



Pasport místních komunikací

Obec Hluboké Mašůvky



Prosinec 2017

Obsah

Úvodní informace.....	3
Úvodní část.....	4
Informace o obci.....	4
Pasport místních komunikací	5
Místní komunikace	5
Označení místních komunikací	6
Účelové komunikace	6
Označení mostních konstrukcí	6
Metodika.....	7
Textová část.....	7
Tabulková část.....	7
Pasport místních komunikací	7
Evidenze mostních konstrukcí.....	8
Mapová část.....	9
Výsledky.....	10
Místní komunikace	10
Účelové komunikace	12
Závěr.....	13
Seznam příloh.....	14

Úvodní informace

Objednatel:

Obec Hluboké Mašůvky

Hluboké Mašůvky 10

67152 Hluboké Mašůvky

IČ: 00292770

Tel: 515 255 225

Email: info@hlubokemasuvky.cz

Zpracovatel:

Europroject dotace

Kpt. Jaroše 29

680 01 Boskovice

IČ: 40 40 88 09

DIČ: CZ7060025082

Úvodní část

Informace o obci

Obec se nachází 8 km severně od Znojma směrem na Jevišovice, v Jevišovické pahorkatině, v údolí, zvaném Svatoňovec. Nadmořská výška obce se pohybuje od 280 do 360 m. První písemná zmínka o obci je z r. 1220. Je to zemědělská obec se zaměřením na rostlinnou výrobu, především obiloviny, řepku olejku a slunečnice. Dominantou obce je poutní kostel Navštívení Panny Marie, založený r. 1680 obráncem Brna, maršálem Janem Ludvíkem Raduitem de Souches. Obec je jedním z nejvýznamnějších poutních míst jihozápadní Moravy. Jsou zde bohaté archeologické vykopávky. Nejznámějším nálezem je Mašůvská venuše. Podrobné informace o obci viz obrázek 1.

Souhrnné informace	
Status:	Obec
Typ sídla:	Ostatní obce
ZUJ (kód obce):	594041
NUTS5:	CZ0647594041
LAU 1 (NUTS 4):	CZ0647 - Znojmo
NUTS3:	CZ064 - Jihomoravský kraj
NUTS2:	CZ06 - Jihovýchod
Obec s pověřeným obecním úřadem:	Znojmo
Obec s rozšířenou působností:	Znojmo
Katastrální plocha (ha):	1 284
Počet bydlících obyvatel k 1.1.2017:	814
Nadmořská výška (m n.m.):	298
Zeměpisné souřadnice (WGS-84):	16° 1' 32" E , 48° 55' 25" N
První písemná zpráva (rok):	1 349
PSČ:	67152

Obrázek 1: informace o obci z risy.cz

Pasport místních komunikací

Pasport je základní evidencí hmotného, nebo nehmotného majetku pro jeho efektivní provoz a údržbu. Pasport místních komunikací je tedy základní evidencí komunikací vedenou jejich správcem. Tento dokument je obec povinna vést, jako jejich správce, v souladu s § 5 odst. 1 vyhlášky Ministerstva dopravy a spojů č. 104/1997 Sb.

Celý pasport místních komunikací je zpracovaný podle zákona číslo 12/1997 Sb., a zároveň v souladu s vyhláškou Ministerstva dopravy a spojů č. 104/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Na základě pasportu obec rozhoduje ve správním řízení o zařazení pozemních komunikací na katastru obce do kategorie místních komunikací, respektive o vyřazení místní komunikace z této kategorie v souladu s § 40 odst. 5 písmene a) zákona číslo 13/1997 Sb. (Silniční zákon)

Místní komunikace

Místní komunikace je v České republice podle § 6 Zákona o pozemních komunikacích označení pro kategorii pozemní komunikace, do které silniční správní úřad má zařazovat veřejně přístupné pozemní komunikace, které slouží převážně místní dopravě na území obce. Vlastníkem je podle zákona obec.

