



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



PASPORT MOBILIÁŘE

OBCE DOLNÍ BRANNÁ

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Objednatel:**Svazek obcí Horní Labe***Adresa:*

Náměstí 69, Hostinné 543 71

IČ:

71169431

E-mail:

starostka@muhostinne.cz

Telefon:

+420 499 404 730

Místo řešení:

Dolní Branná

ORP:

Trutnov

Kraj:

Královéhradecký kraj

Katastrální území:

Dolní Branná (628743)

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

Vídeňská 55, 639 00 Brno

IČ:

283 58 589

DIČ:

CZ28358589

E-mail:

info@envipartner.cz

Datum:

24. 10. 2022

Tato písemná zpráva je výstupním projektem pasportizace mobiliáře v obci Dolní Branná pořízená v rámci projektu "SOHL – přemýšlíme strategicky" reg. č. CZ.03.4.74/0.0/0.0/18_092/0014610 z dotace poskytnuté v rámci Operačního programu Zaměstnanost.

OBSAH

1 ÚVOD	1
2 METODIKA PASPORTIZACE	2
3 PROVEDENÍ PASPORTU	3
4 POPIS PRVKŮ MOBILIÁŘE.....	5
5 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU	6
6 ZÁVĚR	7
SEZNAM OBRÁZKŮ	8

1 ÚVOD

Cílem projektu pasportizace bylo zjištění současného stavu mobiliáře v rámci obce Dolní Branná. Dolní Branná leží cca 4 km jihozápadně od města Vrchlabí v podhůří Krkonoš. Rozloha obce je 793 ha. V obci žije 998 obyvatel.

Pasportizace mobiliáře je primárně zaměřena na evidenci majetku obce (laviček, odpadkových košů, informačních tabulí či stojanů na kola). Měla by představovat primární podklad na posouzení stavu celého zařízení za účelem úvah o jeho rekonstrukci. Tento dokument může v budoucnu sloužit jako podklad vypracování projektu revitalizace a udržitelnosti mobiliáře v obci Dolní Branná.

Pro účely tisku materiálu byly použity pouze výstupy z této databáze ve formě tabulek nebo map. Spolu s tištěnou verzí pasportu byla předána originální data ve formě grafických, textových a tabulkových souborů ve formátech SHP, KML, XLSX, DOCX.

2 METODIKA PASPORTIZACE

Cílem pasportizace bylo zmapování stavu a umístění mobiliáře v rámci území obce. Místní šetření za účelem této pasportizace bylo provedeno formou prohlídky všech zařízení spojené s pořízením fotografií a zakreslením do mapy (mapové aplikace) se zápisem příslušných údajů.

Při sestavování pasportu mobiliáře je čerpáno z místní terénní rekognoskace, která proběhla 12. 10. 2022. Body byly lokalizovány pomocí mapovací aplikace GISELLA.

Ostatní údaje byly zjišťovány vizuálně, buď jako konstatování objektivní skutečnosti, nebo jako subjektivní posuzování aktuálního stavu.

Data byla následně převedena do formy geodatabáze a zpracována ve specializovaných programech. Ke zpracování a pro doplnění údajů do geografického informačního systému byl použit vektorový a rastrový grafický software QGIS 3.10, program R určený pro statistickou analýzu a hromadné zpracování dat a dále obrazové, textové a tabulkové editory balíku Microsoft Office.

Jako hlavní mapový referenční podklad byly použity ortofoto (letecké) snímky od ČÚZK (s rozlišením cca 20 cm) a snímky Mapy.cz (s rozlišením 15 cm) v kombinaci s vektorovou katastrální mapou (KMD).

3 PROVEDENÍ PASPORTU

Pasport mobiliáře obce Dolní Branná byl vyhotoven v tištěné i 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 základní poznatky vyplývající z pasportu mobiliáře za území obce. Přílohová (tabulková) část obsahuje evidenci prvků mobiliáře spolu s jejich parametry. Grafická část vystihuje prostorovou polohu prvků mobiliáře a barevně rozlišuje prvky podle jejich typu.

Digitální část pasportu obsahuje shodné prvky s tištěnou verzí, spolu s podrobnou fotodokumentací. Jsou přítomny i soubory nesoucí prostorovou informaci (SHP, KML).

V následující části bude popsán způsob evidence jednotlivých prvků mobiliáře, kterými jsou:

- *číslo*
- *typ*
- *název katastrálního území*
- *GPS souřadnice X*
- *GPS souřadnice Y*
- *poznámka*

Význam jednotlivých údajů je následovný (za lomítkem je uveden název atributu v atributové tabulce):

číslo / číslo, identifikátor prvku

typ / typ, typ mobiliáře (lavička, koš, herní prvek, informační tabule, ...)

název katastrálního území / ku_naz

GPS souřadnice X/GPS_X, souřadnice severní šířky v souřadnicovém systému WGS 84

GPS souřadnice Y/GPS_Y, souřadnice východní délky v souřadnicovém systému WGS 84

poznámka / poznamka, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku

a) Tabulková část

Do tabulkové části pasportu byly vybrány tyto atributy: číslo, typ, stav, poznámka, číslo parcely, název katastrálního území, GPS X a GPS Y.

