



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



PASPORT HŘBITOVA

OBCE VRBÁTKY



ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

Objednatel: **Vrbátky**
Adresa: Vrbátky 41, 798 13 Vrbátky
IČ: 00288934
E-mail: podatelna@vrbatky.cz
Telefon: +420 582 382 063
Místo řešení: Vrbátky
ORP: Prostějov
Kraj: Olomoucký
Katastrální území: Vrbátky (kód k. ú.: 590 185)

Zpracovatel: **ENVIPARTNER, s.r.o.**
Adresa: Vídeňská 55, 639 00 Brno
IČ: 283 58 589
DIČ: CZ28358589
Kontaktní osoba: Zbyněk Bureš
Datum: únor 2020

Tato písemná zpráva je výstupním dílem pasportizace hřbitova v obci Vrbátky pořízená v rámci projektu Vytvoření strategických dokumentů pro mikroregion Plumlovsko, reg. č. CZ.03.4.74/0.0/0.0/17_080/0009959 z dotace poskytnuté v rámci Operačního programu Zaměstnanost. Tento dokument je zpracován v souladu s požadavky vyplývajícími z přílohy č. 4 „Vymezení předmětu veřejné zakázky – část 1 – PASPORTY 1.“

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

OBSAH

1 STATUT PASPORTU	1
2 LEGISLATIVA	2
3 TECHNICKÉ PODMÍNKY POŘIZOVÁNÍ PASPORTU	3
4 PROVEDENÍ PASPORTU	4
5 ZPŮSOB EVIDENCE PASPORTU HŘBITOVA	5
6 POPIS PRVKŮ PASPORTU	8
7 UDRŽOVÁNÍ PASPORTU V AKTUÁLNÍM STAVU	9
8 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU	10
9 POUŽITÉ POMŮCKY A SOFTWARE	11
10 ZÁVĚR.....	12
SEZNAM OBRÁZKŮ	13

1 STATUT PASPORTU

Pasport hřbitova je základní evidencí hřbitovů, vedenou jejich správcem. Základním principem pasportu hřbitova je správa (pořízení, aktualizace, evidence) popisných a grafických dat hrobových míst (hrobů, hrobek a urnových míst). Tato data představují skutečný stav hrobových míst s výměrou zobrazené v programu QGIS 2.18. Dále pasport zahrnuje zaměření jednotlivých hrobů, jejich evidenci a fotografie k nim pořízené.

2 LEGISLATIVA

Rozsah a způsob vedení pasportu hřbitova odpovídá příslušným ustanovením zákona č. 193/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 256/2001 Sb., o pohřebnictví a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony. Tento zákon vstoupil v platnost 10. 7. 2017 a nabyl účinnosti 1. 9. 2017.

3 TECHNICKÉ PODMÍNKY POŘIZOVÁNÍ PASPORTU

Podkladem pro tvorbu pasportu hřbitova bylo původní papírové schéma, které bylo obdrženo z obecního úřadu, dále byl podkladem podrobný letecký snímek. Délkové údaje a polohy bodů byly následně pořizovány v terénu za pomoci klasického pásma a laserového dálkoměru Leica Disto D510. Jednotlivá hrobová místa byla také zaměřena pomocí GPS Trimble R8. Dodatečně bylo provedeno měření v katastrální mapě obce pomocí programu QGIS 2.18 na základě údajů získaných v terénu a samotné katastrální mapy.

Terénní průzkum proběhl v: únor 2020

4 PROVEDENÍ PASPORTU

Výstupní pasport hřbitova obce Vrbátky byl vyhotoven a je přístupný ve dvou variantách, a to v tištěné i digitální podobě. Pasport se skládá ze tří hlavních částí, kterými jsou textová, grafická a přílohová, tj. tabulková část. Textová část vystihuje postup zpracování pasportu, popisuje evidenční údaje uvedené v tabelární a grafické části a shrnuje všechny data z pasportu hřbitova na území obce. Digitální výstupy textové části byly uloženy ve formátu DOCX, pro možnou úpravu a PDF, pro tisk. Přílohová (tabulková) část obsahuje evidenci hrobů formou tabulky, která popisuje jednotlivé atributy každého hrobového místa (ID hrobu, výměra, poznámka apod.). Digitální výstupy přílohové části byly uloženy ve formátu DOCX, PDF a XLSX. Grafická část vystihuje jednotlivá hrobová místa. Hrobové místa byla měřena ortogonální metodou a v mapě byly znázorněny pomocí nástroje pokročilé digitalizace. Dále jsou součástí grafické části fotografie jednotlivých hrobových míst.

Digitální část pasportu se skládá ze dvou částí. První část vystihuje graficky zaměřená hrobová místa přímo v digitální mapě, spolu s fotodokumentací. Druhá část se skládá z evidenční databáze jednotlivých hrobových míst. Digitální provedení bude k nahlédnutí, po importu dat, také v obecním geoportálu spravovaným společností T-mapy. Digitální výstupy grafické části byly uloženy ve formátu PDF, GeoJSON, SHP (Esri Shapefile) a KML (využitelný v bezplatném programu Google Earth) u map, a JPG u fotografií.

