poškodil kulturu českou, přinesl poctu i úhonu rodnému městu, jež oceňuje dobré a zavrhuje špatné jeho skutky.“*).

Portmoneum – Muzeum Josefa Váchala.

V Litomyšli se narodil významný český astronom **dr. Zdeněk Kopal** (*4. 4. 1914 - +23. 6. 1993 Wilmslow, GB). Prakticky celý profesní život prožil ve Velké Británii a v USA. Pohřben je na Vyšehradě v Praze. **Pomník** z roku 2004, postavený na místě, kde stával jeho rodný dům (v dnešní Havlíčkově ulici), **tvoří model těsné dvojhvězdy**, kterými se, mimo jiné, dr. Kopal profesně zabýval. Z rodného domu zbyly pouze základy, které jsou vyznačeny.
GPS: 49.8749114N, 16.3078078E.
Od tohoto památníku oficiálně startoval Ebicykl v roce 2012.

Moje poznámky

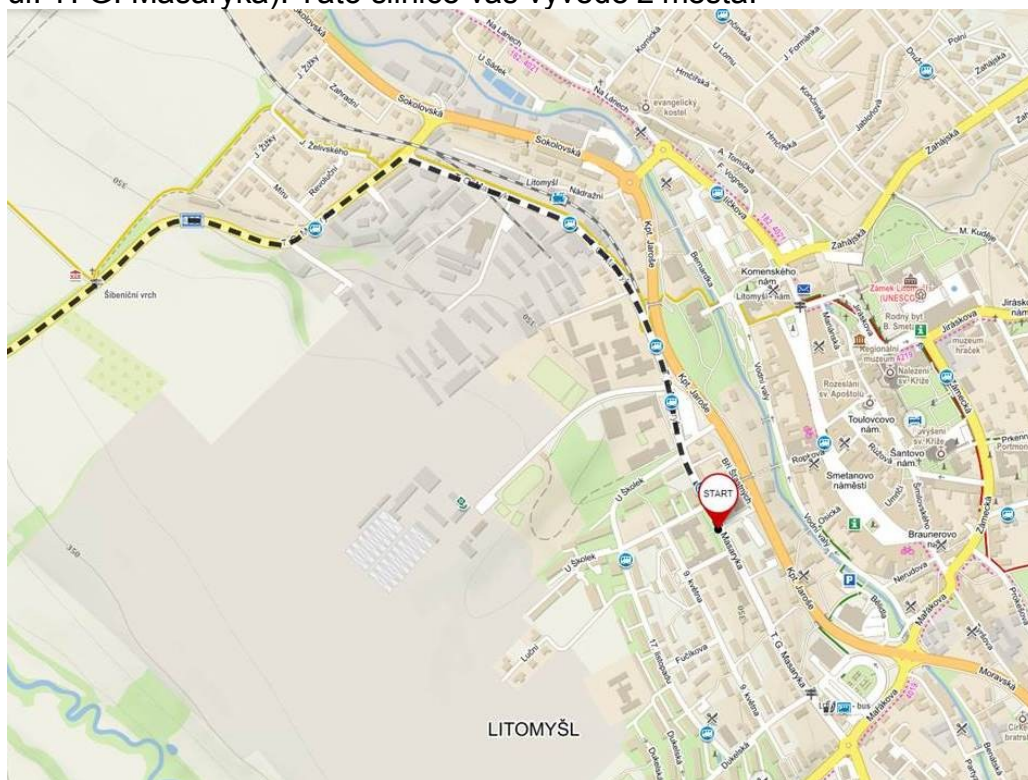
4. etapa: Litomyšl – Medlov

středa, 1. srpna 2018

km	výška	místo	směr	silnice	cyklotrasa
60,0	730	MEDLOV, tábor			(zelená turistická)
58,5	650	FRYŠAVA POD ŽÁKOVOU HOROU, $\frac{ }{ }$...	←	směr neznačený	4346
55,5	675	KADOV, $\frac{ }{ }$ s 353	→	353 , směr Sklené	103
46,0	650	HERÁLEC, $\frac{ }{ }$	↑	směr KadoV, 350 uhýbá vpravo	
43,0	650	$\frac{ }{ }$ s 350	↑	350 , směr Žďár n. Sázavou	
41,0	635	SVRATKA, $\frac{ }{ }$ s 343	→	343 , směr Žďár n. Sázavou	
		zpět na hlavní silnici	←	354	
38,0	735	☀ Český hydrometeorologický ústav (bolidová síť)			
37,5	685	SVRATOUCH, $\frac{ }{ }$ s vedlejší silnicí	←	směr neznačený	
32,0	540	KROUNA, $\frac{ }{ }$ s 34	↑	354 , (směr neznačený)	
25,5	460	$\frac{ }{ }$ s 354	←	354 , (před rybníkem)	
17,0	375	$\frac{ }{ }$ s 357	→	358 , směr Skuteč, (357 uhýbá vlevo)	
15,5	375	!! NOVÉ HRADY, $\frac{ }{ }$ s 357	←	358 , 357 (358 uhýbá vlevo)	
9,5	380	U TŘÍ KOCOURŮ, $\frac{ }{ }$ s 358	→	358	
9,0	380	!! RŮŽOVÝ PALOUČEK	zpět na $\frac{ }{ }$	U tří kocourů	
8,5	380	U TŘÍ KOCOURŮ, $\frac{ }{ }$	→	směr Vysoké Mýto 4021	
1,0	350	$\frac{ }{ }$ s 358	←	358	
		Po 150 m	←	ul. T. G. Masaryka	
0	350	LITOMYŠL, Gymnázium	→	ul. U školek	

Odjezd z Litomyšle od Gymnázia

Z areálu gymnázia vyjedte na ulici T. G. Masaryka, na které se dejte směrem na západ (vlevo). Po 1 km dojedete na křižovatku s **358**, na kterou odbočíte vlevo (je to stále ul. T. G. Masaryka). Tato silnice vás vyvede z města.



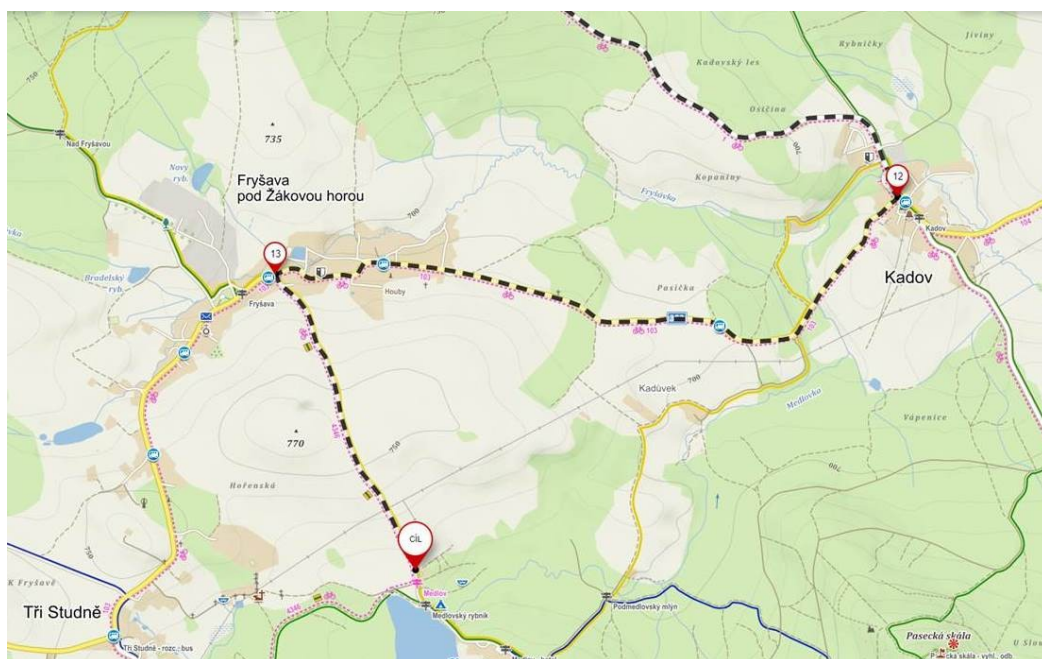
Mapka odjezdu z Litomyšle



4. etapa: Litomyšl – Medlov - mapka

Příjezd do tábora na Medlově

Ve Fryšavě za obecním rybníkem odbočte doleva na neznačenou silničku (zelená turistická značka). Asi po 700 m jízdy do kopce, nastoupanou výšku vzápětí sjedete. Zastavte v táboře dole u rybníka.



Mapka příjezdu do tábora na Medlově

Adresa ubytování:

Tábor manželů Maturových u Medlovského rybníku

GPS: 49.6191214N, 16.0514222E

Kontakt:

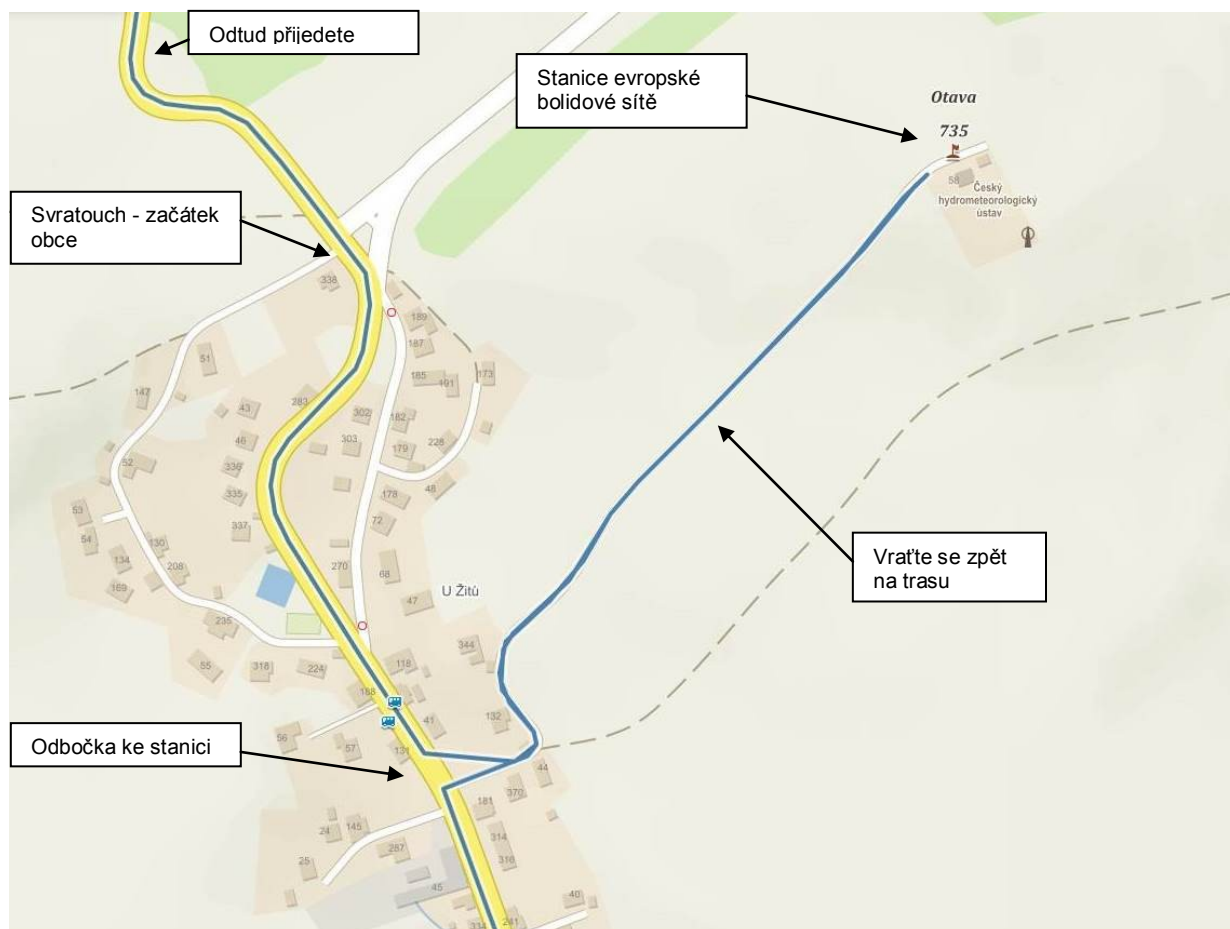
Pan Jaromír Matura

Tel: +420 608 150 385

Setkání s astronomií

Evropská bolidová síť - Svratouch, kopec Otava, 735 m.n.m.

