Příloha č. 4: část 1

**Vymezení předmětu zakázky části č. 1**

Předmětem této části zakázky je dodávka a zpracování pasportů pro členské obce mikroregionu. Součástí dodávky pasportů bude také zavedení a instalace vhodného softwaru pro práci s prostorovými daty včetně zaškolení uživatelů a technické podpory, za provoz tohoto softwaru nesmí být účtovány další poplatky. Tento software bude implementovaný v obci Drslavice, Hradčovice, Popovice a Podolí.

Předmět dodávky jednotlivých pasportů bude následující:

**Pasport veřejné zeleně**

Pasport veřejné zeleně v obcích Drslavice, Hradčovice, Popovice a Podolí bude základní evidencí travnatých ploch, parků, stromů, keřů, záhonů trvalých či jednoletých rostlin a může sloužit jako základní podklad pro rozhodování o správě obecní zeleně. Výstupy pasportu budou obsahovat následující atributy.

Terénní šetření stanoví následující prvky

* typ zeleně
* výměra u plošných prvků zeleně (parky, trávníky, záhony, dětská hřiště apod.)
* počty jednotlivých prvků, jako jsou stromy, keře.
* u dřevin se stanoví jejich druh,
* skladba (listnaté, jehličnaté, smíšené) a u živých plotů jejich tvarování. U stromů a skupin stromů se stanovuje zápoj, skladba jako v případě keřů, sadovnická hodnota zdraví, estetický význam a poškození dřeviny.

Pasport bude rozdělen do dvou částí. Mapová část zobrazující prostorové umístění jednotlivých prvků ve vztahu k vymezeným hranicím (parcely, vymezení základních ploch apod.). Datová část bude obsahovat kvalitativní a kvantitativní údaje o jednotlivých prvcích obecní zeleně.Digitální výstup bude ve formátu pdf, dgn, dwg a shp.

Popisné údaje v obcích:

|  |  |
| --- | --- |
| **Obec** | **Výměra zeleně (m2)** |
| Drslavice | 6 000 |
| Hradčovice | 8 300 |
| Popovice | 10 000 |
| Podolí | 20 000 |