Místní komunikace je dle § 6 zákona 13/1997 Sb. Zákona o pozemních komunikacích veřejně přístupná pozemní komunikace, která slouží převážně místní dopravě na území obce. Tyto komunikace se rozdělují dle dopravního významu do čtyř tříd.

- **Místní komunikace I. třídy** je zejména rychlostní místní komunikace s funkcí dopravní.
- **Místní komunikace II. třídy** jsou dopravně významné sběrné komunikace s omezením přímého spojení sousedních nemovitostí.
- **Místní komunikace III. třídy** slouží jako obslužné komunikace.
- **Místní komunikace IV. třídy** jsou ty komunikace, které jsou nepřístupné provozu silničních motorových vozidel nebo na které je umožněn smíšený provoz.

Označení místních komunikací

Dle vyhlášky č. 104/1997 Sb. se místní komunikace pro evidenční účely označují arabskými číslicemi, počínaje číslem 1 a to zásadně odděleně pro každou třídu místní komunikace. K označení třídy se používá alfabertický znak:

- Místní komunikace I. třídy označuje písmeno **a**, např. 1a, 2a
- Místní komunikace II. třídy značí písmeno **b**, např. 1b, 3b
- Místní komunikace III. třídy charakterizuje písmeno **c**, např. 1c, 6c
- Místní komunikace IV. třídy písmeno **d**, např. 1d, 9d

Účelové komunikace

Účelové komunikace charakterizuje zákon č. 13/1997 Sb. jako pozemní komunikace, které slouží ke spojení jednotlivých nemovitostí pro potřeby vlastníků těchto nemovitostí nebo ke spojení těchto nemovitostí s ostatními pozemními komunikacemi nebo k obhospodařování zemědělských a lesnických pozemků.

Označení mostních konstrukcí

Mostní objekty na komunikacích se dle vyhlášky č. 104/1997 Sb. označují pořadovými čísly, počínaje číslem 1 od začátku staničení komunikace. Číslo objektu na místní komunikaci se skládá z označení místní komunikace a pomlčkou odděleného znaku (např. M – most) a jeho pořadového čísla.

Most

Most je objekt převádějící pěší, silniční nebo železniční cestu případně vodní tok. Most je součástí cesty v místě, kde je komunikace přerušena nějakou překážkou (např. vodním tokem, terénní nerovností), a ke zdolání je zapotřebí světlosti objektu 2 a více metrů.

Lávka

Lávka je lehký most či můstek. Krátké i dlouhé mosty jsou určeny pouze pro pěší nebo cyklisty, případně jen pro převedení inženýrských sítí (například potrubí).

Metodika

Pasport místních komunikací obce Hluboké Mašůvky je vyhotoven jak v tištěné, tak v elektronické formě. Obě tyto části se skládají z textové, tabulkové a mapové části. V elektronické formě je možné provádět aktualizaci.

Textová část popisuje podklady pro tvorbu pasportu, obecné informace, metodiku a výstupy pasportu, které jsou shrnuty do tabulek dle dané třídy komunikace.

Tabulková část obsahuje sumarizaci všech zjištěných hodnot a údajů, spolu s pojmenováním jednotlivých komunikací a dále pak obsahuje evidenci svislého dopravního značení. Tabulková část byla vytvořena pomocí programu MS Excel. Jsou zde zaneseny atributy:

Pasport místních komunikací

- **Číslo komunikace** – dle vyhlášky 104/1997 sb.
- **Úsek** – pořadové číslo části dané komunikace, která se liší svými parametry od ostatních částí
- **Název komunikace** – dle místních zvyklostí
- **Stav komunikace** – hodnotí se stupňovitě číslicemi 1–5,
 - 1 - výborný,
 - 2 - velmi dobrý,
 - 3 - dobrý,
 - 4 - provozuschopný
 - 5 - havarijní
- **Povrch** – materiál povrchu komunikace
 - Živičný
 - Betonový
 - Dlážděný (betonová dlažba)
 - Štěrkový
 - Nezpevněný
 - Dlažební kostka (kámen)
- **Délka** - hodnota vypočítaná pomocí programu QGis, uvedená v metrech se zaokrouhlením na jedno desetinné místo