GPS: 49.7351456N, 16.0341167E



Mapka odbočky z trasy ve Svratouchu na vrch Otava

Jiné zajímavosti po cestě

Růžový palouček (GPS: 49.8698231N, 16.2031764E)

K místu se vztahuje pověst o loučení exulantů (Českých bratří) s vlastí v době nástupu rekatolizace po porážce stavovského povstání. O rozšíření této pověsti se zasloužil spisovatel A. Jirásek ve Starých pověstech českých. Růžový palouček byl ve druhé polovině 19. století místem mnoha shromáždění. V roce 1921 se konalo odhalení památníku ve tvaru čtyřhranného sloupu s kalichovitým vyústěním ze sibiřské mědi, na kterém je umístěna zlatená zeměkoule o půlmetrovém průměru.

Nové Hradky

Rokokový zámek byl postaven v letech 1774–1777. Budovu obklopuje cenný rokokový areál (dokončený 1791) nazývaný „České Versailles“ nebo „Malý Schönbrunn.“

Od vnuků posledního majitele ho v roce 1997 ho odkoupili manželé Petr a Magda Kučerovi, kteří ho nákladně rekonstruují.

V barokním špýcharu (GPS: 49.8540578N, 16.1465764E) z roku 1779 je umístěno první české muzeum cyklistiky (2007) a je stále největším muzeem svého druhu ve střední Evropě. Jedná se o rozsáhlou sbírku jediného soukromého vlastníka, pana ing. Jaroslava Uhlíře z Hostovic na Čáslavsku. Vystaveno je více než 250 exemplářů jízdních kol, od nejstarších velocipedů až po závodní kola z konce 20. století včetně dalších exponátů (Kolo Zeměkolára?).

V galerii anglických klobouků je vystaveno více než sto dámských klobouků, některé klobouky si dámy mohou vyzkoušet!

Herálec

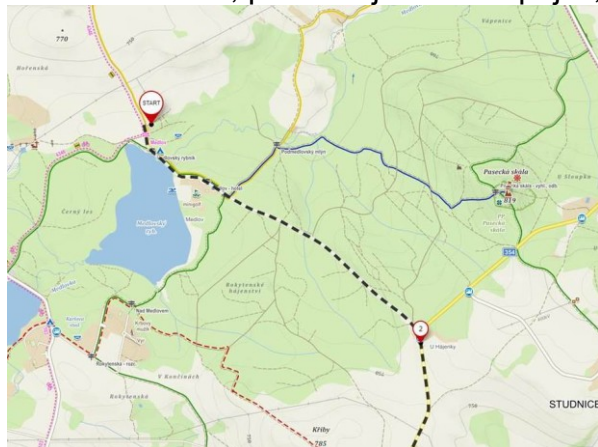
Kamenný most (Valenův) je klenutý most se třemi oblouky z roku 1856 a spojuje českou a moravskou část obce.

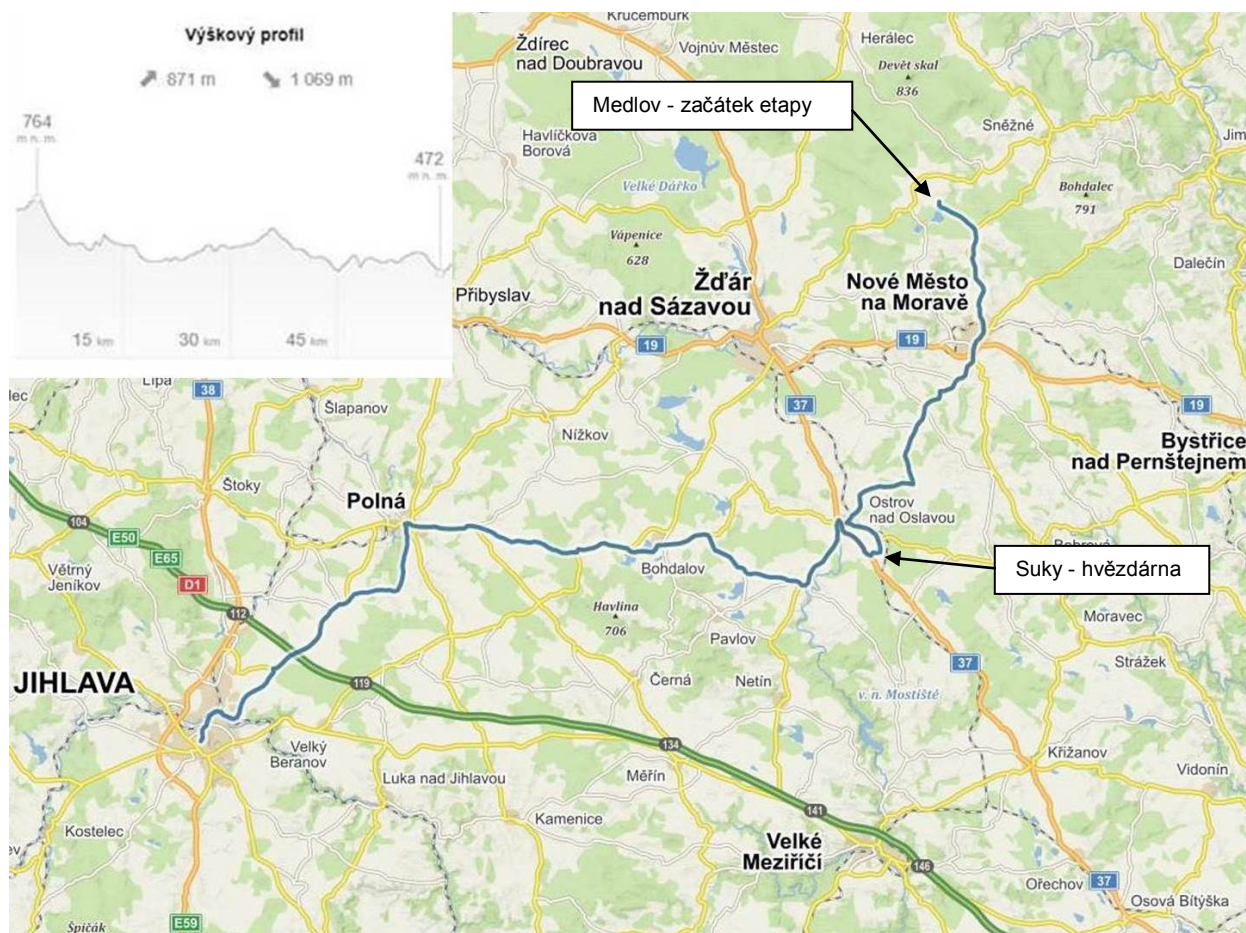
Moje poznámky

km	výška	místo	směr	silnice	cyklotrasa
66,5	470	JIHLAVA, SŠ průmyslová, technická a automobilní , tř. Legionářů 1572/3			
		na jejím konci	→	třída Legionářů	
		ihned za křižovatkou	←	ul. Bezručova	
66,1		⊥ tvaru ypsilon	→		
65,8		světelná ⊥	←	ul. Havlíčkova	
65,5		kruhová ⊥	↑		
65,3		světelná ⊥	↑		
65,2	475	před ⊥ odbočte na stezku	←	po 100 m přejedte most U Jánů	
64,0	490	JIHLAVA	↑	za tratí se držte hlavní silnice!	
60,5	545	HEROLTICE	←	směr Jihlava	16
55,5	525	ŽDÍREC	←	352	16
49,9	475	!! POLNÁ	←	směr Věžnička	16
46,4	535	ZÁBORNÁ	→	348 , směr Polná	
41,6	645	⊥ za obcí Rudolec	→		
39,1	565	⊥ s 353	←	353	
34,9	575	POKOJOV	←	388	
32,1	550	ZNĚTÍNEK	→		
29,4	525	RADOSTÍN N. OSLAVOU	→	směr Bohdalov	
25,7	520	!! OSTROV N. OSLAVOU ⊥ s 354	←	354	103
23,3	575	⊥ s 37	→	37	
		☀ po 300 m, hvězdárna vpravo od silnice na konci obce			
22,8	560	SUKY	→	neznačená	
21,9	550	Odbočka na polní asfaltku	→	neznačená	
20,3	520	OSTROV N. OSLAVOU	←	388	5061
18,8	550	!! OBYČTOV	↑	354	103
10	590	PETROVICE , ⊥	↑	354	103
8,4	580	kruhová ⊥, směr Ostrov n.Osl	↑	354	19
7,8	580	NOVÉ MĚSTO , Komenského nám. ...	→		19, 103
7,3	580	NOVÉ MĚSTO N. M. , držte se vpravo	↑	354	19
2,2	760	⊥ s 354	→	354	
0	713	MEDLOV, tábor	←	4346	

Odjezd z tábora na Medlově

Po místní silnici, po které jste včera přijeli, pokračujte dále až na křižovatku se silnicí **354**.

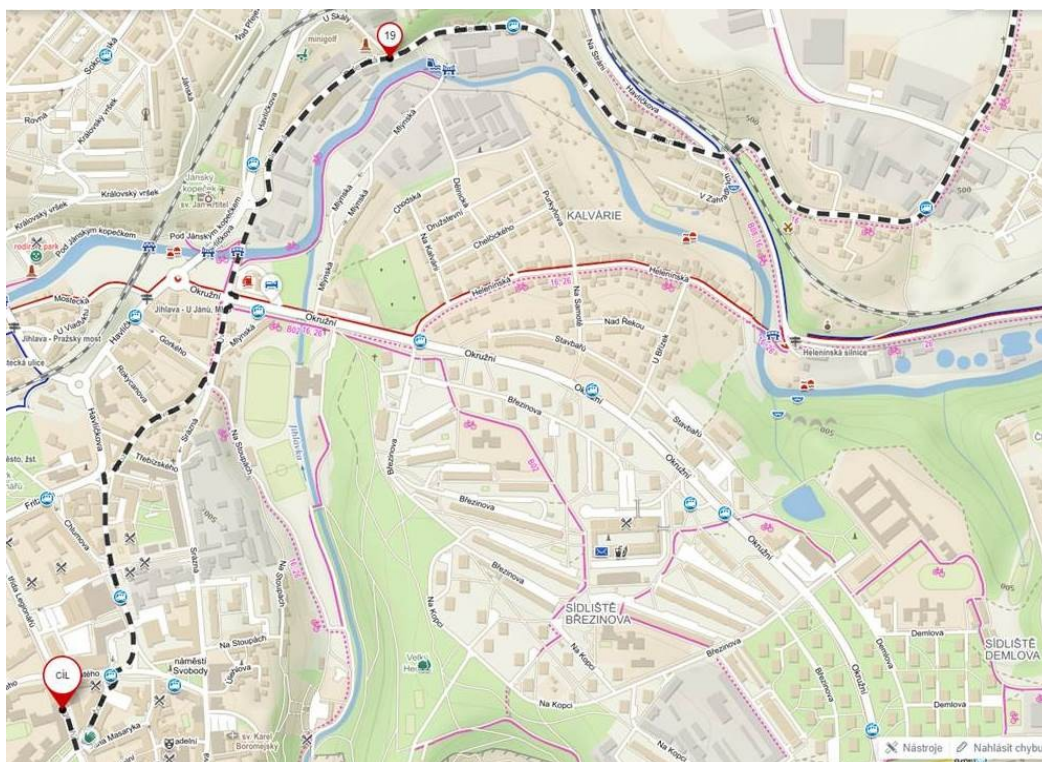




5. etapa: Medlov – Jihlava - mapka

Příjezd do Jihlavy

Do Jihlavy přijedeme po silnici (cyklotrasa **16**). Za železničním přejezdem se držte silnice (ul. Polenská). Cyklotrasa **16** uhýbá za přejezdem vlevo! Před nájezdem na ul. Havlíčkova najedte na místní cyklostezku vlevo (v místě přechodu), která vede souběžně s ul. Havlíčkova. Po 100 m přejedte most přes řeku Jihlavu (most U Jánů). Držte směr a po 50 m přijedete na světelnou křižovatku, kterou přejedeme (držte směr). Po 200 m na kruhové křižovatce vyjedete prvním výjezdem (ul. Úvoz). Po 300 m na světelné křižovatce odbočte vlevo (ul. Havlíčkova). Po dalších 300 m na křižovatce typu „Y“ (za obchodem BILLA) odbočte doprava a hned za přechodem pro chodce doleva (do jednosměrky). Držte směr a po 150 m odbočte doprava na hlavní ulici (Tř. Legionářů). Po 150 m ve třetím domě vlevo uvidíte průjezd do dvora. Tam to je.



