



NAUČNÁ STEZKA OČOVSKÉ LOUKY



Dne: 14. 12. 2023

Zpracoval: Mgr. Martin Gabryš

Tel.: + 420 720 175 349

E-mail: m.gabrys@mapujme.cz

Ověřil: Ing. Zdeněk Vladyka

tel.: + 420 775 366 214

E-mail: zvladyka@seznam.cz



1. Trasa

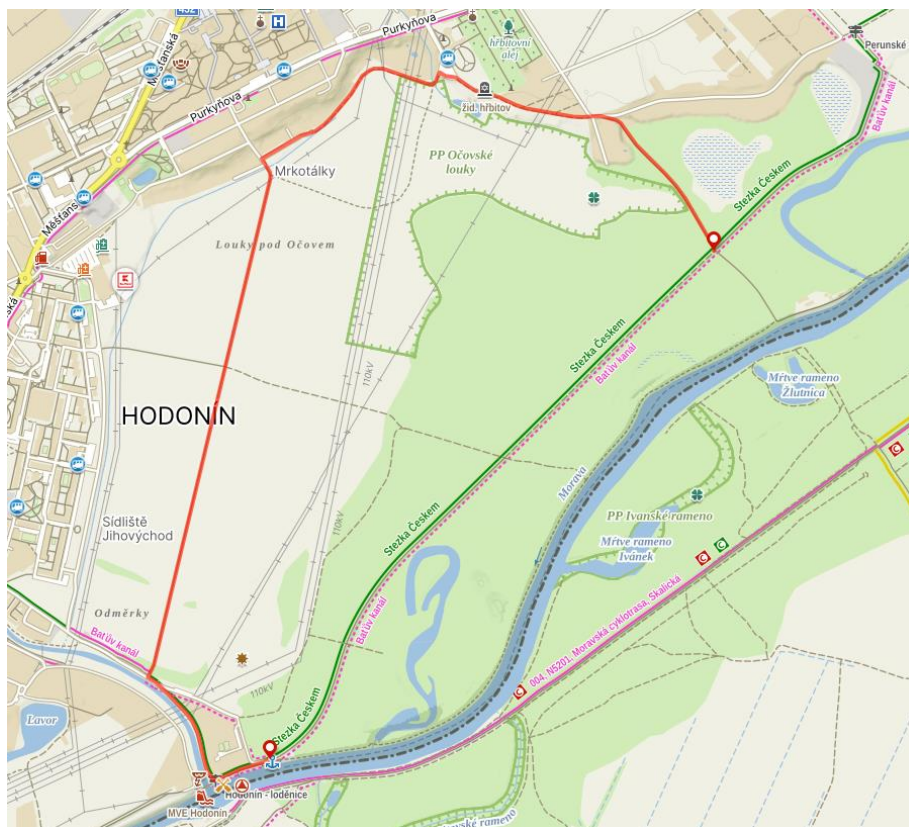
Trasa začíná v přístavišti Hodonín a vede východní částí města kolem Přírodní památky Očovské louky. Jedná se vlhké a mokřadní louky, kde žije několik vzácných druhů živočichů i rostlin. Trasa prochází také kolem hřbitova a nového Židovského hřbitova. Konec trasy je na hrázi a stezce pro pěší a cyklisty v úseku Hodonín-Rohatec.

Délka: 1,4 km

Převýšení: 8 m

Čas: 1,5 hod. + úsek zpět po stezce podél Baťova kanálu (cca 2 km = 30 min)