5 ZPŮSOB EVIDENCE PASPORTU HŘBITOVA

Evidence je provedena v tištěné i elektronické podobě pomocí databáze, která byla sestavena přímo k účelu pasportu hřbitova. Evidenční databáze je soubor pořízených technických údajů a informací zhotovený v digitální podobě. Tyto informace jsou zpracovány ve formě tabulky MS EXCEL, vzhledem k počtu hrobových míst v obci postačí pouze jednoduchý zápis právě do všeobecně rozšířené platformy softwaru MS Excel. Tištěná část je tvořena exportem údajů z databáze do příslušné grafické podoby.

a) Tabulková část:

Pro každé hrobové místo identifikované na území hřbitova Vrbátky je v tomto pasportu veden evidenční záznam s těmito údaji:

- *Hřbitov*
- *Řada*
- *Číslo*
- *Typ hrobu*
- *Plocha*
- *Rodina na náhrobku*
- *Foto*

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

Hřbitov:

- *udává informaci k umístění hrobového místa*
 - *starý / nový*

Řada:

- *udává informaci o příslušnosti k řadě na hřbitově*
 - *atribut je dán římskou číslicí*
 - *I, II, III ...*

Číslo:

- *udává identifikační číslo hrobu*
- *atribut je dán číslicí*
 - *1, 2, 3 ...*

Typ hrobu:

- *udává informace o typu hrobu*
 - *jednohrob*
 - *dvojhrob*
 - *trojhrob*
 - *urnové místo*

Plocha:

- *udává výměru hrobového místa*
- *atribut je uveden v metrech čtverečních*

Rodina na náhrobku:

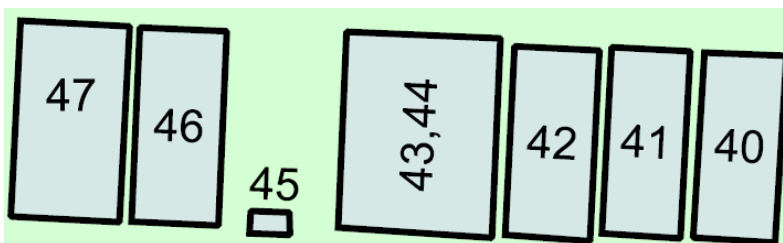
- *udává informaci o pohřbené rodině*
- *atribut je dán příjmením rodiny*

Foto:

- *udává informace o příslušné fotografii k hrobovému místu*

b) Grafická část:

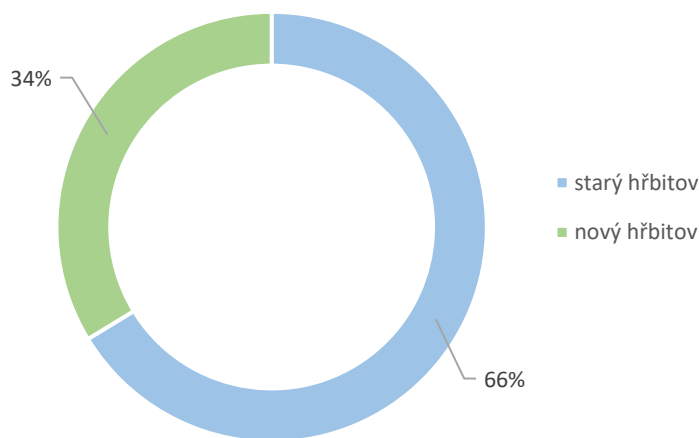
Grafická část pasportu je představována zejména přehlednou mapou hřbitova s vyznačením všech hrobových míst a také fotodokumentací hrobů. Atributy k jednotlivým mapovým listům se nachází v evidenčních tabulkách. Zakreslení hrobových míst bylo provedeno na podkladové vrstvě ortofotomapy ve formě pravoúhelníků s číslem hrobu uprostřed, viz **obr. 1**.