- **Šířka** – aritmetický průměr šířek naměřených v terénu
- **Plocha** – součin délky a průměrné šířky, v m²
- **Druh provozu** – jednosměrný (J), obousměrný (O)
- **Chodník** – jeho poloha k místní komunikaci
- **Šířka chodníku** – aritmetický průměr v metrech se zaokrouhlením na jedno desetinné místo
- **Čísla parcel** – soupis parcel, na kterých se nachází daná komunikace
- **Parkoviště** – rozměry pakovací plochy přiléhající k MK
- **Poznámky** – poznámky z terénního průzkumu

Evidence mostních konstrukcí

- **Označení mostu** – číslo objektu na místní komunikaci se skládá z označení místní komunikace a pomlčkou odděleného znaku (např. M – most) a jeho pořadového čísla. Číslo objektu na silnici je dáno (dle vyhlášky, kterou provádí zákon o pozemních komunikacích č. 104/1997, §2 odst. 6).
- **Na komunikaci** – označení silnice či místní komunikace dle pasportu
- **Účel přemostění** – překážka, která je přemostěna
- **Konstrukce** – materiál stavební složky:
 - Železobetonová
 - Železná
 - Dřevěná
- **Délka přemostění** – vodorovná vzdálenost líců krajních podpěr měřená v ose mostu
- **Šířka** – vodorovná vzdálenost měřená kolmo na osu mostu
- **Výška** – volná výška pod mostem
- **Stav** – hodnotí se stupňovitě číslicemi 1–5,
 - 1 - výborný,
 - 2 - velmi dobrý,
 - 3 - dobrý,
 - 4 - provozuschopný
 - 5 - havarijní
- **Poznámky** – zápisky týkající se například stavu

Mapová část (grafická) vykresluje jednotlivé **komunikace a jejich části** podle daných tříd. Je zde zaneseno odpovídající označení, popřípadě jsou zde zaneseny i názvy místních komunikací, dle místních zvyklostí. Komunikace je zakreslena schematicky pomocí vektorové linie a tvoří v podstatě osu dané komunikace.

Všechny části pasportu byly zpracovány na základě terénního průzkumu, který proběhl v obci. Při tomto průzkumu byly měřeny parametry vozovek a roztrženy dle tříd. Dále se posuzoval a hodnotil stav komunikace a byly konstatovány další objektivní skutečnosti týkající se pasportu. Následně byly zjištěné údaje zpracovány pomocí programů MS Office a geoinformačního programu QGis. Parametry byly měřeny pásmem, laserovým dálkoměrem či vypočítány pomocí programu QGis, nebo zjištěny vizuální prohlídkou.

Výsledky

Do katastru obce Hluboké Mašůvky zasahuje jedna silnice II. třídy a jedna III. třídy, obě ve vlastnictví Jihomoravského kraje. Konkrétně se jedná o komunikace II/377 a III/37712.

Tabulka 1: Komunikace III. třídy

Číslo	Délka (m)	Šířka (m)
II/361	4440	6,5
III/40831	78,5	5,5
Celkem	4518,5	

Místní komunikace

V obci Hluboké Mašůvky chybí komunikace I. a II. třídy. V rámci pasportu jsou tedy uvažovány pouze místní komunikace III. a IV. třídy. Celkový počet místních komunikací (MK) na území obce Hluboké Mašůvky je tedy 44, z toho 18 komunikací III. třídy a 26 IV. třídy. Čísla, názvy a délky viz tabulky 2 a 3. Celková délka místních komunikací **III. třídy činí 7,626 km** a komunikací **IV. třídy 3,006 km**.