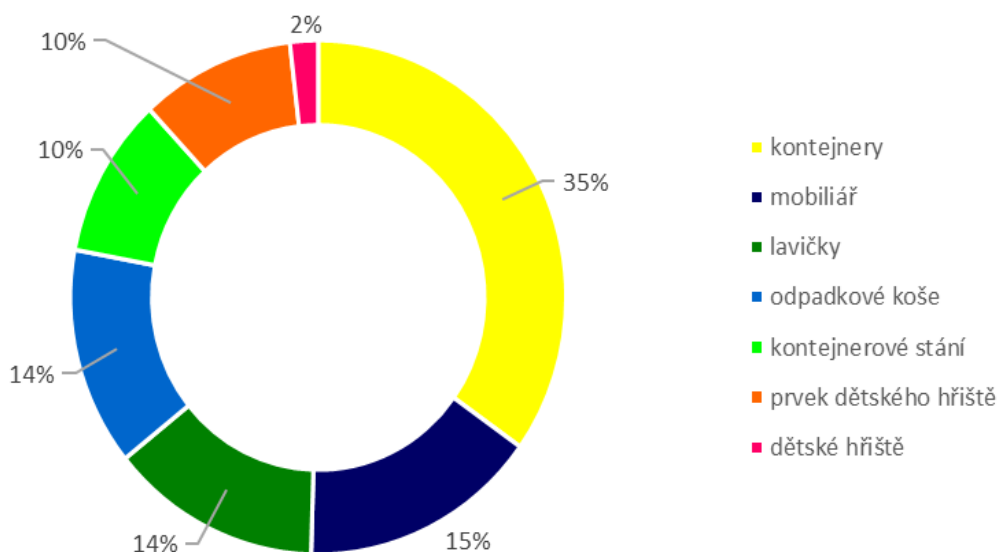
b) Grafická část

Prvky mobiliáře jsou na mapě 1A vyobrazeny takto:

-  Odpadkový koš
-  Ostatní mobiliář
-  Prvek dětského hřiště
-  Kontejner
-  Lavička
-  Dětské hřiště
-  Kontejnerové stání

4 POPIS PRVKŮ MOBILIÁŘE

V rámci pasportizace byly prvky mobiliáře rozděleny do 7 kategorií dle typu mobiliáře: lavičky, odpadkové koše, kontejnery, kontejnerové stání, prvky dětského hřiště, dětské hřiště a ostatní mobiliář. Celkový počet zkoumaných prvků je 109. Nejvíce prvků na území obce Dolní Branná obsahuje kategorie kontejnery. Zastoupení jednotlivých kategorií je následovné: kontejnery (38 prvků), ostatní mobiliář (17 prvků), lavičky (15 prvků), odpadkové koše (15 prvků), kontejnerové stání (11 prvků), prvek dětského hřiště (11 prvků) a dětské hřiště (2 prvky). Vyobrazeno v grafu **Obr. 1**.



Obr. 1 Zastoupení kategorií mobiliáře v obci Dolní Branná

Do kategorie ostatní mobiliář byli řazeny prvky: informační tabule, plakátovací plochy, stojany na kola, zastávky, knihobudka, dřevěná socha, studna či střídačky na fotbalovém hřišti. Do kategorie lavičky patří kromě laviček také posezení.

5 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU

Základní verze pasportu mobiliáře je v listinné podobě uložena v archivu Dolní Branná, tj. na adrese Dolní Branná 256, 543 62 Dolní Branná.

Pro potřeby průběžné aktualizace pasportu je jeho základní verze pořízena též v elektronické podobě.

6 ZÁVĚR

Pasport mobiliáře může být základní dokument pro efektivní správu majetku obce. Po dokončení pasportizace je třeba zaznamenávat všechny činnosti prováděné na zařízeních a udržovat údaje pasportizace aktuální. Pouze v takovém případě bude pasportizace efektivní. Pasport byl konstruován tak, aby poskytoval přehledný a věcný výklad o evidenci mobiliáře, přičemž aby také ulehčoval plánování výměny nebo doplnění prvků mobiliáře a tím vylepšoval jeho funkci.

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 řeší evidenci prvků mobiliáře a jejich základních charakteristik. Grafická část je tvořena mapami (umístění prvků mobiliáře a špatný stav prvků).

Digitální výstup obsahuje výstupy z textové a tabulkové části ve formátu PDF, DOCX a XLSX a z grafické části ve formátu PDF, KML a SHP (Esri Shapefile).

SEZNAM OBRÁZKŮ

Obr. 1 Zastoupení kategorií mobiliáře v obci Dolní Branná	5
---	---

- Fotografie byly pořízeny firmou ENVIPARTNER, s. r. o.
- Dokumentace a převzaté fotografie byly poskytnuty obcí se souhlasem starosty obce
- 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> >.

PŘÍLOHY

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č. 1: Evidenční tabulka laviček obce Dolní Branná

Příloha č. 2: Evidenční tabulka odpadkový košů obce Dolní Branná

Příloha č. 3: Evidenční tabulka kontejnerů obce Dolní Branná

Příloha č. 4: Evidenční tabulka kontejnerových stání obce Dolní Branná

Příloha č. 5: Evidenční tabulka dětských hřišť obce Dolní Branná

Příloha č. 6: Evidenční tabulka prvků dětských hřišť obce Dolní Branná

Příloha č. 7: Evidenční tabulka ostatního mobiliáře obce Dolní Branná

GRAFICKÁ ČÁST:

1A Pasport mobiliáře obce Dolní Branná