Mapka příjezdu do Jihlavy

Informace o dojezdu a ubytování:

Střední škola průmyslová, technická a automobilní Jihlava, Třída. Legionářů 1572/3,
586 01 Jihlava

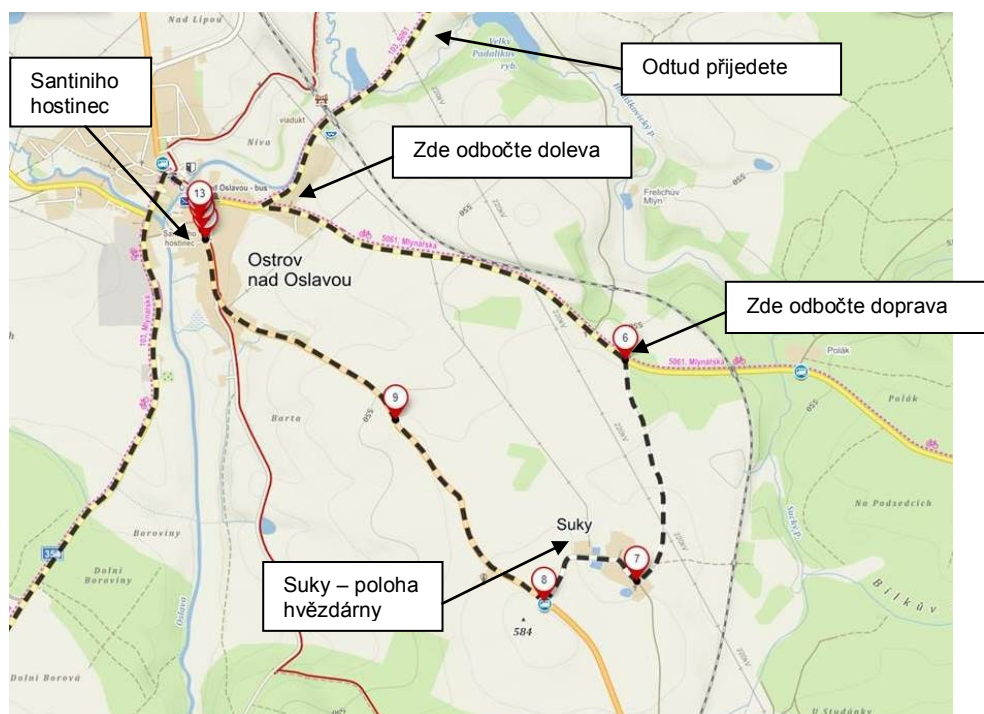
Kontakt:

Bc. Miloš Podařil, místopředseda pobočky ČAS Vysočina.
Tel: 728 880 930

Setkání s astronomií

Suky u Nového Města na Moravě

49.4762419N, 16.0100133E



Mapka s polohou hvězdárny v Sukách a Santiniho hostince v Ostrově nad Oslavou

Astronomická pozorovatelna Jihlava

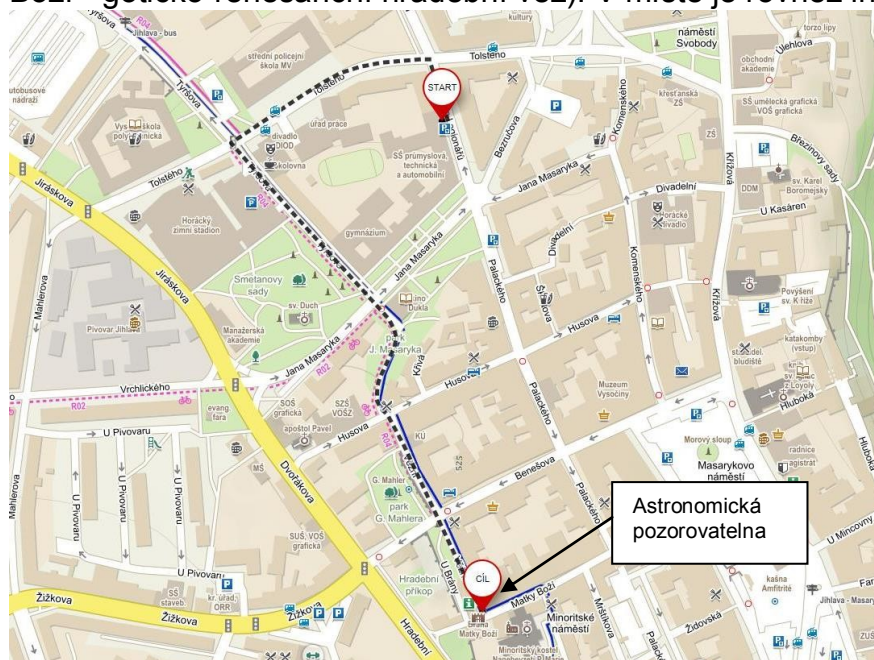
Brána Matky Boží, Věžní 4785/1, 586 01 Jihlava

Zajišťuje: Bc. Miloš Podařil

Tel: 728 880 930

Cesta od školy, kde jsme ubytovaní:

Po výjezdu z areálu školy se dejte vlevo. Na první křižovatce se dejte opět vlevo (ul. Tolstého). Po 200 m dojedete na křižovatku, na které se dejte vlevo, najedťe na místní cyklostezku **R04**. Tato stezka vás po 500 m dovede do ul. Věžní, kde už uvidíte městskou bránu (Brána Matky Boží - goticko-renesanční hradební věž). V místě je rovněž informační středisko („i“).



Mapka od místa ubytování na astronomickou pozorovatelnu na Bráně Matky Boží v Jihlavě

Jiné zajímavosti po cestě

Nové Město na Moravě (německy *Neustadt in Mähren*)

Založeno roku 1250 Bočkem z Obřan, zakladatelem cisterciáckého kláštera ve Žďáru.

Kostel sv. Kunhuty je nejstarší architektonickou památkou (ze 14. století). 1723 kostel vyhořel a byl přestavěn. Sgrafitová výzdoba je z moderní doby (1929, celkem 520 m², mezi jinými *České nebe*). Autorem je malíř a grafik Karel Němec (místní rodák).

Zachovalé historické jádro města tvoří městskou památkovou rezervaci.

Zámek v novorenezančním slohu slouží jako sídlo Horácké galerie (která soustřeďuje významná díla umělců z Vysočiny (Jan Štursa, Vincenc Makovský, Jan Lauda, Josef Mařatka, Karel Pokorný).

Domy vyzdobené sgrafity Karla Němce (*Lyžař*, *Dva řemeslníci* (Masarykova 211), *Hodování*, *Muzika* (Hotel Musil, Masarykova 215), *Pijáctví*, *Ke chvále Bakcha* (Vratislavovo náměstí 7), *Bivoj* (Štursova 438), *Břetislav a Jitka* (Štursova 439))

Místo konání významných sportovních akcí (Světový pohár v biatlonu, Světový pohár horských kol) se konají ve Vysočina aréně (asi 3 km mimo trasu).

Obyčtov

Kostel Navštívení Panny Marie, vybudován v letech 1730–1734 podle návrhu Jana Blažeje Santiniho-Aichela.

Socha Želvy na břehu Oslavy, je z 2010 od Michala Olšiaka.

Rychta (u kostela) je z poloviny 17. století.

Ostrov nad Oslavou

Santiniho hostinec, (GPS: 49.4871778N, 15.9898161E) postaven v roce 1720(!) ve stylu gotizujícího baroka podle návrhu Jana Blažeje Santiniho-Aichela. Jde o ojedinělou, barokní, nesakrální stavbu. Půdorys hostince tvoří dvojité W (anagram jména opata žďárského cisterciáckého kláštera Václava Vejmluvy).

Kostel svatého Jakuba Staršího se samostatně stojící zvonicí, která je zakomponována do zdi obklopující hřbitov.

Radostín nad Oslavou

Kostel svatého Bartoloměje je jednolodní stavba se samostatně stojící věží, která původně plnila fortifikační funkci.

Polná

První zmínka je z roku 1242 (listina krále Václava I). Za třicetileté války bylo město dvakrát obsazeno švédským vojskem (1645, 1647) a hodně poničeno. Během prusko-rakouské války (1866) město střídavě obsadily obě armády.

V roce 1837 byla ve městě zřízena stanice finanční stráže, na které sloužil i Josef Němec (manžel Boženy Němcové). Božena Němcová se zde poprvé dostala do styku s česky psanou knihou (1840).

Pobyt Boženy Němcové připomíná deska na domě na Husově náměstí (č. 47).

Kostel Nanebevzetí Panny Marie, postaven v letech 1700-7 na místě gotického kostela. Stavbu financoval kníže Leopold Ditrichštejn (dědic titulu a rozsáhlých nemovitostí (Mikulov, Hranice, Polná aj.). Po jeho smrti se práce zastavily a kostel nebyl do konečné podoby dostavěn.

Židovské gheto a synagoga ze 17. století (rekonstrukce 1861-4) se nachází na Karlově náměstí. Židovský hřbitov je pod vrchem Kalvárie na severním okraji města (asi 1 km od Husova náměstí).

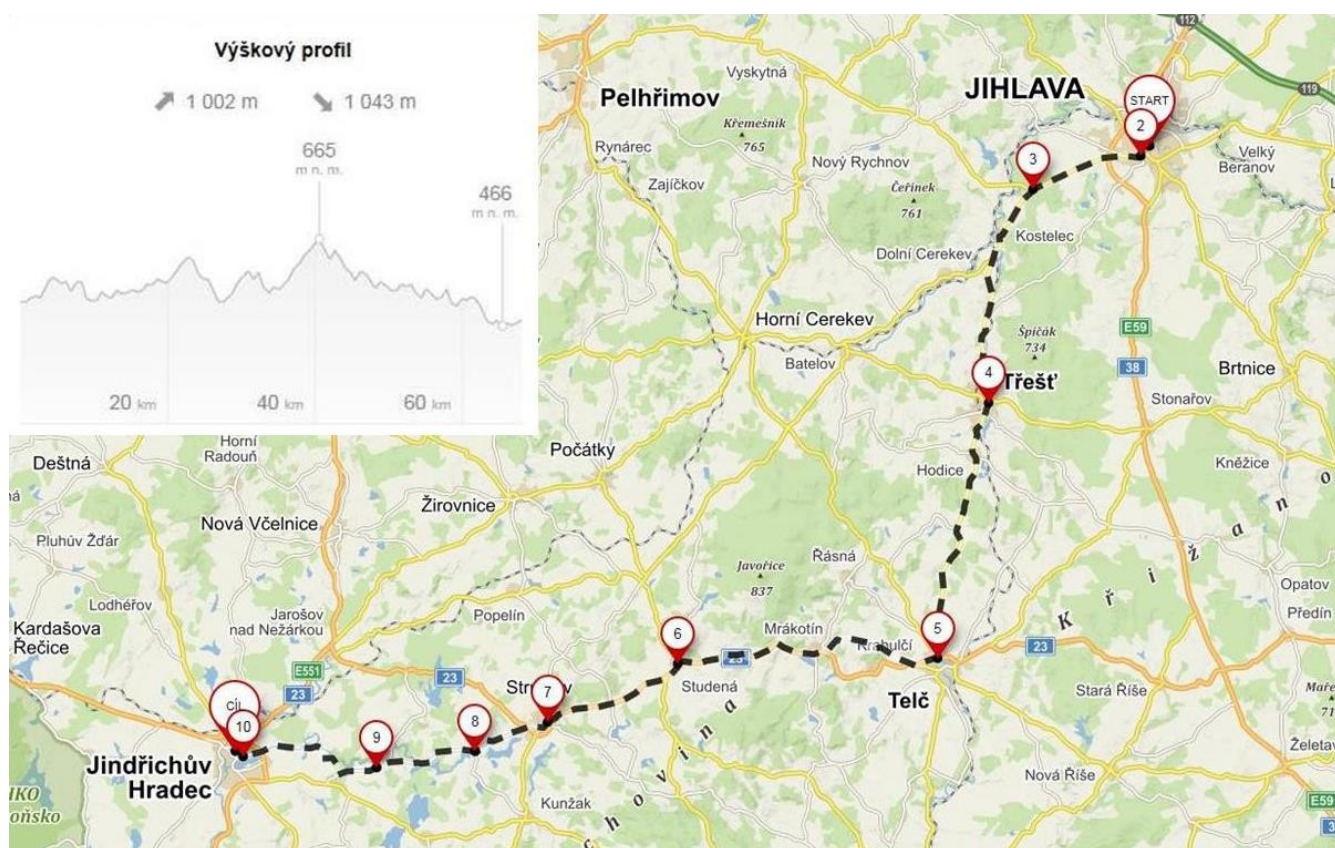
Místo nálezu Anežky Hrůzové a její symbolický hrob se nachází u silnice asi 1 km jižně od města (na trase). Anežka Hrůzová byla zavražděna 29. března 1899 a nalezena 1. dubna 1899 (na Bílou sobotu). Z rituální vraždy byl obviněn Žid Leopold Hilsner a odsouzen k trestu smrti, který byl změněn císařskou milostí na doživotí. V obraně Hilsnera, proti jeho obvinění z rituální vraždy, se angažoval i T. G. Masaryk (hilsneriáda).