Trasa v Mapy.cz: <https://mapy.cz/s/lodubegeme>



Mapa trasy



2. Zájmové body

Zájmové body v Mapy.cz: <https://mapy.cz/s/kupegajare>



Mapa bodů zájmu

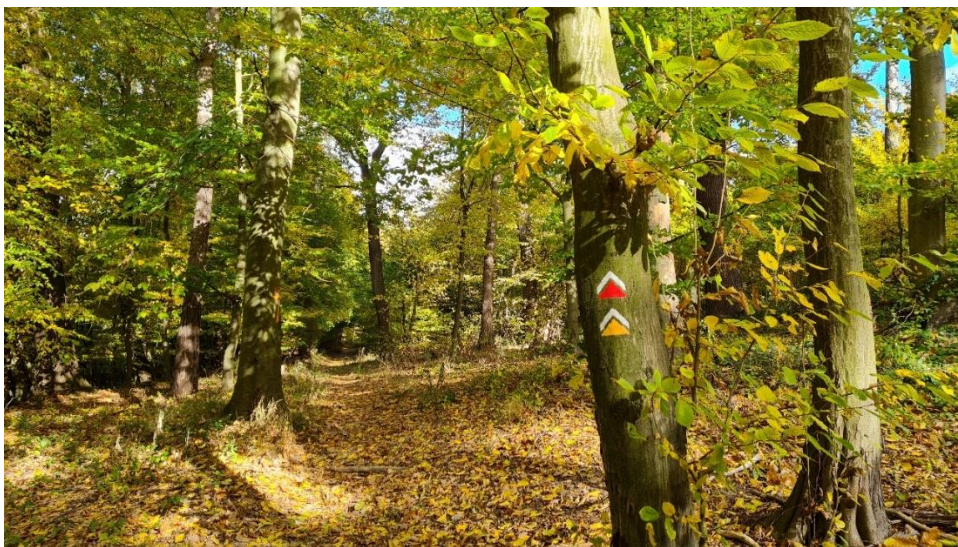
- 1 – Přístaviště Hodonín
- 2 – Přírodní památka Očovské louky
- 3 – Židovský hřbitov

3. Značení

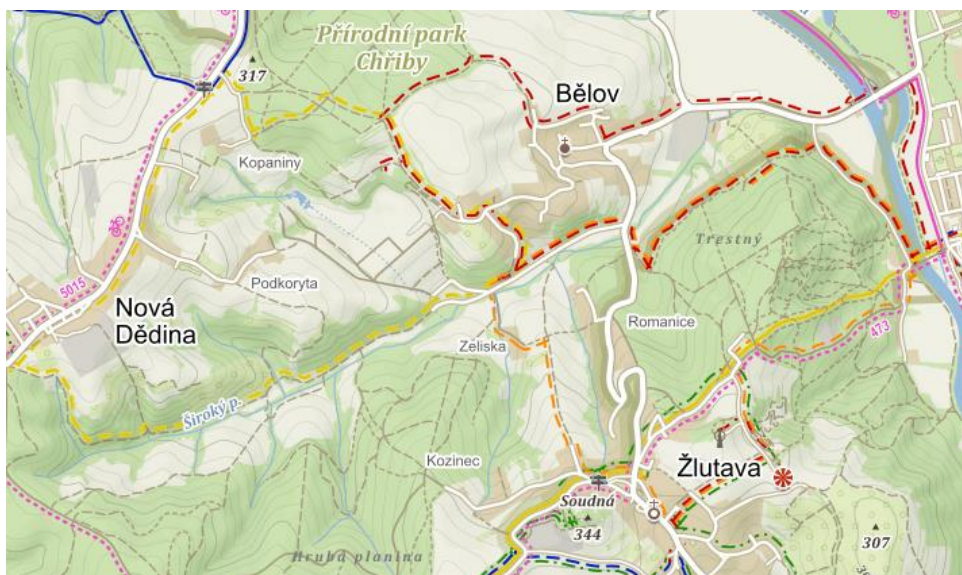
Značení bude provedeno pomocí místního turistického značení barvami. V místech, kde nebude možno značit na stromy či sloupy VO a jiné pomocné objekty bude využito pomocných hranolů tzv. značkařských kolíků. V místech křížení tras budou instalovány turistické rozcestníky s názvy cílů a kilometrů. Tato trasa bude značena **zelenou** barvou.

Značení může provádět zhotovitel, který je vlastníkem průmyslového vzoru na místní turistické značení, které není v kolizi se značením KČT.

Značení tras bude navrženo tak, aby v případě stejného úseku místní turistické trasy s trasou KČT nebylo použito stejných barev tzv. v případě, že červená místní turistická trasa má částečný průnik s červenou KČT, tak to nelze. Místní turistická trasa musí být provedena jinou barvou – žlutá, modrá, zelená, oranžová, černá.



