

Geomorava mapový informační systém

Nabídka pro obec Kostelec u Holešova



1	CO JE GIS4U?	2
2	CO GIS4U UMÍ?	2
3	ROZŠÍŘUJÍCÍ MODULY	4
3.1	MODUL - KATASTR NEMOVITOSTÍ	4
3.2	MODUL - INŽENÝRSKÉ SÍTĚ	5
3.3	MODUL - PASPORT KOMUNIKACÍ	5
3.4	MODUL - PASPORT VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ	6
3.5	MODUL - PASPORT HROBOVÝCH MÍST	6
3.6	MODUL - PASPORT ZELENĚ	7
3.7	MODUL - OBECNÝ PASPORT GIS OBJEKTY	7
3.8	VIZUALIZACE ÚZEMNÍHO PLÁNU	8
4	JE SYSTÉM BEZPEČNÝ?	8
5	KOLIK GIS4U STOJÍ?	8

1 Co je GIS4U?

GIS4U je moderní řešení geografického informačního systému (GIS) určené především pro obce a malá města. Koncept řešení vychází z našich úspěšných implementací GIS na středních a velkých městech realizovaných již více jak dvacet let. Právě s využitím těchto jedinečných zkušeností jsme připravili GIS4U - moderní, technologicky vyspělé, a přitom cenově dostupné GIS řešení i pro obce a menší města.

2 Co GIS4U umí?

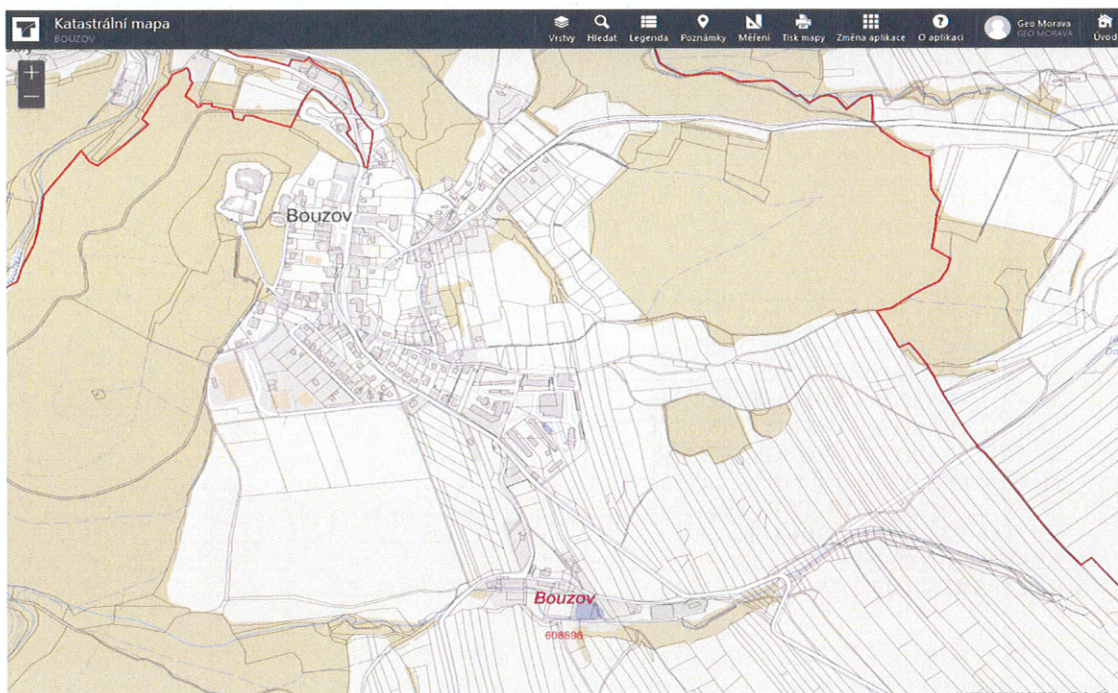
Víc, než byste očekávali.