Moje poznámky

6. etapa: Jihlava – Jindřichův Hradec

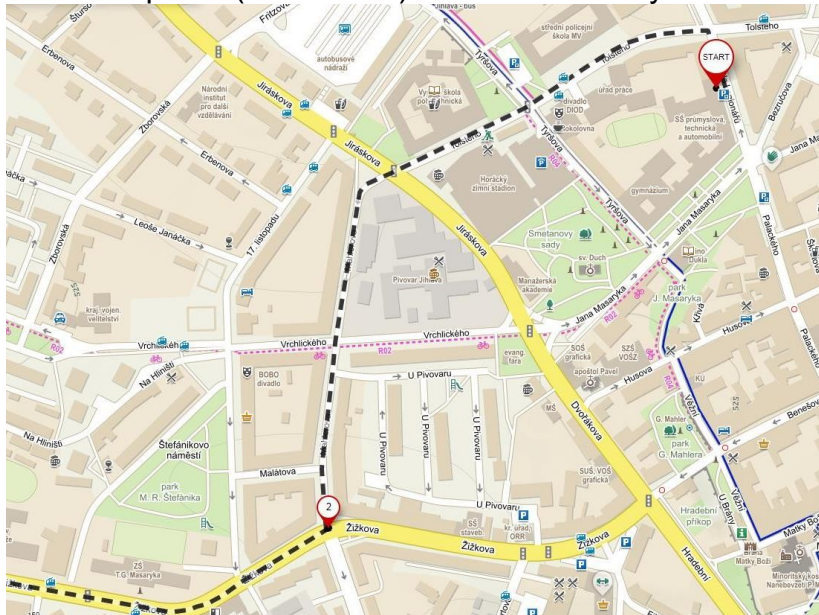
pátek, 3. srpna 2018

km	výška	místo	směr	silnice	cyklotrasa
68		JINDŘICHŮV HRADEC , Ubytovna TJ Slovan, Jarošovská 743			
67,9	470	Po 100 m			
		Po 600 m světelná \perp	←	ul. Jarošovská	
67,2	470	JINDŘICHŮV HRADEC , \perp u Vajgaru	→	ul. Claudiusova	
66,3	470	\perp s č. 34 na okraji města.....	↑	ul. Denisova	1113
		Po 900 m silnice křižuje č. 23.....	↑		1113
61,5	520	\perp v lese	→	směrem k autokempu	1113
50,8	565	STRMILOV , náměstí.....	↑	ul. Brana	1113
50,1	565	STRMILOV , \perp před obcí	→		
36,4	550	MRÁKOTÍN , \perp s 23.....	→	23 směr J. Hradec	
31,6	590	\perp za městem	→	směr Hostětice	1113
30,2	515	TELČ , \perp s 23.....	→	23 směr Jindřichův Hradec	
17,3	550	TŘEŠŤ , 406 protíná 402.....	↑	406	
6,1	540	kruhová \perp za městem	←	406	směr Telč
		po 800 m \perp s ul. Žižkova.....	→	602	ul. Žižkova
0	520	JIHLAVA , ubytovna.....	←	ul. Tolstého	



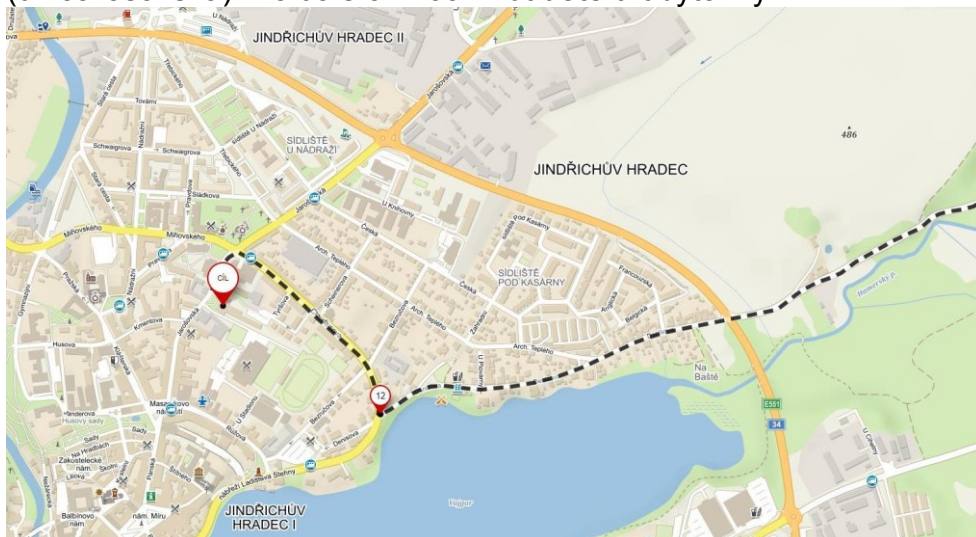
Výjezd z Jihlavy

Z budovy školy se dejte vlevo (Třída Legionářů – je to jednosměrka). Po 50 m na křižovatce s ul. Tolstého odbočte doleva. Po 200 a 400 m následují dvě světelné křižovatky, které projedte rovně (ul. Mahlerova). Po dalších 400 m přijedete na hlavní silnici č. **602**, na kterou odbočte vpravo (ul. Žižkova). Tato ulice vás vyvede z města.



Dojezd do Jindřichova Hradce (místa ubytování)

Do Jindřichova Hradce přijedete od východu. Přetnete hlavní silnici **34 (E551)** a pokračujte rovně (ul. Denisova). Po 900 m za plovárnou na břehu rybníka Vajgar na křižovatce odbočte vpravo na hlavní silnici (ul. Claudiusova). Po 600 m na světelné křižovatce odbočte doleva (ul. Jarošovská). Po dalších 100 m budete u ubytovny.



Informace o ubytování:

Ubytovna TJ Slovan, Jarošovská 743, Jindřichův Hradec

Kontakty:

Paní Bzonková

Mobil: 723 304 135

Setkání s astronomií

Jindřichův Hradec

Hvězdárna prof. Františka Nušla.

František Nušl se narodil v Jindřichově Hradci 3. prosince 1867. Poté, co zde (v roce 1888) absolvoval gymnázium, odešel studovat do Prahy matematiku, fyziku a astronomii na českou část Karlovy Univerzity. Byl žákem významných českých astronomů té doby, profesorů A. Seydlera a V. Strouhala.

Po absolvování se stal v roce 1893 učitelem matematiky a fyziky na reálce v Hradci Králové a následně (od roku 1901) v Praze (Karlín). (Reálka byla typem sedmileté střední školy, zaměřené na studium přírodovědných oborů a živých jazyků, byla tedy jakýmsi doplňkem gymnázií s praktičtějším zaměřením, případně jako příprava pro studium na technických vysokých školách.) Na středních školách učil celkem 14 let.

Stal se velmi důležitou osobou pro hvězdárnu v Ondřejově, dnešní sídlo Astronomického ústavu AVČR. Stál u jejího zrodu roku 1898, spolu s jejím budovatelem, továrníkem Josefem Janem Fričem, a stal se jejím prvním ředitelem.

V roce 1904 habilitoval na Karlově univerzitě v astronomii, od roku 1908 se stal profesorem matematiky na ČVUT v Praze. Roku 1922 byl jmenován ředitelem Státní hvězdárny v Praze a předsedou České astronomické společnosti. Od roku 1928 se stal také profesorem astronomie na Univerzitě Karlově.

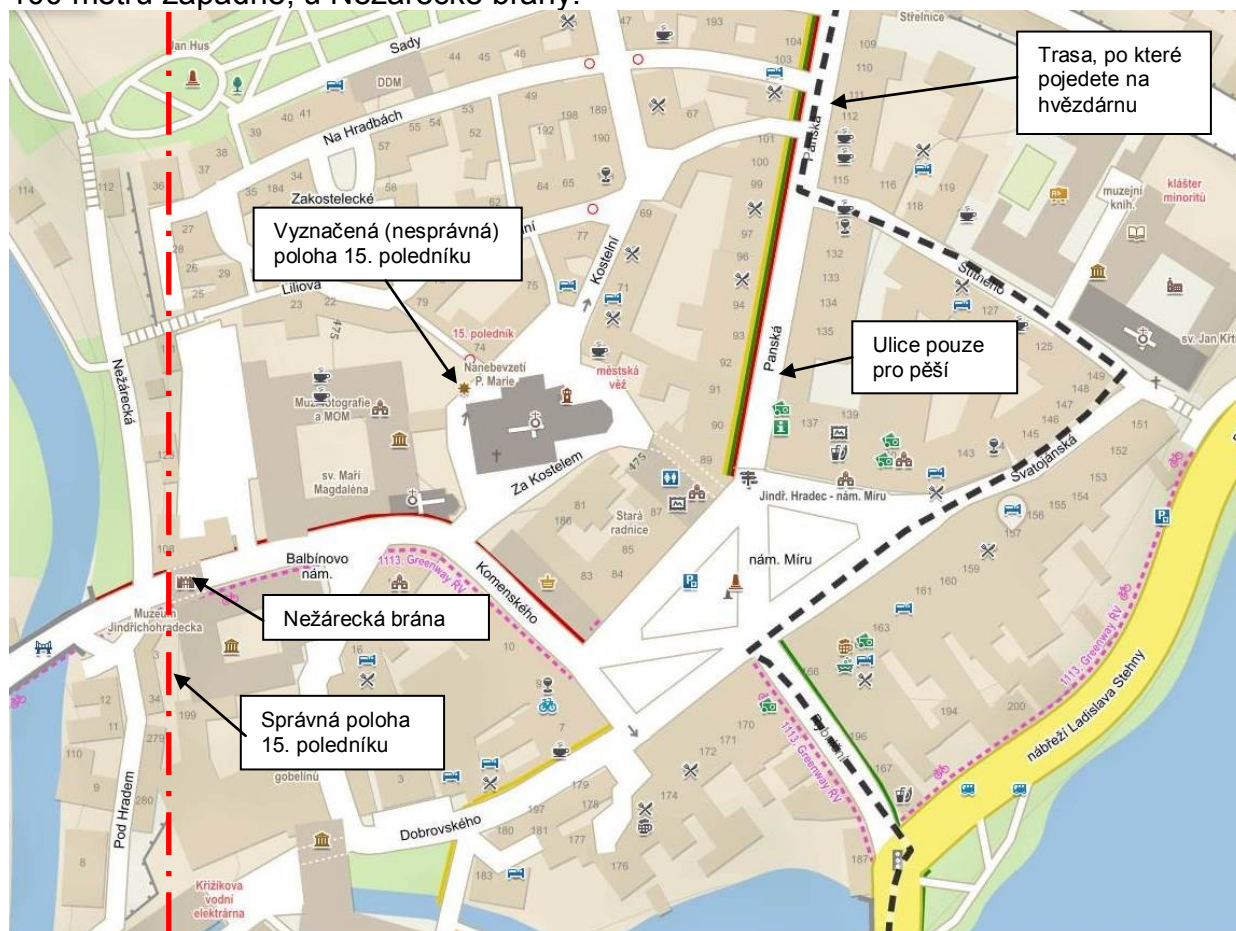
Zemřel 17. září 1951 v Praze.



15. poledník

U čelního levého rohu kostela Nanebevzetí P. Marie je v dlažbě vyznačen 15. poledník. Pro tento poledník platí přesně středoevropský čas (SEČ). Označuje se také CET (*Central European Time*), SEČ = UTC + 1 hodina).