Ukázka místního turistického značení

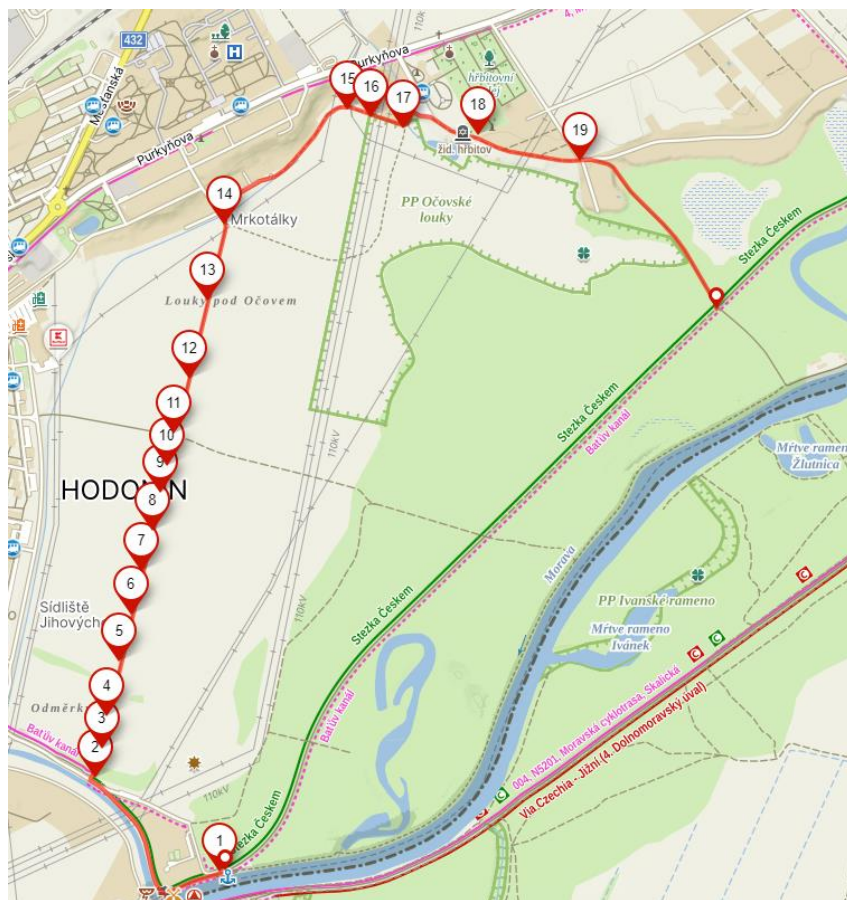


Ukázka vyznačení trasy v Mapy.cz



4. Mobiliář a pomocné značení

Mobiliář v Mapy.cz: <https://mapy.cz/s/gabafapuhe>



Mapa umístění mobiliáře

- Stanoviště 1 – oboustranná informační tabule (mapa stezky + kam vyrazit v Hodoníně)
- Stanoviště 2 – naučná tabule strom jako dům / lesní hotel
- Stanoviště 3 – lavička + koš
- Stanoviště 4 – malý pult s frotáží - zajíc
- Stanoviště 5 – lavička
- Stanoviště 6 – malý pult s frotáží - káně
- Stanoviště 7 – lavička
- Stanoviště 8 – malý pult s frotáží – hraboš polní
- Stanoviště 9 – lavička
- Stanoviště 10 – malý pult s frotáží – srna
- Stanoviště 11 – lavička + koš
- Stanoviště 12 – lavička + naučná tabule poznej stopy zvířat
- Stanoviště 13 – naučná tabule ptáci v blízkosti lidských obydlí / na krmítku
- Stanoviště 14 – informační tabule PP Očovské louky + rozcestník s mapou + lavička + koš
- Stanoviště 15 – velký pult s frotáží – stromy
- Stanoviště 16 – velký pult s frotáží – obojživelníci
- Stanoviště 17 – naučná tabule přírodní lékárna + rozcestník s mapou + lavička



Stanoviště 18 – pomocný hranol ke značení trasy

Stanoviště 19 – pomocný hranol + nový piknikový stůl

Přesné umístění mobiliáře v rámci katastru nemovitostí je přílohou tohoto dokumentu.