GIS4U umožňuje v jedné mapové aplikaci integrovat veškeré mapové podklady na území obce nebo města:

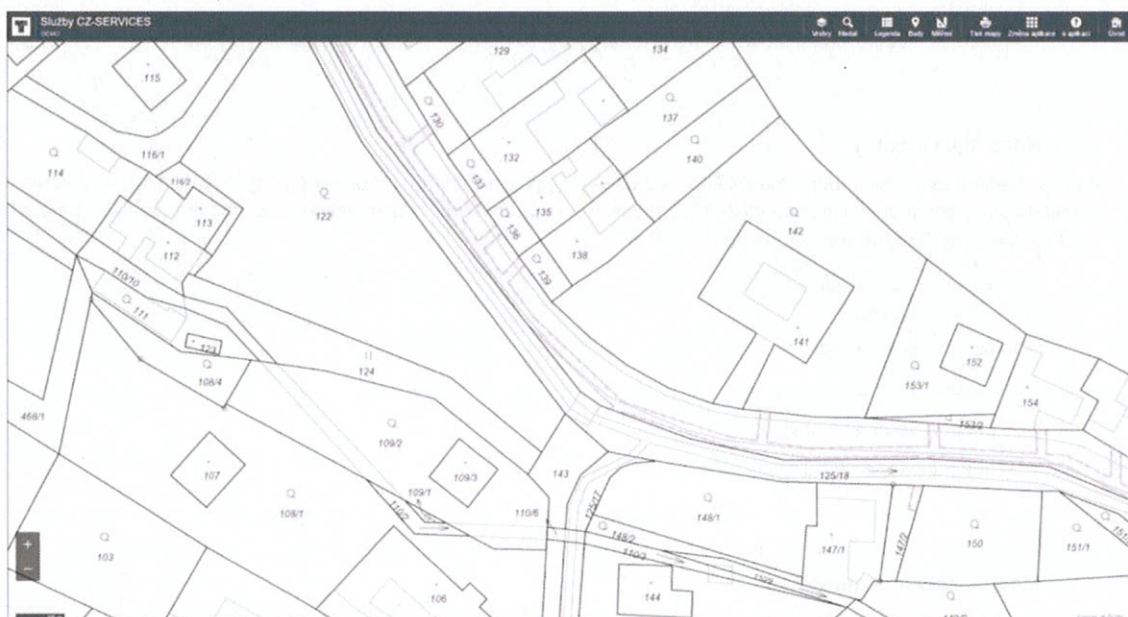
- katastr nemovitostí,
- CUZK Sestavy - online napojení na ČUZK (online listy vlastnictví s platností originálu v elektronické podobě),
- parcely ve vlastnictví obce nebo města,
- letecké snímky (ortofotomapy),
- inženýrské sítě,
- územní plán,
- pasporty (komunikaci, zeleně, osvětlení, mobiliáře, hřbitova atd.)
- adresy,
- volební okrsky, historické mapy, a mnoho dalších.

V mapové aplikaci je tak možné zobrazovat současně například inženýrské sítě a parcelní mapu nebo územní plán, který má pak uživatel možnost vidět v porovnání s aktuální mapou katastru nemovitostí, což umožní rychle a jednoduše zjišťovat informace, které by jinak byly zjistitelné jen velmi obtížně.