Tabulka 2: Místní komunikace III. třídy

Číslo	Délka (m)	Místní název
1 c	250,2	Mariánské náměstí
2 c	93,3	do Svatoňovce
3 c	Plocha 1200 m ²	Na Kopečku (prostranství u hasičárny)
4 c	694,3	Na Nivách (u plácku)
5 c	429,0	Na Nivách (Nová ulice)
6 c	687,4	Na Nivách (satelit)
7 c	569,7	U Křížku (u plácku)
8 c	386,2	U Školy (na kopec)
9 c	135,9	V Uličce (horní část)
10 c	82,3	U Lípy (před hasičárnou)
11 c	439,2	U Trafa/Na Sadech
12 c	113,2	V Uličce (dolní část)
13 c	741,3	Svatoňovec (horní/dolní)
14 c	587,4	Ke Koupališti
15 c	831,6	U Kovárny (k ZD)
16 c	391,4	Za Rybníkem
17 c	971,6	Na Kopci (rovná/vpravo/vlevo)
18 c	210,7	Za Školou
Celkem	7 625,7	

Tabulka 3: Místní komunikace IV. třídy

Číslo	Délka
1 d	243,6
2 d	40,8
3 d	13,4
4 d	52,8
5 d	36,1
6 d	114,5
7 d	22,9
8 d	123,6
9 d	177,7
10 d	22,6
11 d	102,9
12 d	39,8
13 d	40,5
14 d	42,5
15 d	34,0
16 d	190,9
17 d	32,0
18 d	80,9
19 d	74,5
20 d	164,3
21 d	163,6
22 d	37,5
23 d	627,3
24 d	253,4
25 d	237,0
26 d	37,3
Celkem	3 006,2

Účelové komunikace

Účelové komunikace charakterizuje zákon č. 13/1997 Sb. jako pozemní komunikace, které slouží ke spojení jednotlivých nemovitostí pro potřeby vlastníků těchto nemovitostí nebo ke spojení těchto nemovitostí s ostatními pozemními komunikacemi nebo k obhospodařování zemědělských a lesnických pozemků. Popřípadě jsou charakterizovány jako komunikace na území obce, které dle § 5 zákona č. 13/1997 Sb. nejsou silnicemi, nebo dle 6 § téhož zákona, nejsou místními komunikacemi, jsou komunikacemi účelovými. V katastru obce bylo zmapováno celkem 37 účelových komunikací, které tvořily převážně příjezdové cesty k nemovitostem a polní cesty.

V obci Hluboké Mašůvky je celkem **16,106 km** účelových komunikací, viz tabulka 4.

Tabulka 4: Účelové komunikace

Číslo	Délka
1 u	8,1
2 u	29,2
3 u	35,9
4 u	17,3
5 u	296,1
6 u	328,2
7 u	17,5
8 u	71,4
9 u	43,7
10 u	34,5
11 u	395
12 u	111,7
13 u	1 065,0
14 u	1 366,5
15 u	257,6
16 u	928,4
17 u	1 376,3
18 u	959,5

19 u	30,0
20 u	147,5
21 u	1 358,7
22 u	487,0
23 u	1 017,8
24 u	665,8
25 u	1 524,3
26 u	457,0
27 u	58,1
28 u	151,0
29 u	123,8
30 u	40,6
31 u	356,6
32 u	1256,2
33 u	214,3
34 u	56,5
35 u	198,3
36 u	34,0
37 u	587,3
Celkem	16106,3

Závěr

V obci je evidováno celkem 18 místních komunikací III. třídy a 26 komunikací IV. třídy a 37 účelových komunikací.

V rámci zjištění aktuálního stavu místních a účelových komunikací, je vhodné uvažovat o plánování a realizaci jejich rekonstrukce a obnovy.

Pasport je uložený na obecním úřadě, na adrese Hluboké Mašůvky 10, 671 52 Hluboké Mašůvky volně k nahlédnutí v úředních hodinách.

Seznam příloh

Tabulková část

- evidence MK III. třídy
- evidence MK IV. třídy
- evidence účelových komunikací
- evidence mostních konstrukcí

Grafická část

Hlavní mapový výřez – Pasport místních komunikací obce Hluboké Mašůvky

Mapový výřez – místní názvy komunikací