Technická specifikace

Informační tabule s mapou – stanoviště 1,14

- Výška – 2 m
- Rozměry grafické části: 1 x 1 m
- Tisk – dibondová deska o tloušťce 3 mm
- Materiál – modřínový konstrukční hranol BSH 90 x 90 mm, opatřen ochranným nátěrem
- Montáž – pomocí zemního vrtu nebo betonové lože s tesařským kováním o hloubce min. 600 mm

Turistický rozcestník – stanoviště 14 a 17

- Výška – 2,3 m
- Ukazatele – formát min. 455 x 85 mm, dibond 3 mm
- Přehledová mapa – formát min. 300 x 200 mm, dibond 3 mm
- Materiál – modřínový konstrukční hranol BSH 90 x 90 mm, opatřen ochranným nátěrem
- Montáž – pomocí zemního vrtu nebo betonové lože o hloubce min. 600 mm



Ukázka informační tabule s rozcestníkem



Pomocný hranol – stanoviště 18 a 19

- Výška – 1 m
- Materiál – modřínový konstrukční hranol BSH 120 x 120 mm, opatřen ochranným nátěrem
- Montáž – pomocí zemního vrutu nebo betonové lože o hloubce min. 600 mm
- Ukazatel – dibond 3 mm, 8x8 cm



Pomocný hranol při značení (např. křížení polních cest, není na co umístit značku)

Lavička – stanoviště 3,5,7,9,11,12,14,17

- Rozměry – cca 1,2m x 0,4 m
- Materiál – modřínový konstrukční hranol BSH 90 x 90 mm, opatřen ochranným nátěrem
- Montáž – pomocí betonové lože o hloubce min. 600 mm



Lavička



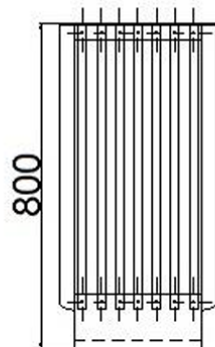
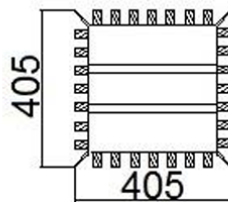
Odpadkový koš – stanoviště 3,11,14



(Ilustrační fotografie)

Technická data

Materiál	Plech / dřevo
Objem	65 l
Hmotnost	25 kg
Šířka (Koš/lať)	405 / 40 mm
Hloubka (Koš/lať)	405 / 20 mm
Výška (Koš/lať)	800 / 710 mm



Vlastnosti

- Konstrukce koše je vyrobena z pozinkovaného ocelového plechu.
- Obložení je vyrobeno ze smrkových dřevěných latí se sraženými hranami.
- Koš je vybaven vložkou z pozinkovaného plechu.
- Koše jsou vhodné pro venkovní umístění v parcích a jiných místech veřejné zeleně.

Barevné provedení

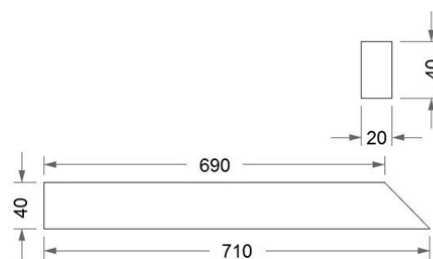
- Barevné provedení latí – pinie / konstrukce – RAL 9006.

Určení

- Určeno ke sběru běžného odpadu ve venkovních prostorách.

Dodatky

- Možnost vybavení pytlíkem – typ 1077.