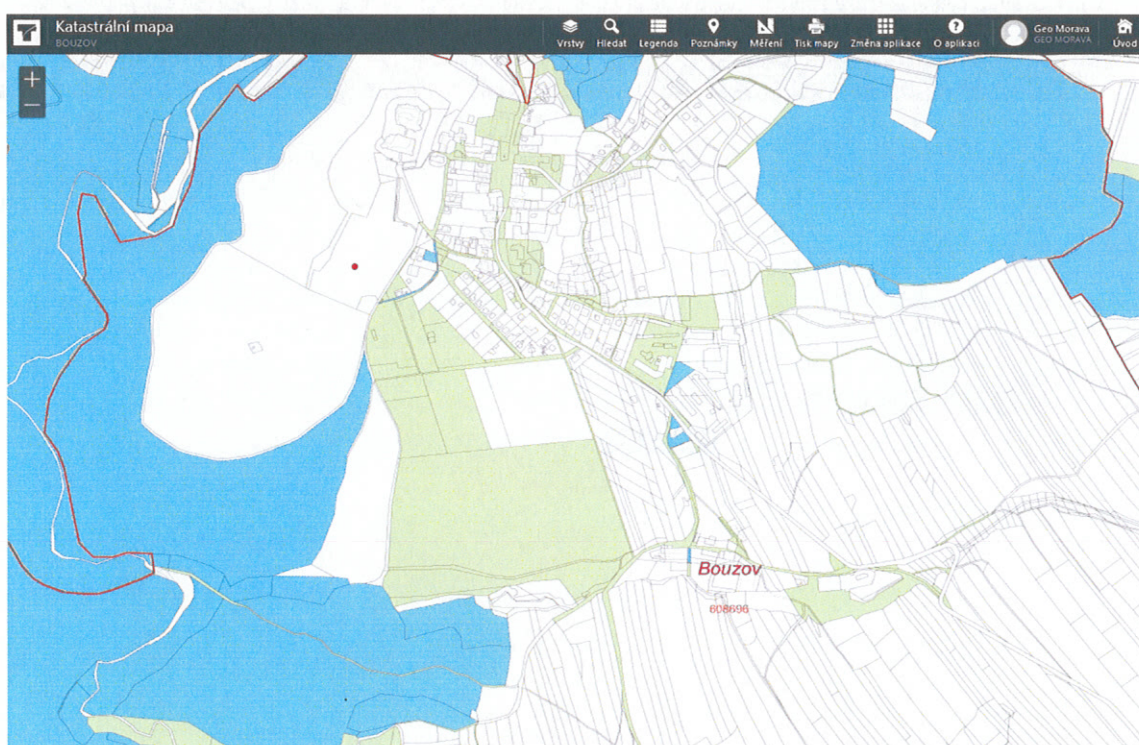
Zajímavou možností je i publikace dat územního plánu obce. Data lze publikovat pro veřejnost společně s jejich napojením na regulativy vztahující se k dané funkční ploše. Takto lze jednoduše získat informace o možnostech a omezeních daného území z úhlu pohledu územního plánování. Mapová aplikace rovněž umí zobrazit parcelní kresbu, popřípadě stavební objekty barevně rozlišené dle různých pohledů na parcely (dle druhu pozemku, dle způsobu využití, dle typu vlastnictví).



Další zajímavou možností je zobrazení věcných břemen



Anebo zobrazení obecních pozemků



Kromě prohlížení mapových vrstev disponuje GIS4U dalšími pokročilými nástroji:

- vyhledávání v katastru nemovitostí podle parcelního čísla,;
- vyhledávání sousedních parcel,
- možnost vložení vlastních dat zákazníka do systému (územní plány, vlastní evidence atd.),

3 Rozšiřující moduly

Základní řešení je možné modulárně rozšiřovat o další pasporty a evidence. V případě jednotlivých modulů se jedná o skutečně plnohodnotné aplikace speciálně připravené na míru konkrétní problematice, a ne obecné „pseudo- pasportní“ moduly. Mezi nejoblíbenější pasporty patří:

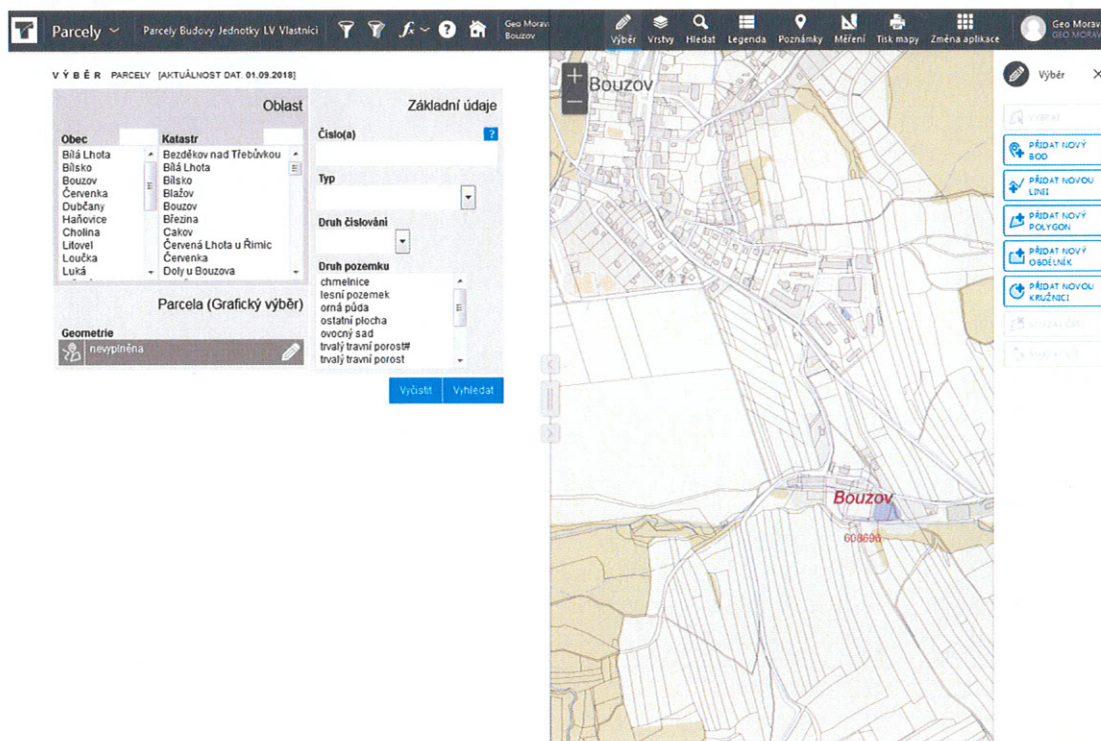
- katastr nemovitostí
- inženýrské sítě,
- pasport komunikací
- pasport zeleně
- pasport veřejného osvětlení
- obecný pasport (GIS objekty)

3.1 Modul - katastr nemovitostí

Tento modul umožňuje detailní vyhledávání v katastru nemovitostí (podle čísla parcely, čísla domovního, vlastníka, IČ, rodného čísla, čísla listu vlastnictví atd.) a podrobný výpis těchto informací včetně informací z listu vlastnictví.

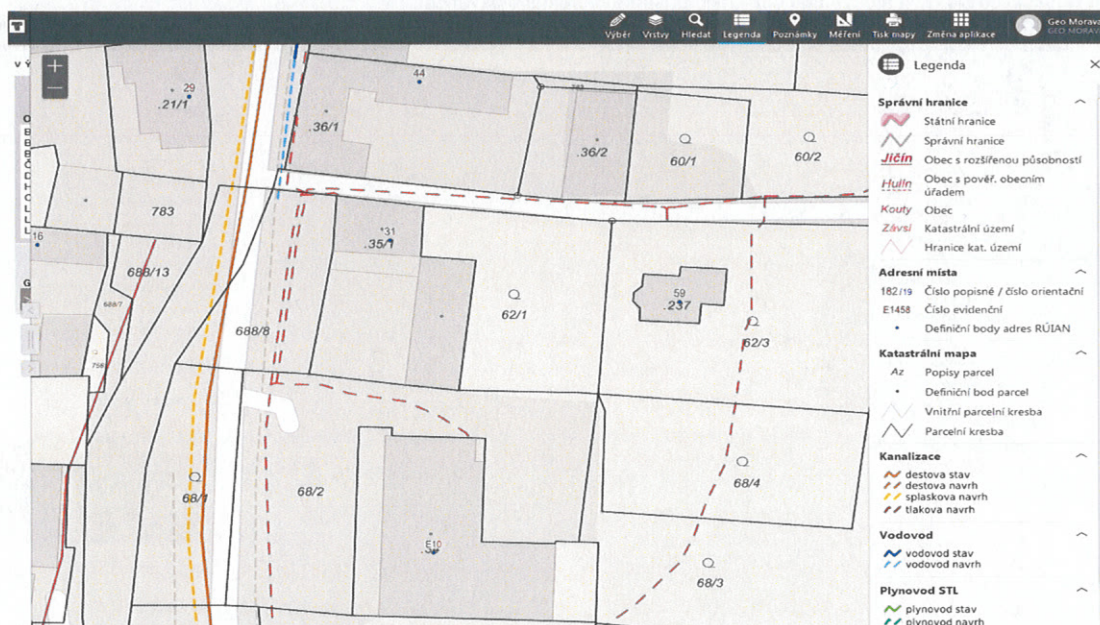
Data katastru jsou aktualizována každý měsíc, mapovou vrstvu parcelní kresby aktualizujeme každý den.