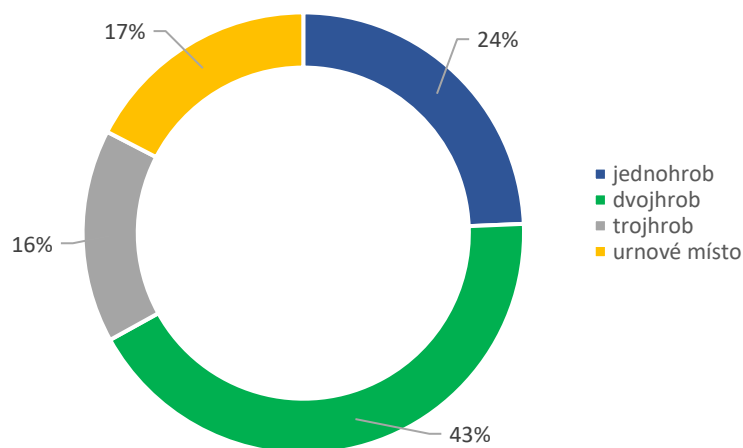
Obr. 1 – Ukázka zakreslení jednotlivých hrobových míst na mapě hřbitova

6 POPIS PRVKŮ PASPORTU

Pasport eviduje celkem 439 hřbových míst, přičemž 291 míst se nachází na starém hřbitově a 148 na novém (obr.1). Na hřbitově bylo celkově lokalizováno 109 jednohrobů, 191 dvojhrobů, 70 trojhrobů a 78 urnových míst (obr.2). Obsazenost hrobů je předmětem dalšího zpracování v mapové aplikaci. Kromě hřbových míst se na katastrálním území hřbitova nachází budovy márnice a kostelu, které jsou také zakresleny v pasportu. Dále jsou evidované doplňující prvky, kterými jsou kříž, chodník, vstupní brána a plot.



Obr. 2 – Rozdělení hřbitovních míst dle umístění na hřbitově



Obr. 3 – Rozdělení hřbitovních míst dle typu

7 UDRŽOVÁNÍ PASPORTU V AKTUÁLNÍM STAVU

Pověřené orgány obce Vrbátky jsou povinny udržovat pasport hřbitova v aktuálním stavu a v souladu s aktuálně platnými právními normami. Nejpodstatnější změnou pasportu, která musí být zaznamenána bez zbytečného časového prodlení, je zařazení dalšího hrobového místa na území hřbitova, popřípadě vyřazení stávajícího hrobového místa, či změnu nájemce.

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

8 PROVEDENÍ A ULOŽENÍ PASPORTU

Základní verze pasportu hřbitova je v listinné podobě uložena v archivu obce Vrbátky, tj. na adrese Obec Vrbátky 41, 798 13 Vrbátky, 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 víceúčelový tablet s podrobnými katastrálními mapami a leteckými snímky území, laserový dálkoměr a pásmo. Hrobová místa byla zaměřena pomocí přístroje GPS (Trimble R8s) v místní soustavě. Při sběru dat byla průběžně pořizována fotodokumentace jednotlivých hrobových míst za pomoci mobilní aplikace Gisella. Ke zpracování a pro doplnění údajů do geografického informačního systému byl použit vektorový grafický software QGIS 2.18, statistický a databázový program R a obrazový, textový a tabulkový editor balíku Microsoft Office.

10 ZÁVĚR

Pasport hřbitova splňuje zákonem dané požadavky na evidenci hřbitovů a souvisejícího majetku obce, tj. správcem hřbitova v její působnosti. Pasport byl konstruován tak, aby poskytoval přehledný a věcný výklad o hrobových místech a aby ulehčoval uzavírání nových nájemních smluv či účelné plánování budování nových hrobových míst.

Tištěná podoba pasportu je rozčleněná na textovou, přílohovou (tabulkovou) a grafickou část. Textová část obsahuje všeobecné charakteristiky o jednotlivých skupinách objektů pasportu a přílohová (tabulková) část zahrnuje základní informace o nich. Grafická část se skládá z komplexní mapy daného hřbitova. Digitální výstup obsahuje výstupy z textové části ve formátu DOCX a PDF, v případě tabulkové části navíc i XLSX, a z grafické části ve formátu JPG, PDF a SHP (Esri Shapefile).

SEZNAM OBRÁZKŮ

Obr. 1 – Ukázka zakreslení jednotlivých hrobových míst na mapě hřbitova..... 7

Obr. 2 – Rozdělení hřbitovních míst dle umístění na hřbitove..... 8

Obr. 3 – Rozdělení hřbitovních míst dle typu 8

- Fotografie byly pořízeny firmou Geomorava s. r. o.
- Dokumentace a převzaté fotografie byly poskytnuty obcí se souhlasem starosty obce
- Mapové výstupy, které jsou součástí tohoto díla, byly vytvořeny firmou Geomorava s. r. o. za pomoci podkladů:
 - ČÚZK – Ortofoto České republiky, 2020. <
<https://geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec/?wmcid=2012> >.
 - ČÚZK – Katastrální mapa, 2020. <
<https://geoportal.cuzk.cz/geoprohlizec/?wmcid=485> >.
- Rozsah a způsob vedení pasportu hřbitova dle:
 - Zákon číslo 193/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 256/2001 Sb., o pohřebnictví a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

PŘÍLOHY

SEZNAM PŘÍLOH

Příloha č. 1: Evidenční tabulka hřbitova Vrbátky.pdf

GRAFICKÁ ČÁST:

A1 – Mapa hřbitova Vrbátky, měřítko 1:200, formát A2