- Montáž – pomocí betonové lože s tesařským kováním o hloubce min. 600 mm



Strom jako dům / lesní hotel – stanoviště 2



Technická specifikace

- Informační tabule s dřevěnou krytinou
- Výška – 2,2 m
- Rozměry grafické části: 800 x 1100 mm
- Rozměry nadpisu: 800 x 170 mm
- Tisk – technologie přímého tisku na dřevo na vodovzdornou překližku ošetřeno ochranným lakem
- Materiál – modřínový konstrukční hranol BSH 90 x 90 mm, opatřen ochranným nátěrem
- Montáž – pomocí tesařského kování do betonové patky min. 60 cm v zemi



Frotážový pult – stanoviště 4,6,8,10

- Zvířata: zajíc, káně, hraboš, srna
- Výška – 1 m
- Rozměry grafické části 300 x 400 mm
- Tisk – technologie přímého tisku na dřevo
- Materiál – modřínový konstrukční hranol BSH 90 x 90 mm, opatřen ochranným nátěrem
- Montáž – pomocí betonové lože o hloubce min. 600 mm



Velký pult s frotáží – stanoviště 15,16



Díky frotáži se mohou děti naučit kreslit vybraná zvířátka. Díky QR kódu pak mohou slyšet jejich zvuky v přírodě.

Technická specifikace

- Výška – 1 m
- Rozměry grafické části 1600 x 400 mm – smrková deska opatřena ochranným lakem
- Frotážové destičky: měď 100 x 100 mm
- Tisk – technologie přímého tisku na dřevo
- Materiál – modřínový konstrukční hranol BSH 90 x 90 mm, opatřen ochranným nátěrem
- Montáž – pomocí tesařského kování do betonové patky min. 60 cm v zemi



Naučná tabule poznej stopy – stanoviště 12



Technická specifikace

- Informační tabule s dřevěnou krytinou
- Výška – 1,8 m
- Rozměry grafické části: 1000 x 750 mm
- Rozměry nadpisu: 1000 x 150 mm
- Součástí je otočné kolo s úchytem
- Tisk – technologie přímého tisku na dřevo na vodovzdornou překližku ošetřeno ochranným lakem
- Materiál – modřínový konstrukční hranol BSH 90 x 90 mm, opatřen ochranným nátěrem
- Montáž – pomocí tesařského kování do betonové patky min. 60 cm v zemi

Naučná tabule ptáci v blízkosti lidských obydlí





Technická specifikace

- Informační tabule s dřevěnou krytinou
- Výška – 1,8 m, šířka 1,5 m
- Rozměry grafické části: 870 x 870 mm
- Rozměry nadpisu: 1400 x 150 mm
- Tisk grafické části 1 x 1 m – sendvičová dibondová deska o tloušťce 3 mm
- Otočné kostky z masivního dřeva formátu 15 x 13 cm s oboustranným potiskem (přímý tisk na dřevo ošetřeno ochranným nátěrem), z jedné strany text a z druhé strany ilustrace
- Materiál – modřínový konstrukční hranol BSH 90 x 90 mm, opatřen ochranným nátěrem
- Montáž – pomocí tesařského kování do betonové patky min. 60 cm v zemi