V mapovém projektu lze také zobrazit mapu katastru poskytovanou přímo ČÚZK a využít ji jako referenční podklad.



3.2 Modul - inženýrské sítě

Tento modul umožňuje získávat informace o průběhu inženýrských sítí



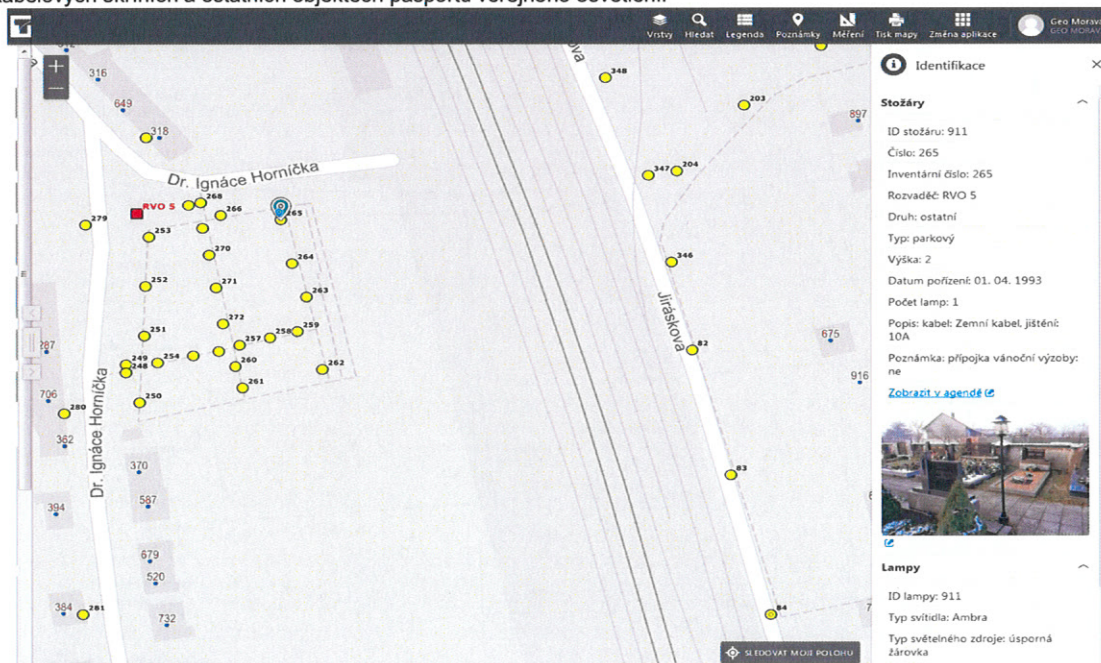
3.3 Modul - pasport komunikací

Tento modul umožňuje zobrazování dat pasportu komunikací (komunikace s rozlišením podle funkčních tříd, svislé dopravní značení, povrchy, bodové prvky pasportu jako jsou kanálové vpustě apod.). Dotazem do mapy pak lze zjistit konkrétní informace k danému prvku pasportu.