Poloha poledníku je však označena nesprávně. Správná poloha, dostupná po ulici, je asi 100 metrů západně, u Nežárcké brány.



Poloha 15. poledníku v Jindřichově Hradci

Jiné zajímavosti po cestě

Třešť

První zmínka o Třešti je z roku 1349.

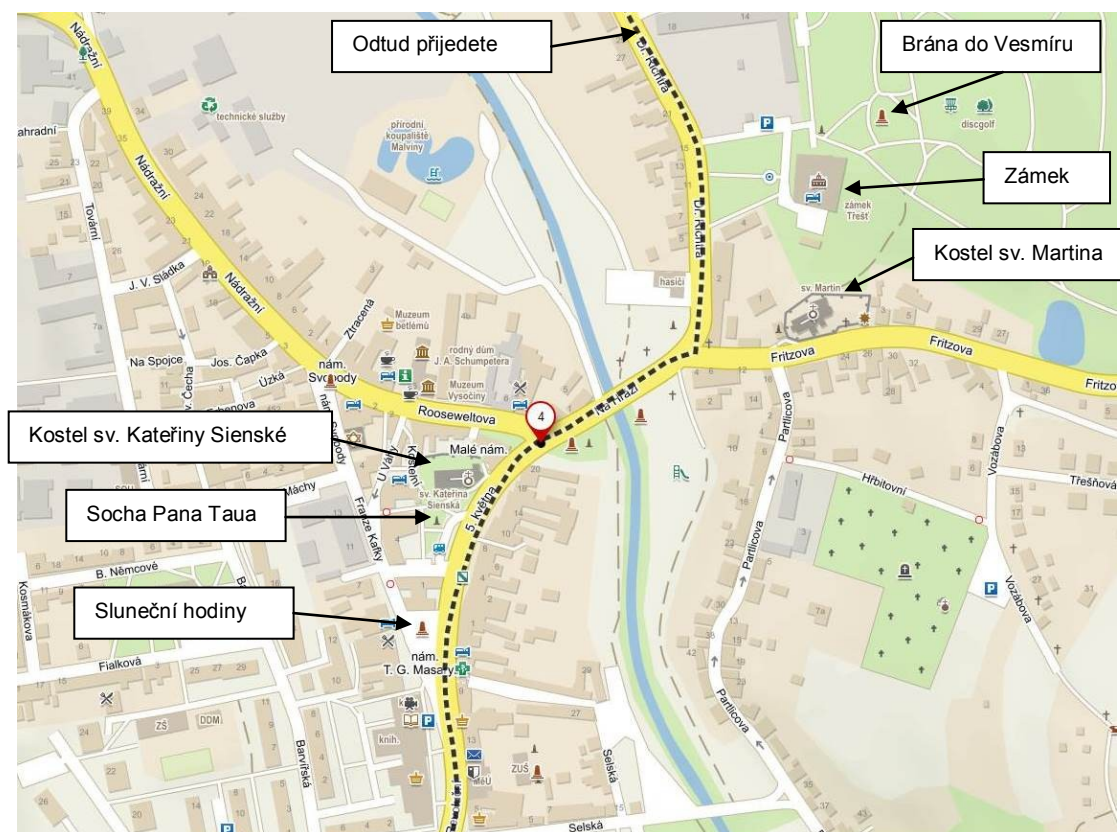
Zámek se nachází ve středu města. Renesanční zámek by zkonfiskován v roce 1626, protože majitel zámku (Kryštof Adam Vencelík) se účastnil stavovského povstání. Několikrát měnil majitele. V roce 1860 novorenesančně přestavěn. V současnosti ho vlastní Akademie věd ČR. V rozlehlém parku se nachází Brána do Vesmíru (GPS: 49.2950872N, 15.4880756E)

Kostel sv. Martina: gotická stoba s pozdějšími renesanšními a barokními úpravami. Kostel stojí uprostřed bývalého hřbitova a je obehnan mohutnou zdí (kulturní památka ČR).

V blízkosti kostela sv. Kateřiny Sienské je dřevěná socha Pana Taua (posta rodákovi, herci Ottovi Šimánkovi).

Na náměstí T. G. Masaryka jsou instalovány Sluneční hodiny.

Zajímavost: ve městě jsou vyráběny uniformy švýcarské papežské gardy.



Mapka Třešti se zajímavostmi

Telč

První zmínka je z roku 1315. Město roku 1339 získali Vítkovci (Oldřich III. z Hradce). Vybudoval hrad, kostel. Roku 1423 dobyli město husité. V polovině 16. století město získal Zachariáš z Hradce. Dobu rozkvětu přerušila třicetiletá válka, kdy město ničili jak Švédové tak i císařští.

Vnitřní město patří k nejcennějším městským památkovým rezervacím na Moravě a je zapsáno na seznamu UNESCO.

Telčský zámek – renesanční přestavba za Zachariáše z Hradce (1550-1580). Interiér je dodnes zachován. Zámek nebyl nikdy prodán.

Zámecký park je ze 16. století.

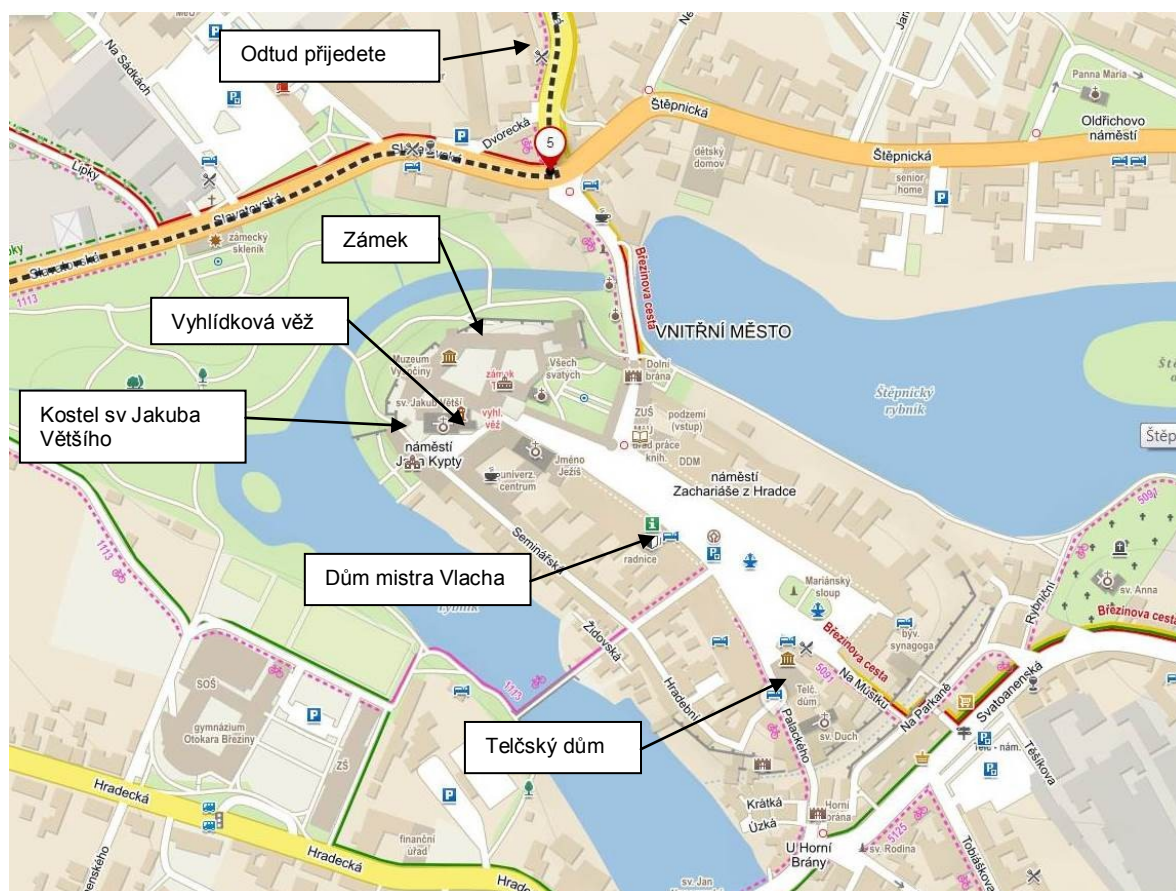
Kostel svatého Jakuba Staršího v gotickém stylu s hranolovou věží a novogotickým oltářem ze 17. století (GPS: 49.1851589N, 15.4510508E).

Českokobratrský evangelický kostel svatého Ducha s románskou věží je nejstarší stavbou na území města (2. čtvrtina 13. století).

Dochované měšťanské domy na náměstí Zachariáše z Hradce (Telčský dům (čp. 31), dům U Šeniglů (také Dům zednického mistra Vlacha (čp. 11)).

Lannerův dům je objekt bývalé jezuitské koleje.

Kostel sv. Jana Nepomuckého (GPS: 49.1821644N, 15.4311219E) při hlavní silnici za Telčí. Je mimo trasu ale můžete si k němu zajet. Vyhlídkové místo.



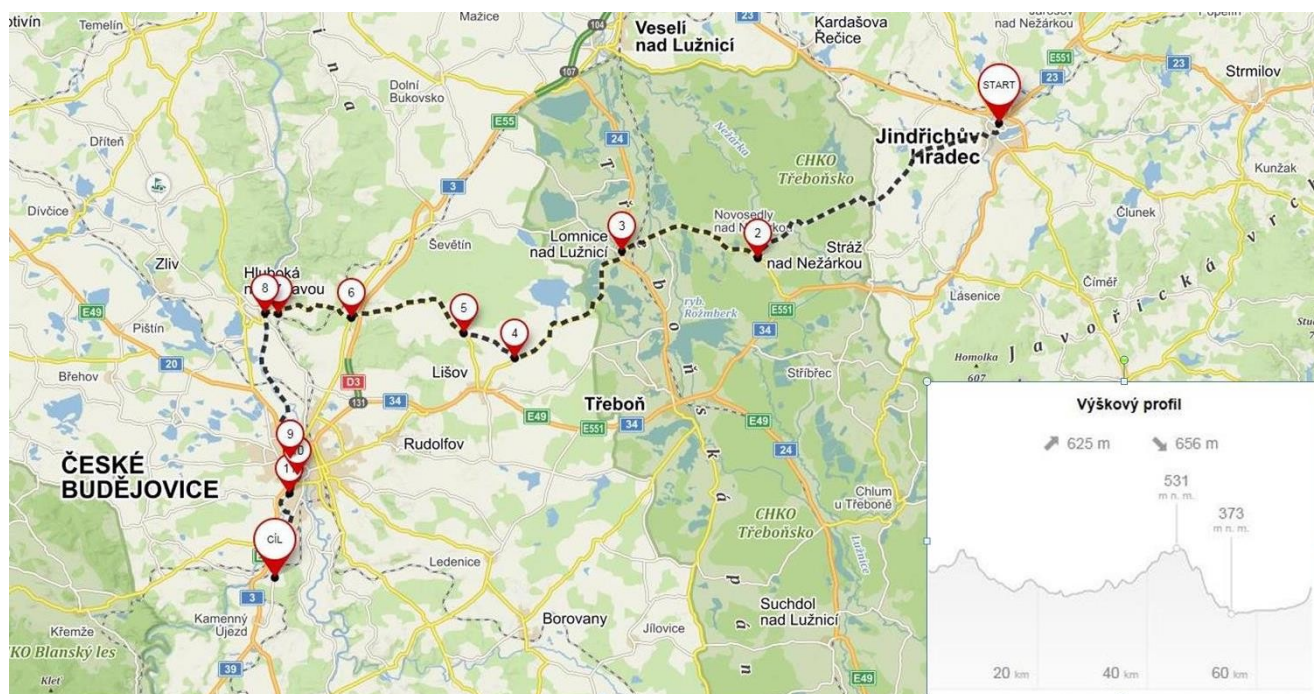
Mapka Telče se zajímavostmi

Mrákotín

Těžba a zpracování (mrákotínské), velmi kvalitní žuly. Z této žuly je zhotoven obelisk na třetím nádvoří Pražského hradu. Je to monolit.

