



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost



# PASPORT MOBILIÁŘE

OBEC KUNČICE NAD LABEM





# ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

**Objednatel:** Svazek obcí Horní Labe  
Adresa: Náměstí 69, Hostinné 543 71  
IČ: 71169431  
Email: starostka@muhostinne.cz  
Telefon: +420 499 404 730  
Místo řešení: Kunčice nad Labem  
ORP: Vrchlabí  
Kraj: Královéhradecký  
Katastrální území: Kunčice nad Labem (677060)

**Zpracovatel:** ENVIPARTNER, s.r.o.  
Adresa: Vídeňská 55, 639 00 Brno  
IČ: 283 58 589  
DIČ: CZ28358589  
Kontaktní osoba: Ing. Libor Vávra  
Emailová adresa: vavra@envipartner.cz  
Telefonní číslo: + 420 604 253 653  
Datum: 15. 10. 2022

Tato písemná zpráva je výstupním projektem pasportizace mobiliáře v obci Kunčice nad Labem 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 Kunčice nad Labem. Kunčice nad Labem leží cca 5 km jižně od města Vrchlabí. Rozloha obce je 3,07 km<sup>2</sup>. Obec má jedno katastrální území: Kunčice nad Labem (k.ú. 677060).

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

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 4. 10. 2022. Body byly lokalizovány pomocí mapovací aplikace GISSELLA.

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 3.22, 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 Kunčice nad Labem, 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).

Prvky mobiliáře jsou v mapových výstupech zobrazeny takto:

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

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

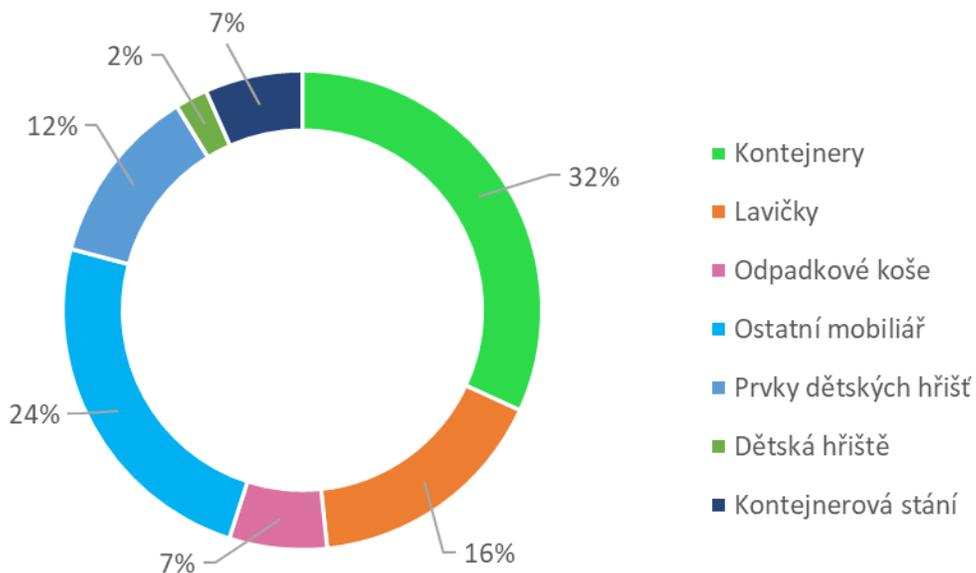
- číslo
- typ
- název katastrálního území
- GPS souřadnice X
- GPS souřadnice Y
- poznámka

Význam jednotlivých údajů je následovný

- **číslo**, identifikátor prvku
- **typ**, typ mobiliáře (lavička, koš, herní prvek, informační tabule, ...)
- **název katastrálního území**
- **GPS souřadnice X**, souřadnice severní šířky v souřadnicovém systému WGS 84
- **GPS souřadnice Y**, souřadnice východní délky v souřadnicovém systému WGS 84
- **poznámka**, rozšiřující údaj o stavu či umístění prvku

# 4 POPIS PRVKŮ MOBILIÁŘE

V rámci pasportizace byly prvky mobiliáře rozděleny do 7 kategorií: lavičky, odpadkové koše, kontejnery, kontejnerová stání, dětská hřiště, prvky dětského hřiště a ostatní mobiliář. Celkový počet zkoumaných prvků je 91. Nejvíce zastoupenou kategorií na území obce Kunčice nad Labem jsou kontejnery (29 prvků), lavičky (15), odpadkové koše (6), ostatní mobiliář (22), prvky dětských hřišť (11), dětská hřiště (2) a kontejnerová stání (6). Zastoupení jednotlivých kategorií znázorňuje **Obr. 1**.



**Obr. 1 Zastoupení kategorií mobiliáře v obci Kunčice nad Labem**

Do kategorie ostatní mobiliář byli řazeny prvky: informační tabule, plakátovací plochy, stojany na kola, zastávky, ... Do kategorie lavičky patří kromě laviček také posezení.

# **5 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU**

Základní verze pasportu odpadového hospodářství je v listinné podobě uložena v archivu obce Kunčice nad Labem, tj. Kunčice nad Labem 121, 543 61 Kunčice nad Labem.

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 Kunčice nad Labem ..... 5

# SEZNAM TABULEK

- 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> >.

# **PŘÍLOHY**

# SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č. 1: Evidenční tabulka laviček

Příloha č. 2: Evidenční tabulka odpadkových košů

Příloha č. 3: Evidenční tabulka kontejnerů

Příloha č. 4: Evidenční tabulka kontejnerových stání

Příloha č. 5: Evidenční tabulka dětských hřišť

Příloha č. 6: Evidenční tabulka prvků dětských hřišť

Příloha č. 7: Evidenční tabulka ostatního mobiliáře

## GRAFICKÁ ČÁST:

1A Přehledová mapa pasportu mobiliáře obce Čermná

1B Pasport mobiliáře obce Kunčice nad Labem mapové výřezy