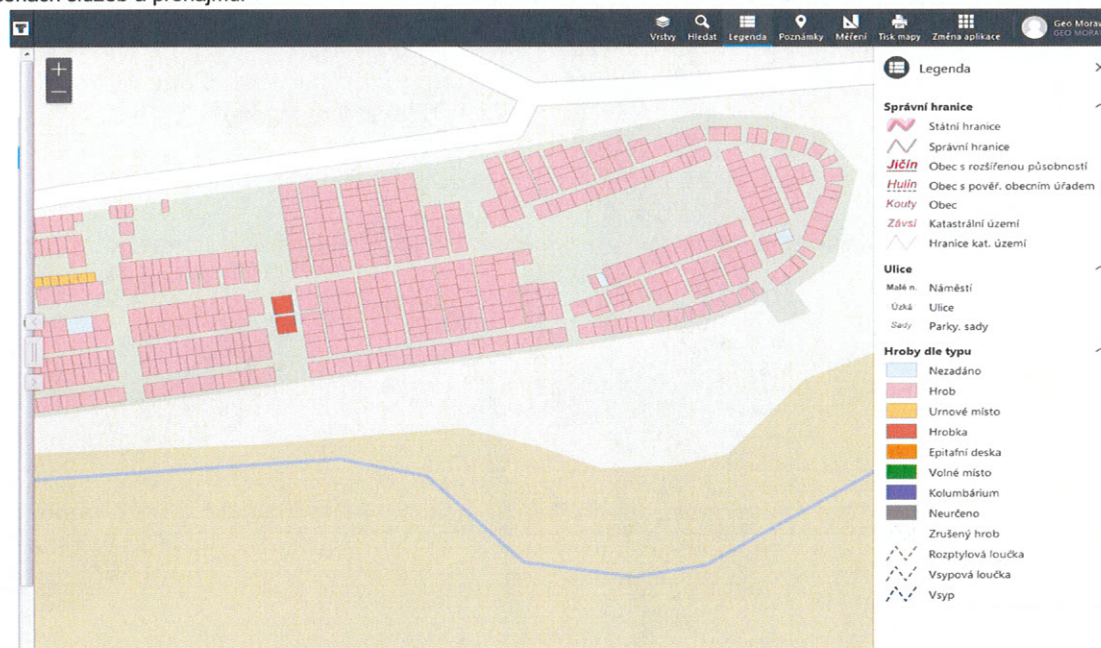
3.4 Modul - pasport veřejného osvětlení

Tento modul umožňuje zobrazovat data pasportu veřejného osvětlení, jako jsou Informace o rozvaděčích, sloupech, kabelových skříních a ostatních objektech pasportu veřejného osvětlení.



3.5 Modul - pasport hrobových míst

Tento modul umožňuje zobrazovat data pasportu hrobových míst, jako jsou Informace o obsazenosti jednotlivých hrobových míst, zemřelých, nájemců. Umožňuje evidovat smlouvy k jednotlivým hrobovým místům včetně informací o cenách služeb a pronájmu.



3.6 Modul - pasport zeleně

Tento modul umožňuje zobrazovat data pasportu zeleně, jako jsou základní plochy zeleně a prvky zeleně (travníky, keře, stromy atd.). Dotazem do mapy pak lze zjistit konkrétní informace k danému prvku pasportu zeleně.

3.7 Modul - obecný pasport GIS objekty

Ze zkušeností z jiných měst víme, že v zásadě nestačí data pouze vidět, ale stále častěji se setkáváme s potřebou do mapy data vkládat. Jedná se především o zájmové body, prostřednictvím kterých je možné si do mapové aplikace vyznačit tematicky rozdělená důležitá místa a k nim vložit další informace, fotografie atd. Takto vyznačené důležité body pak mohou sloužit nejenom vnitřním potřebám úřadu, ale i veřejnosti a návštěvníkům města. Standardně bývají těmito body vyznačovány např. památky, kulturní zařízení, veřejné budovy, ale i restaurace, pošty, služby, mobiliář a jiné. V podstatě jde touto aplikací vytvořit i jednoduché bodové pasporty. Díky tomuto nástroji jste nezávislí na dodavateli a svá data si můžete spravovat vlastními silami.