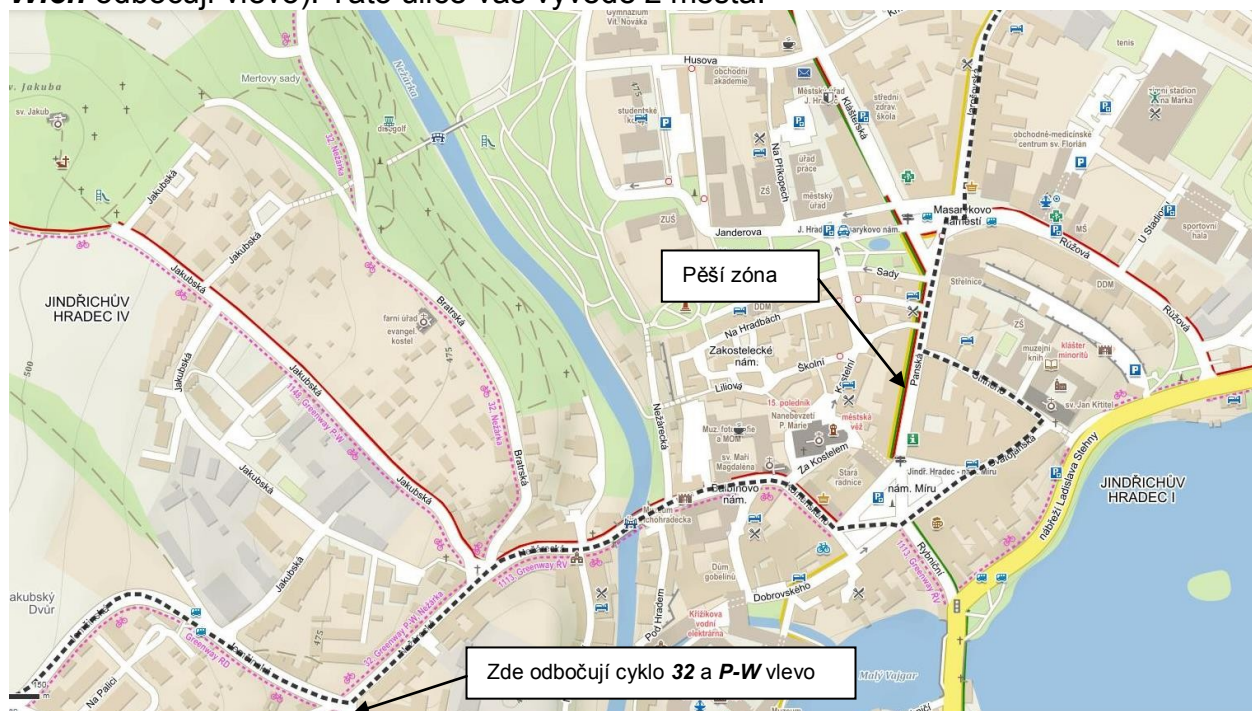
Moje poznámky:

km	výška	místo	směr	silnice	cyklotrasa
70,0	450	VČELNÁ , Kulturní dům, tř. 5. května 35 Cyklostezka 7, EV7 uhýbá vpravo!			
68,2	400	VČELNÁ , ☙	↑	tř. 5. Května	
66,0		světelná ☙	→	Lidická tř.	7, EV7
63,0	380	☙ ČESKÉ BUDĚJOVICE , hvězdárna..	↑		7, EV7
52,4	375	HLUBOKÁ N. VLT. , před mostem ..	←	po pravém břehu Vltavy	7, EV7
		☙ Hvězdárna pana P. Rady, ul. Nová 730,		Hluboká nad Vltavou	
51,3	375	HLUBOKÁ NAD VLTAVOU	→	ul. Revoluční	
39,2	480	HRUTOV , ☙ za obcí.....	↑	146 , směr Hluboká n. Vlt.	
35,8	450	Hůrky	→	směr Hluboká n. Vlt.	
		Po 400 m.....	→	148 , směr Lišov	
26	425	LOMNICE NAD LUŽNICÍ	←	24 , směr Třeboň	
17,3	450	NOVOSEDLY NAD NEŽÁRKOU	→	148	1170
13,7	475	JEMČINA	↑		1170, Greenway RD
1,4		☙	→	směr Buk	Greenway RD
1,2		☙ s kapličkou.....	↑	ul. Nežárecká	32
0,75		nám. Míru, ☙ s cyklotrasou 1113	→	ul. Komenského	1113
0,6		☙ u klášterního kostela J. Křtitele...	→	ul. Svatojánská	
0,5		☙ v pěší zóně	←	ul. Štítného	
0	475	JINDŘICHŮV HRADEC , ubytovna...	←	ul. Jarošovská, Panská	



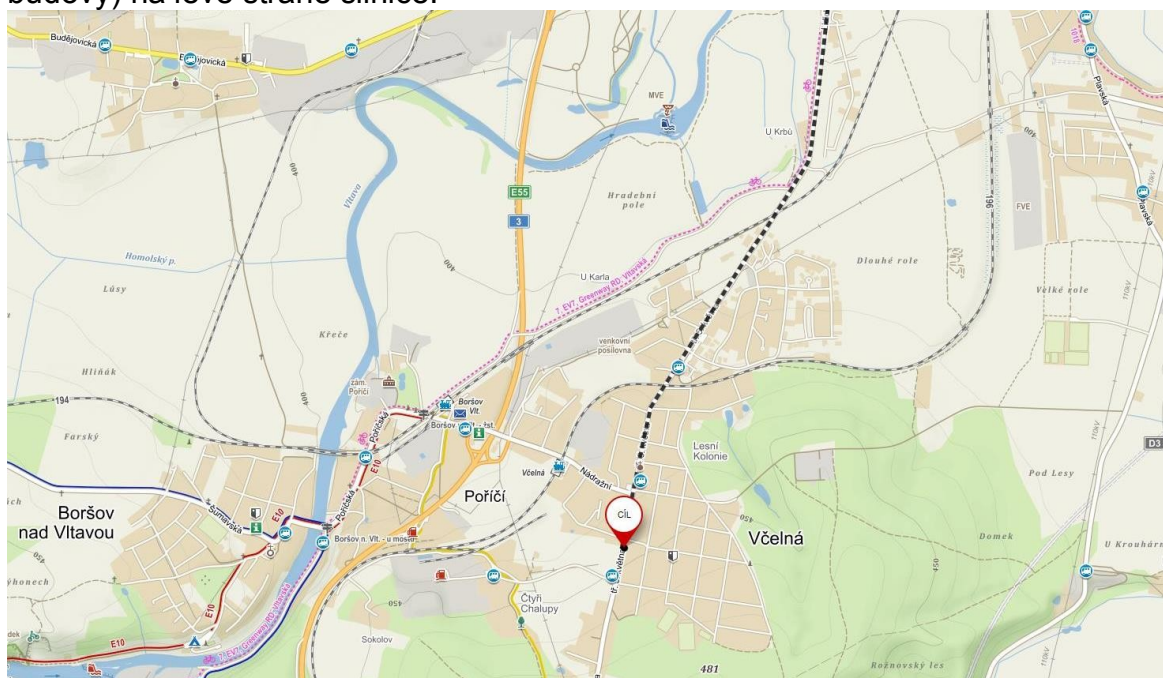
Výjezd z Jindřichova Hradce

Ulicí Jarošovská pojedete směrem do středu města. Projedete náměstím T. G. Masaryka. Pokračujte ulicí Panskou (pěší zóna!) na náměstí Míru (pěšky) nebo oklikou (na kole) po ulicích Štítného a Svatojánská. Na náměstí najedte na cyklostezku **1113, Greenway řemesel a vyznání**. 200 metrů za mostem přes řeku Nežárku pokračujte po cyklostezce **32, Greenway Praha – Wien**. Po 200 metrech odbočte vpravo (směr Buk) po cyklostezce **Greenway rožmberského dědictví** (ul. Jemčinská), (poznámka: Cyklostezka **32, Greenway Praha – Wien** odbočují vlevo). Tato ulice vás vyvede z města.



Příjezd do Včelné

Do Včelné přijedete po Trídě 5. května. Silnice vás přivede do středu obce, kde se nachází Kulturní dům, Trída 5. května 35 (přízemní oranžová budova vlevo od vysoké jednopatrové budovy) na levé straně silnice.



Informace o dojezdu a ubytování:

Kulturní dům

Včelná, Tř. 5. května 35

GPS: 48.9217347N, 14.4532483E

Kontakt:

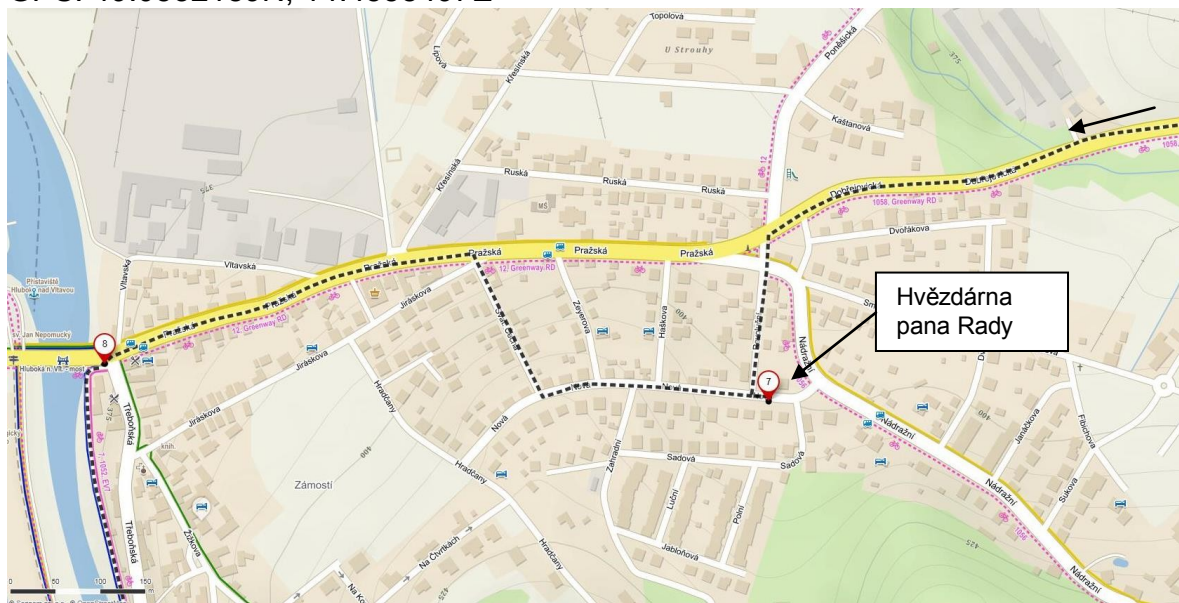
Ondřej Scheinost, tel: 606 174 861

Setkání s astronomií

Hvězdárna pana Pavla Rady

ul. Nová 730, Hluboká nad Vltavou

GPS: 49.0532189N, 14.4558497E



Hvězdárna a planetárium České Budějovice

Zátkovo nabřeží 4

370 01 České Budějovice

GPS: 48.9725125N, 14.4704836E

Vybavení:

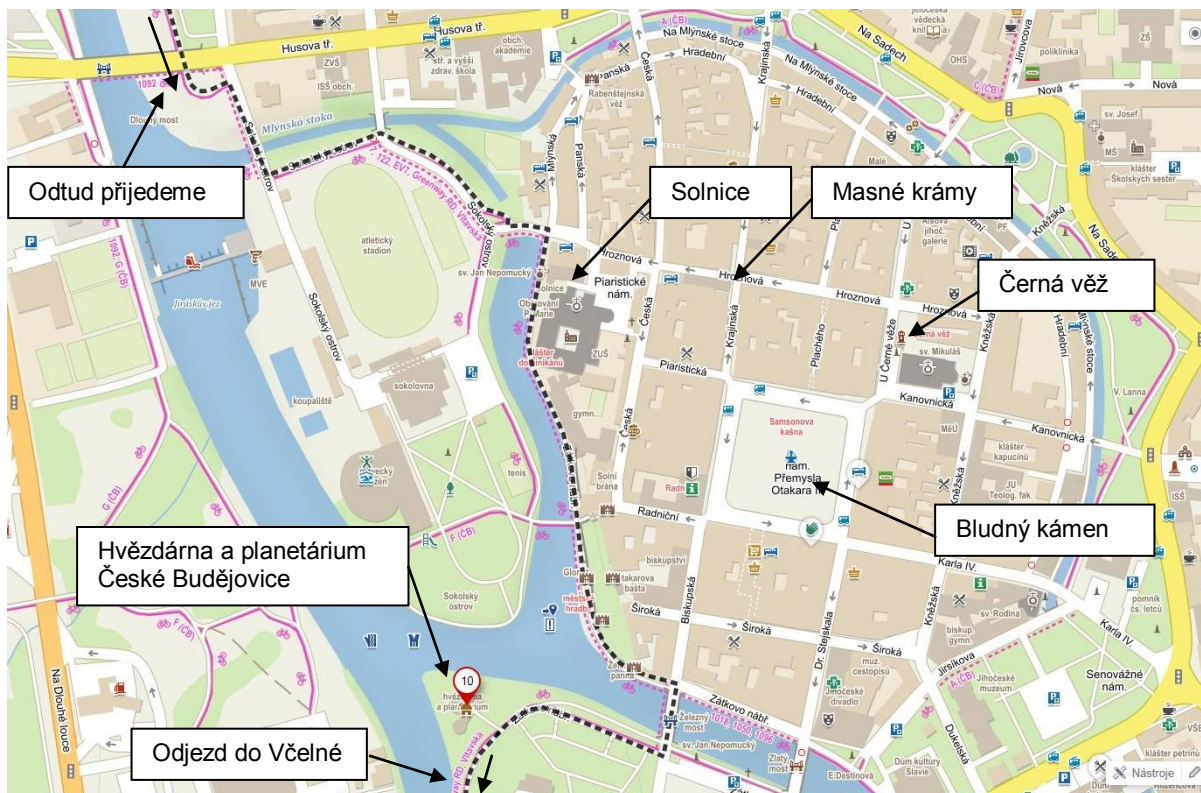
Cassegrain, průměr primárního zrcadla 31 cm, sekundární ohnisko 400 cm,

výrobek Ing. Viktora Rolčíka, Praha, cca 1935 (včetně montáže)

