



MDP GEO, s.r.o
Masarykova 202,
763 26 Luhačovice
IČ: 25 58 83 03
DIČ: CZ25588303



TECHNICKÁ ZPRÁVA

**Pasport místních komunikací
Lužice 2019**
Zakázka č.: OB-0584/2019

Vypracoval: Kvapilík Michal, Bc.

Datum: 19.7.2019

1. Souhrnné údaje

Název zakázky:	Pasport místních komunikací Lužice 2019
Typ zakázky:	Pasport majetku
Číslo zakázky:	OB-0584/2019
Datum:	19.7.2019
Objednal:	Obec Lužice
Kraj:	Jihomoravský
Rozsah prací:	Katastrální území Lužice
Souřadnicový systém:	S-JTSK

2. Použité podklady

- Katastrální mapa
- Ortofoto
- Starý pasport

3. Postup zpracování

3.1. Úvod

Pasport místních komunikací (MK) je jedním z dokladů o tom, že pozemní komunikace v něm evidované jsou ve smyslu § 9 odst.1 zákona č.13/1997 Sb. O pozemních komunikacích stavbami ve vlastnictví města nebo obce.

Podle § 40 téhož zákona vykonává obec činnost silničního správního úřadu ve věcech místních komunikací a veřejně přístupných účelových komunikací.

3.2. Rozsah prací

Předmětem pasportu místních komunikací jsou vozovky a chodníky, včetně chodníků přilehlých ke státním komunikacím, ve správě obce.

3.3. Postup prací

- **Předmět díla byl koncipován do pěti etap:**
 - přípravné práce v kanceláři
 - aktualizace datové základny pasportu komunikací
 - analýza současného stavu zařazení komunikací
 - kontrola, tiskové výstupy a dodávka dat

3.4. Použitý software

Při zpracování předmětu díla byl použit software:

- a) GeoStore
- b) ArcGIS
- c) Kancelářský balík Open Office

3.5. Seznam pasportizovaných objektů a jejich specifikace

Obsahem pasportu místních komunikací jsou tyto objekty a jejich specifikace:

- **Místní komunikace**
 - Číslo MK
 - Název MK
 - Délka
 - Průměrná šířka
 - Materiál

3.6. Číselníky objektů

Na základě analýzy stavu komunikací, chodníků a ostatních objektů byl vytvořen a použit u komunikací následující číselník:

Materiál komunikací:

- Asfaltobeton
- Beton
- Dlažba betonová plochá
- Dlažba betonová zámková
- Litý asfalt
- Panely
- Štěrk
- Dlažba kamenná
- Travní dlažba
- Neupraveno

Technický stav:

- bezvadný
- dobrý
- vyhovující
- nedostatečný
- havarijní

Číslovaní komunikací:

označení	třída
a	I. třída MK
b	II. třída MK
c	III. třída MK
d	IV. třída MK
u	Veřejně přístupné účelové komunikace
uk	Veřejně nepřístupné účelové komunikace
I	Státní silnice I. třídy
II	Státní silnice II. třídy
III	Státní silnice III. třídy

Číslo každé komunikace se skládá ze dvou složek – pořadové číslo a písmeno označující třídu komunikace

4. Výsledky zpracování

Pasportizováno:

- | | |
|---|------------------|
| ○ Místních komunikací 3. třídy: | 16,741 km |
| ○ Místních komunikací 4. třídy: | 12,555 km |
| CELKEM místních komunikací: | 29,296 km |
| ○ Veřejně přístupných účelových komunikací: | 17,183 km |
| ○ Veřejně nepřístupných účelových komunikací: | 0,095 km |

CELKEM pasportizováno 46,574 km.

- Státní komunikace : 10,232 km (nepatří do pasportu)

5. Obsah výsledného elaborátu

- Technická zpráva
- Tištěné mapy pasportu místních komunikací
 - Přehledová mapa katastrálního území 1 : 15 000 (A3)
 - Mapa technického stavu komunikací 1 : 15 000 a 1 : 6 000 (A3)
 - Atlas PMK 1 : 1 000 (23 listů A3) 1 : 2 000 (13 listů A3)
- Výtisk tabulkové části pasportu
 - Digitální data na CD