Ampliony

46 záznamů 25 na stránce

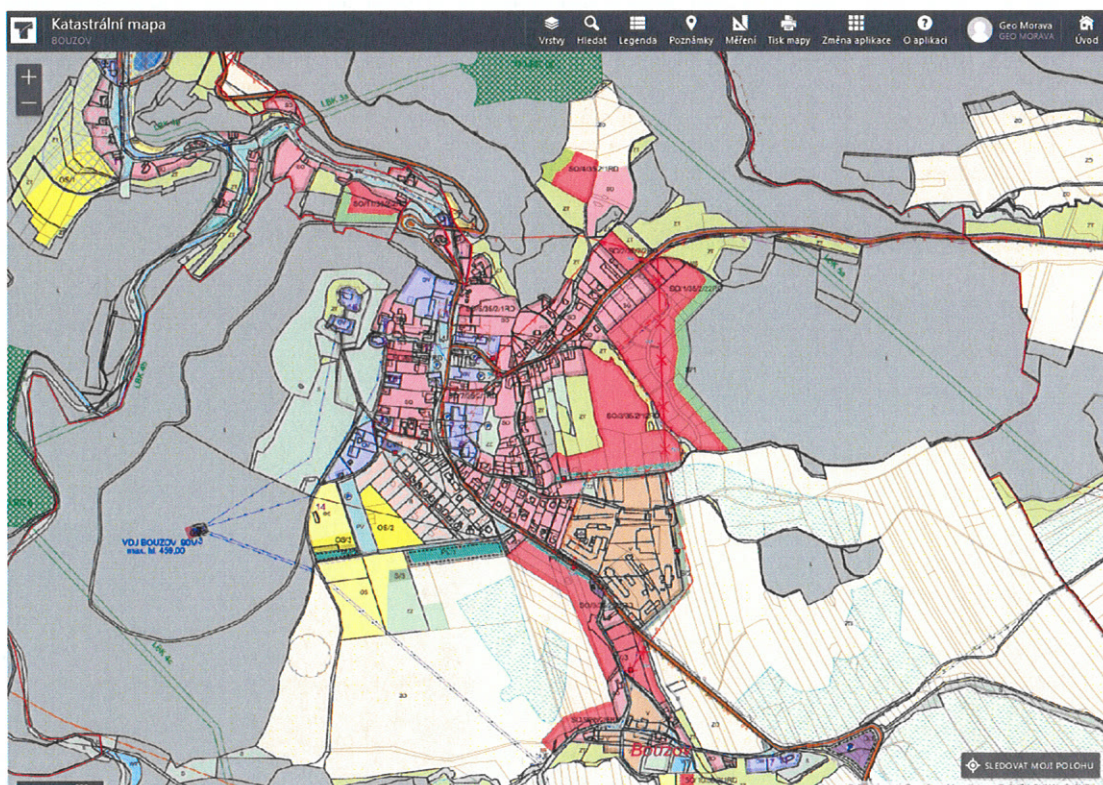
OZNAČENÍ	POPIS	ČÍSLO PRVKU	POPIS AMPLIONU	KÓD	PŮVOD DAT	PŘESNOST	S
Amplion č. 1	Amplion	1	reproduktor MR	6,791	VRZ	Průběh vedení konstruovaný podle podkladů správce	3
Amplion č. 10	Amplion	10	reproduktor MR	6,791	VRZ	Průběh vedení konstruovaný podle podkladů správce	3
Amplion č. 11	Amplion	11	2 x reproduktor rozhlasu	6,791	VRZ	Průběh vedení konstruovaný podle podkladů správce	3
Amplion č. 12	Amplion	12	reproduktor MR	6,791	VRZ	Průběh vedení konstruovaný podle podkladů správce	3
Amplion č. 13	Amplion	13	reproduktor MR	6,791	VRZ	Průběh vedení konstruovaný podle podkladů správce	3
Amplion č. 14	Amplion	14	2 x reproduktor rozhlasu	6,791	VRZ	Průběh vedení konstruovaný podle podkladů správce	3
Amplion č. 15	Amplion	15	reproduktor MR	6,791	VRZ	Průběh vedení konstruovaný podle podkladů správce	3
Amplion č. 16	Amplion	16	reproduktor MR	6,791	VRZ	Průběh vedení konstruovaný podle podkladů správce	3
Amplion č. 17	Amplion	17	reproduktor MR	6,791	VRZ	Průběh vedení konstruovaný podle podkladů správce	3