Refraktor o průměru objektivu 15 cm pro přímé pozorování sluneční fotosféry

Refraktor o průměru objektivu 11 cm

(výrobce obou refraktorů je německá firma G&S. Merz München, Německo, oba byly vyrobeny na konci předminulého století!)



Mapka centra Českých Budějovic s hvězdárnou a zajímavostmi

Jiné zajímavosti po cestě

Jemčina

Lovecký zámek z roku 1747, architekt Anselmo Lurago.

Zámek obklopuje obora šachovnicovitě rozdělená 33 rovnoběžnými alejemi protínanými 22 příčnými alejemi.

V oboře se nachází množství mohutných a starých stromů (Veledub, Novosedlecký dub aj.)

Lomnice nad Lužnicí

První zmínka je z roku 1220. 1382 povýšena na město. Od té doby byla v držení Rožmberků, kteří v okolí vybudovali řadu rybníků (stavitelé Štěpánek Netolický a Jakub Krčín z Jelčan). Roku 1660 Lomnici zakoupili Schwarzenbergové. Hlavní zdroj vody celé rybníční spoustavy (Zlatou stoku, 1506) budeme křižovat za městem u rybníka Koclířov (GPS: 49.0601561N, 14.6983478E).

Hluboká nad Vltavou

Hrad byl zbudován ve 13. století. První zmínka o městě (Podhradí) je z roku 1378. Držiteli hradu byli Vítkovci, král Přemysl Otakar II (otec Václava II.) a po jeho smrti v bitvě na Moravském poli (26. 8. 1278) opět Vítkovci. Mocenský boj mezi králem Václavem II. a královnou Gutou na jedné straně a šlechtou, vedenou Vítkovci na straně druhé, zkomplikovala svatba královny Kunhuty (matky Václava II.) se svým milencem, Závišem z Falkenštejna (stál na straně Vítkovců a po svatbě se tedy stal otčímem Václava II.). Po smrti královny Kunhuty, Václav II. zlomil moc Vítkovců zajetím Záviše a hrozbou jeho popravy. Ani tato hrozba ale nepřinutila držitele Hluboké (jímž byl bratr Záviše, Vítek) ke kapitulaci. Proto byl Záviš dne 4. července 1290 pod hradem, na pravém břehu Vltavy, popraven stětím. Na místě popravy je umístěn pomník Záviše, kolem kterého pojedete. (GPS: 49.0496939N, 14.4467567E). Posádka Hluboké ale nekapitulovala. Vítek nechal vzápětí po Závišově popravě, popraviti

svého významného rukojmí Čeňka z Kamenice. Od roku 1660 hrad vlastní Schwarzenbergové, kteří jsou majiteli dosud (s výjimkou let 1948-1990). Schwarzenbergové přestavěli hrad v letech 1939-1881 do dnešní podoby ve stylu tudorovské gotiky, podle vzoru zámku Windsor.

České Budějovice

Město založil roku 1265 král Přemysl Otakar II, jako královskou protiváhu moci Vítkovců (Rožmberků) v jižních Čechách. Město zažilo okupace během První slezské války (1742) a Druhé slezské války (1744-5). Městem projížděl cestou z USA do Prahy první prezident Československa, T. G. Masaryk (20-21. prosince 1918). Na konci II. světové války městem procházela demarkační linie, vymezená Vltavou, přičemž samotné centrum leželo v sovětské zóně. Americká armáda se zastavila u dnešního Dlouhého mostu (kolem něho pojedete). Rudá armáda obsadila bez boje západní část města 9. 5. 1945.

Náměstí Přemysla Otakara II.: Samsonova kašna, vybudovaná na místě pranýře v první polovině 18. století jako zdroj vody pro obyvatelstvo (používána byla voda z Vltavy). Má průměr 17 metrů, využitelný objem 200 m³. Na vrcholu kašny je socha biblického Samsona jedoucího na lvu.




Pár metrů od Samsonovy kašny je v dlažbě bludný kámen (s křížkem), který prý označuje polohu špalku městského popraviště. Podle pověsti ten, který ho překročí, tak dozajista zabloudí, tak ho nepřekračujte☺.

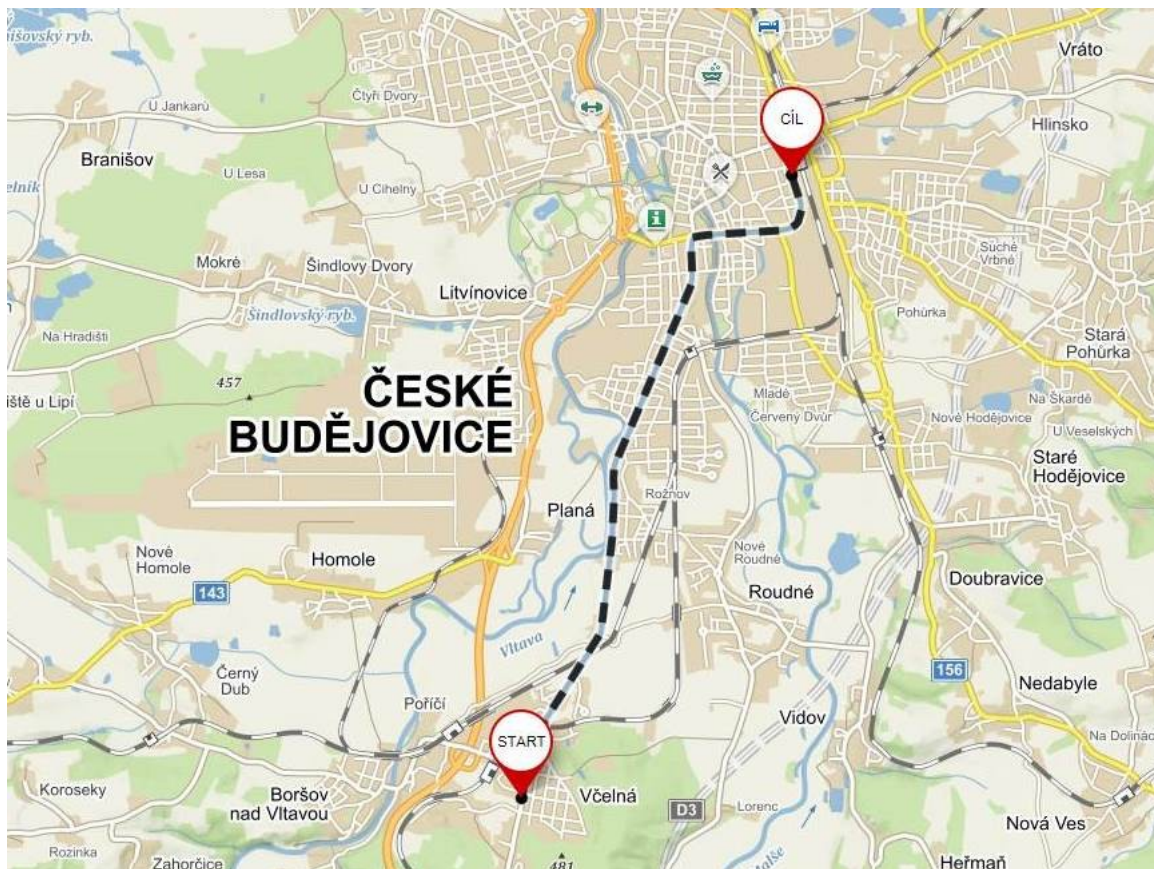
Katedrála sv. Mikuláše s Černou věží (zvonice) byl založen 1265, dokončen ve 14. století. Od té doby byl několikrát přestavován v 16. století byl doplněn o Černou věž.

Solnice: budova z roku 1571 stojí na Piaristickém náměstí vedle kostela Obětování Panny Marie. Sloužila jako sklad obilí, potom jako zbrojnice a nakonec zde byl sklad soli. Dnes je zde motocyklové muzeum.




Budějovický Budvar: první pivo bylo uvařeno 7. října 1895 a brzy se rozšířilo i za hranice Čech. Voda pro výrobu piva je od roku 1922 brána z artézských studní. Z důvodů patentové ochrany je v USA prodáván pod názvem *Czechvar* (a americký Budweiser v Evropské Unii pod názvem *Bud*). Vyhlášenou restaurací, kde se čepuje originální Budvar, jsou Masné krámy (na rohu Krajinské a Hroznové ulice).

Moje poznámky:

km	výška	místo	směr	silnice	cyklotrasa
7,1		ČESKÉ BUDĚJOVICE , nádraží ČD			
		4x světelné 	↑	ul. Nádražní (za 3. světelnou )	
5,6	390	ČESKÉ BUDĚJOVICE , světelná 	→	ul. Mánesova	
0	450	VČELNÁ	↑	tř. 5. května	



Legenda k itineráři

km	počet kilometrů z východiště etapy
výška	nadmořská výška v metrech
místo	místo změny směru, jinak významné místo; místo startu a cíle etapy nebo místo dohodnuté návštěvy (tučně)
směr	šipky není třeba vysvětlovat (Za předpokladu, že itinerář držíte správně a ne vzhůru nohama a že znáte směr, ze kterého jste přijeli, tak šipky ukazují směr, kterým máte jet.)
silnice	číslo silnice (tučně) nebo název ulice
cyklotrasa	číslo cyklotrasy (tučná kurzíva)
	křižovatka
	hvězdárna, astronomická zajímavost
!!	jiná zajímavost
	plenění

Ebičlověkoseznam

Antoš Milan	605 187 785	Olchava Hynek	739 054 589
Bruner Evžen	733 643 336	Plšková Daniela	777 587 330
Cáb Jiří	737 580 753	Poupa Martin	604 872 800
Dlabola Luděk	608 239 844	Poupová Růžena	737 640 416
Dostál Vítězslav	---	Pravda Alexander	+421 904 539 475
Dostálová Anne-Marie	---	Rumlová Ludmila	777 868 841
Gábor Pavel	732 477 998	Říha Jiří	603 233 665
Good Janet	+447 870 286 882	Smolka Luděk	732 253 740
Grygar Jiří	---	Smolková Karin	732 253 879
Hájková Ilona	605 474 306	Stražil Karel	603 823 359
Homola Vladimír	723 624 803	Stražilová Marie	604 278 992
Hrůza Petr	605 227 605	Šára Bohuslav	603 969 081
Janata Martin	724 284 642	Šín Ilja	605 402 596
Janata Miroslav	606 562 748	Šmelcer Ladislav	777 828 886
Janatová Hana	723 498 962	Šmelcerová Dana	736 776 996
Jedináková Lila	608 041 275	Šopa Rostislav	724 650 876
Kleczeck Pavel	731 137 445	Štědroň Petr	---
Komrska Jiří	---	Štorek Zdeněk	732 903 255
Koráb Miroslav	---	Tarant Zdeněk	605 550 889
Kracíková Olga	723 659 058	Töröková Erika	608 367 698
Krejčí Roman	774 191 735	Trutnovská Jana	775 595 991
Krejsa Jiří	608 874 141	Trutnovský Karel	724 013 039
Kunzová Daniela	728 236 084	Vallová Kája	+421 904 175 837
Lemež Petr	604 866 499	Vondrouš Josef	---
Obertová (Krchová) Júlia		Žáková Radmila	777 093 290
+421 902 464 695		Žilinská Katarína	+421 915 222 648

Základní informace o Ebicyklu

Ebicykl se jede na kolech (bicykloch). Trasa je dána itinerářem, tato vzdálenost se započítává do statistiky celkové ujeté vzdálenosti. Vlastní varianty, zajižďky a zkratky (projeté na kolech (bicykloch)) se však nevylučují. Etapy projeté jinak (na čtyřech kolech, čtyřkolce, motorce, vlakem, autem, autobusem) se do statistiky nezapočítávají!

