



TECHNICKÁ ZPRÁVA

Pasport místních komunikací a dopravního značení, Orlová 2019

Zakázka č. : OB-0425/2019

„Orlová – řídíme strategicky II“, registrační číslo: CZ.03.4.74/0.0/0.0/16_058/0007387
spolufinancovaného z fondu Evropské unie prostřednictvím Operačního programu Zaměstnanost.

Vypracoval: Kvapilík Michal, Bc.

Datum: 9.1.2020



MDP GEO, s.r.o.
Masarykova 202
763 26 Luhačovice

tel.: + 420 577 131 000
fax: +420 577 131 277
GSM : +420 608 866 306

IČO 25 58 83 03,
DIČ CZ 25 58 83 03
číslo účtu: CITIBANK a.s. 5003881002 / 2600



1. Souhrnné údaje

Název zakázky:	Pasport místních komunikací a dopravního značení, Orlová 2019
Typ zakázky:	Pasport majetku
Číslo zakázky:	OB-0425/2019
Datum:	9.1.2020
Objednal:	Město Orlová
Kraj:	Zlínský
Rozsah prací:	Katastrální území Orlová, Horní Lutyně, Poruba, Lazy u Orlové
Souřadnicový systém:	S-JTSK

2. Použité podklady

- Katastrální mapa
- Technická mapa
- Ortofoto

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.

Předmětem díla je tvorba a dodávka pasportu místních komunikací a dopravního značení pro město Orlová.

Rozsah prací

Předmětem pasportu místních komunikací jsou vozovky, dopravní značení a technické prvky ve správě města.

3.2. Použitý software

Při zpracování předmětu díla byl použit software:

- b) ArcGIS
- c) Kancelářský balík Open Office

3.3. Seznam pasportizovaných objektů a jejich specifikace

Místní komunikace

- Číslo MK
- Název MK
- Délka
- Průměrná šířka
- Materiál

3.4. 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
- Schody betonové
- 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
UK	Veřejně přístupné 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 2. třídy: | 15,7 km |
| ○ Místních komunikací 3. třídy: | 104,3 km |
| ○ Místních komunikací 4. třídy: | 0,26 km |
| CELKEM místních komunikací: | 120,3 km |
| ○ Veřejně přístupných účelových komunikací: | 35,5 km |
| CELKEM pasportizováno komunikací: | 155,8 km |
| Plocha pasportizovaných komunikací | 66,7 ha |
| Plocha pasportizovaných parkovišť | 9,3 ha |
| ○ Státní komunikace: | 21,206 km (nepatří do pasportu) |

5. Obsah výsledného elaborátu

- Technická zpráva
- Tištěné mapy pasportu místních komunikací
 - Přehledová mapa katastrálních území 1 : 15 000 (4 x A3)
 - Atlas PMK a DZ 1 : 1 000 (226 listů A3)
 - Mapa technického stavu komunikací 1 : 11 000 (4 x A3)
- Výtisk tabulkové části pasportu
 - Digitální data na CD