100 m

SLEDOVAT MOJÍ POLOHU

3.8 Vizualizace územního plánu

Jedním z nejčastějších požadavků na GIS města nebo obce je vizualizace územního plánu. V rámci GIS4U je možné vizualizovat územní plány jak rastrové, tak digitální, vše se odvíjí od formátu vstupních dat, které máte k dispozici. Jsou-li však územní plány ve vektorové podobě, lze k nim připojit na kliknutí i informace o regulativech. Prostým kliknutím do plochy pak aplikace zidentifikuje plochu a nabídne možnost identifikovat například parcely v tomto místě, popřípadě jiné plochy.



4 Je systém bezpečný?

Bezpečnost vašich dat je pro nás maximální prioritou. Samozřejmou součástí GIS4U je propracovaný systém zabezpečení a přístupových práv zabráňující zneužití dat třetí osobou. V případě potřeby lze nastavit přístupová práva až na úrovni jednotlivých modulů. Část systému lze provozovat i veřejně a poskytnout tak občanům, podnikatelům nebo návštěvníkům obce potřebné informace.

Díky našim vysoce výkonným serverům je zajištěna 24hodinová dostupnost systému. Samozřejmostí je každodenní zálohování celého systému včetně vašich dat.

5 Kolik GIS4U stojí?

Cena řešení záleží na konkrétní konfiguraci systému v návaznosti na použité moduly a data dodaná data.

NABÍDKA

Dodavatel :

Geomorava s.r.o., se sídlem Milíčova 2643/13, 796 01 Prostějov, IČ: 04415205, DIČ: CZ04415205, zapsaná do obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 89815, zastoupena Martinem Lessy, obchodním ředitelem (dále jen „Poskytovatel“)

Objednatel :

Obec Kostelec u Holešova (994 obyvatel)

IČ / DIČ :

Kontaktní osoba,tel /email :

Telefon / email :

Produkt	Cena pořízení	Cena modulů
Mapový informační systém	5 300,-	
Registr nemovitostí	6 700,-	
Nastavení účtu WSDP, odanonymizace	1 500,-	
Servisní služby mapové aplikace 1000,- Kč/měsíčně	12 000,-	
další možnosti vložení modulů		
Sestavy ČUZK (online napojení na ČUZK, online výpisy LV)		9 900,-
Zobrazení zpracovaného pasportu místních komunikací		5 100,-
Zobrazení zpracovaného pasportu hřbitova		5 100,-
IS - cena za 1/síť - 2900,- Kč (elek, telek, vod, plyn, kanál)		9 900,-
Modul územního plánu		4 000,-
UP - regulativy		4 000,-
Aktualizace dat v modulech hodinová sazba		500,-
Celkem bez DPH	25 500,-	
DPH 21 %	5 355,-	
Celkem včetně DPH	30 855,-	

Servisní služby : aktualizace katastrálních dat 12 x ročně, hosting a záloha dat, údržba a aktualizace systému, technická podpora

Platnost cenové nabídky : 1 měsíc

V Prostějově 07. 10. 2021

