



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



PASPORT DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ

OBCE ŽELETICE



ŘÍJEN 2022

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Objednatel:**Obec Želetice***Adresa:*

Želetice 189, 696 37 Želetice

IČ:

00285544

E-mail:

zeletice@zeletice.cz

Telefon:

+420 518 622 725

Místo řešení:

Želetice

ORP:

Kyjov

Kraj:

Jihomoravský

Katastrální území:

Želetice u Kyjova (796018)

Zpracovatel:**ENVIPARTNER, s.r.o.***Adresa:*

Vídeňská 55, 639 00 Brno

IČ:

283 58 589

DIČ:

CZ28358589

E-mail:

info@envipartner.cz

Telefon:

+420 604 253 083

Datum:

říjen 2022

Tato písemná zpráva je výstupním dokumentem pasportizace dopravního značení v obci Želetice pořízená v rámci projektu Koncepční dokumenty pro obce Kyjovska – třetí kolo, reg. č. CZ.03.4.74/0.0/0.0/18_092/0014534 z dotace poskytnuté v rámci Operačního programu Zaměstnanost. Tento dokument je zpracován v souladu s požadavky vyplývajícími z přílohy č. 4b-Pasport dopravního značení.

Zastupitelé obce Želetice na svém zasedání, které se uskutečnilo dne , schválili strategický dokument **Pasport dopravního značení** v obci Želetice, usnesením číslo Jedná se o střednědobý plánovací dokument, který slouží jako doporučení pro další rozvoj a podporu dopravního značení v obci.

OBSAH

1	STATUT PASPORTU	1
2	TECHNICKÉ PODMÍNKY POŘIZOVÁNÍ PASPORTU.....	2
3	PROVEDENÍ PASPORTU.....	3
4	ZPŮSOB EVIDENCE PASPORTU DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	4
5	ZÁKLADNÍ STATISTIKA PASPORTU	6
6	ÚDAJE PASPORTU DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ.....	7
7	UDRŽOVÁNÍ PASPORTU V AKTUÁLNÍM STAVU	8
8	PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU.....	9
9	POUŽITÉ POMŮCKY A SOFTWARE.....	10
10	ZÁVĚR	11
11	SEZNAM OBRÁZKŮ	12

1 STATUT PASPORTU

Pasport dopravního značení (dále též DZ) je základní evidencí dopravního značení, vedenou jejich správcem. Rozsah a způsob vedení pasportu DZ odpovídá příslušným ustanovením zákona číslo 361/2000 Sb., o pozemních komunikacích, v platném znění, a Vyhlášky Ministerstva dopravy číslo 294/2015 Sb., kterou se provádí zákon o dopravním značení, v platném znění. Zmíněné právní normy jsou v dalších kapitolách pasportu zkráceně označovány jako „zákon“ a „vyhláška“.

O provedení svislých dopravních značek se dále zabývá vyhláška 294/2015 Sb., ustanovení §1 Provedení svislých dopravních značek. O umístění svislých dopravních značek se dále zabývá ustanovení §2 Umístění svislých dopravních značek. O platnost svislých dopravních značek se dále zabývá ustanovení §3 Platnost svislých dopravních značek.

2 TECHNICKÉ PODMÍNKY POŘIZOVÁNÍ PASPORTU

Pasport byl vyhotoven na základě místní terénní rekognoskace v katastrálním územím Želetice. Dle technické specifikace projektu byly u DZ zjišťovány potřebné údaje a zaznamenávány do mapové aplikace Gisella, od společnosti ENVIPARTNER, s.r.o. Údaje byly zjišťovány vizuálně, buď jako konstatování objektivní skutečnosti, nebo jako subjektivní posuzování aktuálního stavu. K vybraným prvkům byla pomocí zmíněné aplikace pořizována fotodokumentace.

Terénní průzkum byl proveden v termínu: 28. 7. 2022

3 PROVEDENÍ PASPORTU

Pasport DZ obce Želetice byl vyhotoven v jednom vyhotovení, a to jak v tištěné, tak v digitální podobě. Tištěný pasport se skládá ze tří částí – textové, přílohové (tabulkové) a grafické. Textová část vystihuje postup zpracování pasportu, popisuje evidenční údaje v tabelární a grafické části a shrnuje data z pasportu na území obce. Přílohová (tabulková) část obsahuje evidenci svislého dopravního značení. Grafická část vystihuje rozlišené dopravní značení na podkladu leteckých snímků. Digitální podoba je zpracována ve vektorovém formátu ESRI SHP v souřadném systému S-JTSK a ve formátu KML v souřadném systému WGS-84.