Naučná tabule přírodní lékárna – stanoviště 17

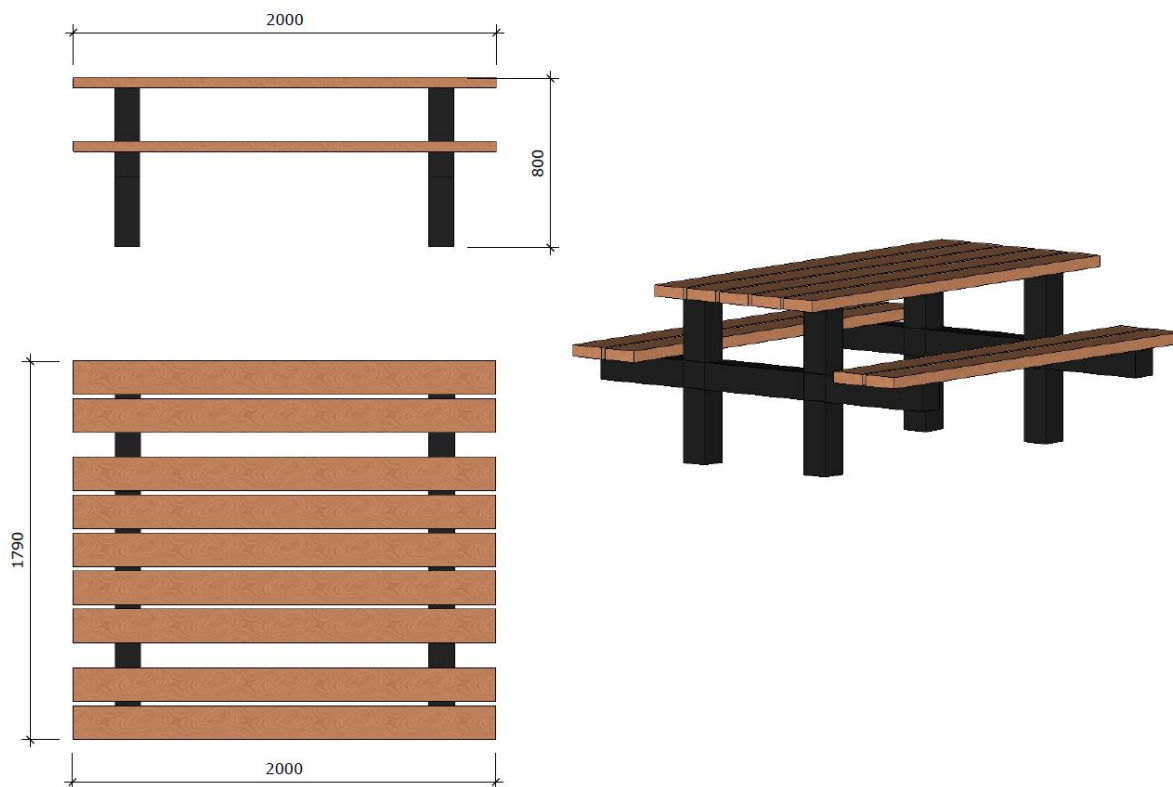


Technická specifikace

- Informační tabule s dřevěnou krytinou
- Výška – 1,8 m, šířka 1,5 m
- Rozměry grafické části: 870 x 870 mm
- Rozměry nadpisu: 1400 x 150 mm
- Tisk grafické části 1 x 1 m – sendvičová dibondová deska o tloušťce 3 mm
- Otočné kostky z masivního dřeva formátu 15 x 13 cm s oboustranným potiskem (přímý tisk na dřevo ošetřeno ochranným nátěrem), z jedné strany text a z druhé strany ilustrace
- Materiál – modřínový konstrukční hranol BSH 90 x 90 mm, opatřen ochranným nátěrem
- Montáž – pomocí tesařského kování do betonové patky min. 60 cm v zemi

Piknikový stůl – stanoviště 19

- Piknikový stůl z modřínového dřeva obsahující 2 lavice a stůl v rozměrech viz. níže
- Nátěr bude odpovídat vizuálnímu provedení viz. níže
- Montáž – pomocí tesařského kování do betonové patky min. 60 cm v zemi





5. Orientační rozpočet na realizaci

Součástí rozpočtu jsou: místní turistické značení (realizace + materiál), grafické práce, mapy, fotografie, texty, výroba, tisk, doprava a montáž

Prvek	počet ks	cena za ks	celkem	stanoviště
informační tabule s mapou oboustranná	1	29000	29000	1
informační tabule PP Očovské louky	1	26000	26000	14
rozcestník s mapou	2	13000	26000	14,17
pomocný hranol	2	7500	15000	18,19
lavička	8	11000	88000	3,5,7,9,11,12,14,17
odpadkový koš	3	7800	23400	3,11,14
velký pult s frotáží	2	22500	45000	15,16
malý pult s frotáží	4	12000	48000	4,6,8,10
naučná tabule strom jako dům/lesní hotel	1	35000	35000	2
naučná tabule poznej stopy zvířat	1	36000	36000	12
naučná tabule ptactvo v okolí obydí	1	35000	35000	13
naučná tabule přírodní lékárna	1	35000	35000	17
piknikový stůl vč. terénních úprav	1	42500	42500	19
místní turistické značení barvami			15000	
celkem bez DPH (Kč)			498900	
celkem vč. DPH (Kč)			603669	