Večer před etapou probíhá krátký briefing, na kterém se probírají podrobnosti o trase, časové a technické detaily společných návštěv a exkurzí, stravování, dojezd do cílového místa a ubytování. Dále informace o tom, co zajímavého je možno během putování vidět. Ebicykl se jezdí hlavně proto, abychom se seznámili s astronomicky významnými místy. Tedy hlavně s hvězdárnami nebo astronomickými pozorovatelnami a jejich vybavením ale i jinými astronomickými zajímavostmi.

Jezdí se spíše v malých skupinách, které se na trase různě potkávají, informují a občerstvují.

Věci potřebné na spaní, které se vejdou do normalizované velikosti ebizavazadla, nám převezme z jednoho etapového místa do druhého Vozová hradba. Tedy kromě nulté etapy a Ebilogu. Velikost ebizavazadla je definována velikostí obalu spacáku našeho hejtmana (průměr ~25 cm, délka ~50 cm).

Vozová hradba není určena k přepravě ebicyklistů a jejich kol s výjimkou případů, kdy buď ebicyklista nebo jeho kolo vážně onemocní. Zapište si číslo mobilu Vozové hradby, abyste ji mohli v případě nouze zavolat (mobil: 608 874 141). Vozová hradba s sebou

veze velkou výbavu nářadí a náhradních dílů solidního cykloservisu. Za volantem navíc sedí Nebeský hydromechanik (Jiří Krejsa), který je schopen ve většině případů pomoci s opravou kola tak, abyste mohli v cestě na kole pokračovat. Pro každý případ si vložte do mobilu jeho číslo.

Noclehy jsou zajištěné jako hromadné v tělocvičně nebo kulturním domě. Spí se na zemi (karimatce). Cena za hromadné ubytování se platí z měšce. V Pardubicích a v Deštné (chatová osada Vesmír), se spí v ložnicích (nebo chatkách) po velmi malých skupinkách (skoro individuálně). Tomu odpovídá cena (v Deštném je včetně večeře a snídaně). Tato cena je uvedena v itineráři a **nebude** hrazena hromadně z Měšce Ebicyklu. Cenu za tyto noclehy vybere nad rámec startovného Strážce měšce předem a zaplatí ji hromadně.

Prostor, ve kterém jsme spali, předáváme ráno nejpozději v 9:00. Samozřejmě v takovém stavu, v jakém jsme ho večer převzali.

Kontaktní osoby pro ubytování nám budou k dispozici zpravidla od 17:00. Nemá tedy cenu domáhat se vstupu a dokonce volat kontaktním osobám uvedeným v itineráři, před tímto časem. V případě, že se dostanete do problémů s dojezdem, doporučuji rovněž volat Vozovou hradbu.

Mapy a mapky uvedené v itineráři jsou pouze orientační. Vzhledem k délce etap a rozměru itineráře není možné vtěsnat na jeden list čitelnou mapu celé etapy. Pokud jezdíte podle mapy, vezměte si s sebou potřebné cykloturistické nebo turistické mapy. Pokud jezdíte podle GPS, vězte, že i v tomto případě je vhodné se trasou seznámit předem na mapě, na displeji nebo v popisku trasy. Pokud možno jsem se vyhýbal použití frekventovaných silnic. Naopak, pokud to bylo možné, použil jsem cyklotrasu (vedou po stávajících silnicích) nebo cyklostezku (speciálně vybudovaná cesta pro kola).

Poděkování

Na letošním itineráři se podílelo více ebicyklistů. Především chci poděkovat:

- Našemu polnímu hejtmanovi za předběžné dojednání etapových míst a podněty k návštěvám.
- Láďovi Šmelcerovi za tipy k návštěvě hvězdáren.
- Zdeňkovi Štorkovi za velmi důkladné pročtení a opravy.
- Hynkovi Olchavovi za grafické zpracování itineráře.

Mirek, alias Bludný Holanďan

Seznam zajímavých míst XXXV. Ebicyklu 2018 „Český palcát“

Etap	Místo	Objekt	Souřadnice
0	Pardubice	Domov mládeže	50.0264606N, 15.7658019E
0	Pardubice	Hvězdárna Artura Krause	50.0254958N, 15.7669822E
1	Pardubice	Larischova vila (Zámeček)	50.0277256N, 15.8033006E
1	Sezemice	Dřevěná zvonice	50.0646681N, 15.8541247E
1	Sezemice	Empírová Stará radnice	50.0646272N, 15.8487306E
1	Sezemice	Pomník kpt. Alfréda Bartoše	50.0640797N, 15.8492617E
1	Sezemice	Akvadukt	50.0597750N, 15.8595344E
1	Vysoké Chvojno	Arboretum	50.1100122N, 15.9812692E
1	Jedlová 266, Deštné	DCŽM Vesmír	50.2869492N, 16.3552553E
2	Šerlich	Masarykova chata	50.3261400N, 16.3863364E
2	Neratov	Kostel Nanebevzetí Panny Marie	50.2148122N, 16.5504931E
2	Bartošovice v Orl. horách	Kostel sv. Jana Nepomuckého	50.1812467N, 16.5578453E
2	Bartošovice v Orl. horách	Kostel sv. M. Magdalény	50.1642103N, 16.5490681E
2	Bartošovice v Orl. horách	Zemská brána	50.1419581N, 16.5795703E
2	Bartošovice v Orl. horách	Pašerácká lávka	50.1401564N, 16.5755039E
2	Jablonné nad Orlicí	Fara	50.0292914N, 16.5997503E
2	Jablonné nad Orlicí	Základní škola	50.0317261N, 16.6035008E
2	Nebeská Rybná	Kostel sv. Filipa a Jakuba	50.1888328N, 16.4201914E
2	Helvíkovice	Rodný domek P. Diviše	50.0317261N, 16.6035008E
3	Dolní Čermná 170	Hvězdárna pana Jiřího Němečka	49.9741900N, 16.5830636E
3	Ústí nad Orlicí	Dopadové místo meteoritu Sokolská 20, Kerhartice	49.9694769N, 16.3704075E
3	Ústí nad Orlicí	Historická nádražní budova	49.9713367N, 16.3782825E
3	Horní Sloupnice	Hvězdárna pana Jiřího Veselého	49.9186850N,

	čp. 213		16.3280553E
3	Sloupnice	Kostel sv. Mikuláše	49.9211819N, 16.3098539E
3	Litomyšl	Gymnázium A. Jiráska	49.8693200N, 16.3077817E
3	Litomyšl	Hvězdářská pozorovatelná	49.8669514N, 16.3049386E
3	Litomyšl	Památník Z. Kopala, model těsné dvojhvězdy	49.8748844N, 16.3077464E
3	Litomyšl	Zámek	49.8731689N, 16.3132525E
3	Litomyšl	Stará radnice	49.8708872N, 16.3106617E
4	Morašice	Růžový palouček	49.8697825N, 16.2032650E
4	Nové Hradky	Muzeum cyklistiky	49.8697825N, 16.2032650E
4	Svratouch	Český hydrometeorologický ústav	49.7353789N, 16.0341569E
	Herálec	Kamenný most	49.6894428N, 15.9923939E
4	Medlov	Tábor manželů Maturových	49.6192092N, 16.0512428E
5	Nové Město na Moravě	Kostel sv. Kunhuty	49.5614458N, 16.0745492E
5	Nové Město na Moravě	Vysočina aréna	49.5779683N, 16.0532856E
5	Nové Město na Moravě	Masarykova 211	49.5659456N, 16.0801619E
5	Nové Město na Moravě	Masarykova 215	49.5655700N, 16.0796469E
5	Nové Město na Moravě	Vratislavovo náměstí 7	49.5610747N, 16.0745914E
5	Nové Město na Moravě	Štursova 438	49.5623869N, 16.0713664E
5	Nové Město na Moravě	Štursova 439	49.5621389N, 16.0718547E
5	Obyčtov	Kostel Navštívení Panny Marie	49.4994464N, 16.0003333E
5	Obyčtov	Socha želvy	49.5010942N, 15.9987992E
5	Obyčtov	Rychta	49.4985606N, 16.0006461E
5	Obyčtov	Skupina lip velkolistých	49.4994444N, 16.0001739E
5	Suky	Hvězdárna	49.4762419N, 16.0100133E
5	Ostrov nad Oslavou	Santiniho hostinec	49.4871542N, 15.9898914E

5	Ostrov nad Oslavou	Kostel sv. Jakuba staršího	49.4879633N, 15.9899625E
5	Radostín nad Oslavou	Kostel sv. Bartoloměje	49.4620714N, 15.9662467E
5	Polná	Dům pobytu Božena Němcové (Husovo náměstí 47)	49.4868061N, 15.7193278E
5	Polná	Kostel Nanebevzetí Panny Marie	49.4878064N, 15.7180028E
5	Polná	Vrch Kalvárie (židovský hřbitov)	49.4929600N, 15.7156047E
5	Polná	Místo nálezu Anežky Hružové	49.4751900N, 15.7151811E
5	Jihlava	Střední škola průmyslová, technická a automobilní	49.3990628N, 15.5866442E
5	Jihlava	Astronomická pozorovatelná	49.3947861N, 15.5871056E
6A	Batelov	Náměstí Míru	49.3130650N, 15.3944925E
6A	Nová Ves	Zřícenina hradu Jenštejn	49.2723039N, 15.3442419E
6A	Horní Dubenky	Žižkův kámen	49.2532736N, 15.3167761E
6B	Třešť	Sluneční hodiny	49.2912681N, 15.4829731E
6B	Třešť	Socha Pana Tau	49.2920833N, 15.4831556E
6B	Třešť	Brána do vesmíru	49.2950872N, 15.4880756E
6B	Telč	Kostel sv. Jakuba Většího, vyhlídková věž	49.1851589N, 15.4510508E
6B	Telč	Kostel sv. Jana Nepomuckého (mimo trasu)	49.1821644N, 15.4311219E
6	Jindřichův Hradec		49.1482767N, 15.0052997E
6	Jindřichův Hradec	Hvězdárna Františka Nušla	49.1315469N, 14.9998978E
6	Jindřichův Hradec	Značka 15. poledníku (nesprávná poloha)	49.1442975N, 15.0014697E
6	Jindřichův Hradec	Nežárecká brána (dostupná, správná poloha 15. poledníku)	49.1436903N, 15.0000000E
7	Jindřichův Hradec	Lípa u Stínadla	49.1419700N, 14.9908675E
7	Jemčina	Zámek	49.0978661N, 14.8554536E
7	Jemčina	Veledub (Dub u Nežárky)	49.0957728N, 14.8359108E
7	Jemčina	Novosedlecký dub	49.0963067N, 14.8480561E
7	Lomnice nad	Zlatá stoka	49.0601561N,

	Lužnicí		14.6983478E
7	Hluboká nad Vltavou	Hvězdárna pana Rady	49.0532189N, 14.4558497E
7	Hluboká nad Vltavou	Zámek (mimo trasy)	49.0513042N, 14.4413492E
7	Hluboká nad Vltavou	Místo popravы Závěše z Falknštejna	49.0496939N, 14.4467567E
7	České Budějovice	Hvězdárna	48.9725125N, 14.4704836E
7	České Budějovice	Solnice	48.9759592N, 14.4716625E
7	České Budějovice	Bludný kámen	48.9744381N, 14.4744597E
7	České Budějovice	Masné krámy	48.9759292N, 14.4735594E
7	Včelná	Kulturní dům, tř. 5. května 35	48.9217347N, 14.4532483E
Ebilog	České Budějovice	Nádraží ČD	48.9741000N, 14.4882439E