4 ZPŮSOB EVIDENCE PASPORTU DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ

Evidence je provedena v tištěné i elektronické podobě, pomocí databáze, která byla sestavena přímo k účelu pasportu dopravního značení. Informace jsou zpracovány ve formě tabulkové a grafické části.

a) Tabulková část:

Pro dopravní značení identifikované v zástavbě obce Želetice je v tomto pasportu veden evidenční záznam s těmito údaji:

- *ID sloupku*
- *ID značky*
- *kód dopravní značky*
- *název dopravní značky*
- *stav dopravního značení*
- *zvýraznění*
- *nosič*
- *závady*
- *GPS X a GPS Y – umístění značení*
- *popisek*
- *poznámky*

Dále je blíže vysvětlen význam jednotlivých údajů a přehled možných používaných položek:

ID sloupku:

- *unikátní identifikátor sloupku, na němž jsou umístěné značky*

ID značky:

- *atribut značky, který je odvozen a složen z:*
 - *a. ID sloupku, na kterém je značka umístěná (1,2,3 atd..)*
 - *b. pořadí značky na sloupku, odshora (1,2,3)*
- *příklad: 1.1, 1.2, 14.1, ...*

kód dopravní značky:

- *kód dopravního značení dle vyhlášky č. 294/2015 Sb.*

název dopravní značky:

- *název dopravního značení dle vyhlášky č. 294/2015 Sb.*

stav dopravního značení: zhodnocení fyzického stavu a udělení známky:

- 1 = výborný (nová, neznečištěná, nepokřivená)
- 2 = vyhovující (lehké znečištění / poškození, neznatelně vybledlé)
- 3 = dobrý (vážnější poškození značky způsobující zhoršenou čitelnost)
- 4 = nevyhovující (značení je značně poškozené, čitelnost je velmi omezená; naléhavá výměna)
- 5 = havarijný (deformace, rez či úplná vybledlost způsobující nečitelnost, a tedy neplatnost značení; nutná výměna)

zvýraznění: pokud disponuje dopravní značka reflexní folií

nosič: typ nosiče (samostatný sloupek, stožár, ...)

závady: definování závad dopravního značení (vybledlá, ohnutá, ...)

GPS X a GPS Y – lokalizace dopravního značení

popisek:

- *textová úprava dopravního značení*

poznámky, rozšiřující upřesňující údaj o stavu, umístění apod.

b) Grafická část:

- **Nosič**

5 ZÁKLADNÍ STATISTIKA PASPORTU

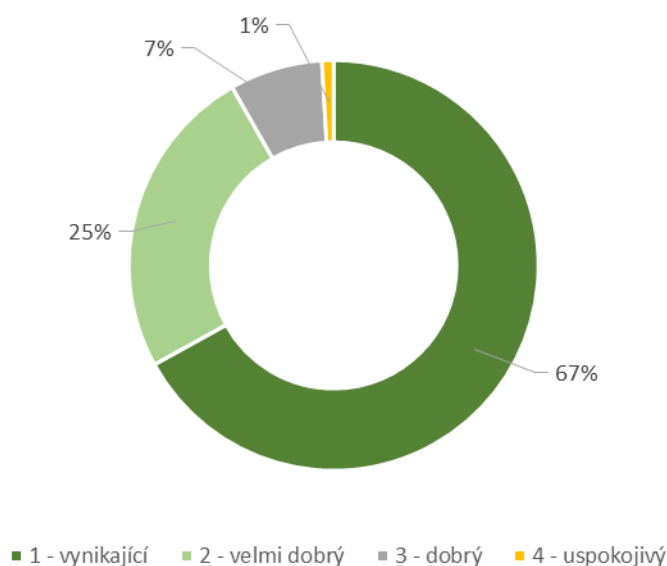
Tab. 1 přináší základní statistiku zkoumaných prvků. V následujících částech je poskytnut detailnější popis vybraných atributů.

Tab. 1: Počty prvků zkoumaných vrstev pasportu

Název vrstvy	Počet
Nosiče svislého dopravní značení včetně dopravního zařízení	80 nosičů

6 ÚDAJE PASPORTU DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ

Na základě zjištění skutečného stavu svislého dopravního značení bylo evidováno 111 značek či dopravních zařízení na 80 sloupcích. V následujícím grafu je znázorněn technický stav svislého dopravního značení, kdy nejvíce svislého dopravního značení je ve vynikajícím stavu. V havarijním stavu nejsou žádné z evidovaných svislých dopravních značek.



Obr. 1 Stav svislého dopravního značení

7 UDRŽOVÁNÍ PASPORTU V AKTUÁLNÍM STAVU

Pověřené orgány obce Želetice jsou povinny udržovat pasport DZ v aktuálním stavu a v souladu s aktuálně platnými právními normami.

Za udržování pasportu DZ se též považuje průběžné vedení evidencí o nákladech na údržbu každého značení.

Každá změna pasportu DZ musí být označena datem (den, měsíc a rok) provedení změny, neboť od tohoto data vždy jde o platnou verzi pasportu DZ.

8 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU

Základní verze pasportu DZ je v listinné podobě uložena v archivu Obce Želetice, tj. na adrese Obecního úřadu Želetice č.p. 189, 696 37 Želetice, kde je přístupná k nahlédnutí ve vyhlášených úředních dnech a hodinách.

Pro potřeby průběžné aktualizace pasportu je jeho základní verze pořízena též v elektronické podobě s režimem aktualizace podle zásad předcházející kapitoly pasportu.

9 POUŽITÉ POMŮCKY A SOFTWARE

Ke sběru dat byl použit smartphone s aplikací Gisella. Při sběru dat byla průběžně pořizována fotodokumentace. Ke zpracování a pro doplnění údajů do geografického informačního systému byl použit vektorový grafický software QGIS 3.22, statistický a databázový program R a obrazový, textový a tabulkový editor balíku Microsoft Office.

10 ZÁVĚR

Pasport dopravního značení splňuje zákonem dané požadavky na evidenci dopravního značení a souvisejícího majetku obce, tj. správcem komunikací v její působnosti. Pasport byl konstruován tak, aby poskytoval přehledný a věcný výklad o evidenci dopravního značení, přičemž aby také ulehčoval plánování nového návrhu umístění nového dopravního značení a tím vylepšoval dopravní bezpečnost obce.

Tištěná podoba pasportu je rozčleněná na textovou, přílohovou (tabulkovou) a grafickou část. Textová část obsahuje všeobecné charakteristiky o jednotlivých skupinách objektů pasportu. Přílohová (tabulková) část je rozdělená dle druhu značení a obsahuje evidenci objektů a jejich základních charakteristik. Grafická část je rozdělená na komplexní mapy v různých formátech. Digitální výstup obsahuje výstupy z textové a tabulkové části ve formátu PDF, DOCX a XLSX a z grafické části ve formátu PDF, SHP (Esri Shapefile) a KML (spustitelný v bezplatné aplikaci Google Earth).

11 SEZNAM OBRÁZKŮ

Obr. 1 Stav svislého dopravního značení 7

- Fotografie byly pořízeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o.
- Mapové výstupy, které jsou součástí tohoto díla, byly vytvořeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o. za pomoci podkladů:
 - ČÚZK – Ortofoto České republiky, 2022. <
<https://geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec/?wmcid=2012> >.
 - ČÚZK – Katastrální mapa, 2022. <
<https://geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec/?wmcid=485> >.
- Rozsah a způsob vedení pasportu DZ dle:
 - Zákon číslo 361/2000 Sb., o pozemních komunikacích, v platném znění
 - Vyhláška Ministerstva dopravy číslo 294/2015 Sb.

PŘÍLOHY

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č. 1: Evidenční tabulka dopravního značení

Příloha č. 2: Evidenční tabulka dopravního zařízení

GRAFICKÁ ČÁST:

1A – Pasport dopravního značení obce Želetice

měřítko 1: 1 800, formát A2