

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)

www.ruian.cz

(publikováno dne 25. 1. 2019)

Obsah

1. NOVINKY PRO VŠECHNY PROJEKTY	4
1.1 Doplnění panelu tlačítek	4
1.2 Základní mapy ČR jako podklad	6
2. NOVINKY V PROJEKTU EDITACE DEFINIČNÍCH BODŮ	7
2.1 Nová podoba dialogových oken při zadání definičních bodů SO a AM	7
2.2 Doplnění možnosti zobrazovat vrstvy nižších územních prvků	9
3. NOVINKY V PROJEKTU EDITACE VOLEBNÍCH OKRSKŮ	11
3.1 Doplnění možnosti zobrazovat vrstvy nižších územních prvků	11
4. NOVINKY V PŘEHLEDU PRVKŮ	13
4.1 Změny v zobrazování vrstev.....	13
4.2 Doplnění záložky Hledat.....	14
5. UŽIVATELSKÁ PODPORA ČÚZK	18

Seznam použitých zkratk

Zkratka	Význam
AM	Adresní místo
ČÚZK	Český úřad zeměměřický a katastrální
ISÚI	Informační systém územní identifikace
k.ú.	Katastrální území
KN	Katastr nemovitostí
MOMC	Městský obvod nebo městská část (územně členěného statutárního města)
ORP	Obec s rozšířenou působností
POÚ	Obec s pověřeným obecním úřadem
RÚIAN	Registr územní identifikace, adres a nemovitostí
SO	Stavební objekt
VDP	Veřejný dálkový přístup k datům RÚIAN
VÚSC	Vyšší územně samosprávný celek (kraj 2001)
ZSJ	Základní sídelní jednotka

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)

Dne 25. 1. 2019 byla nainstalována nová verze a spuštěn nový projekt na mapovém serveru Marushka.

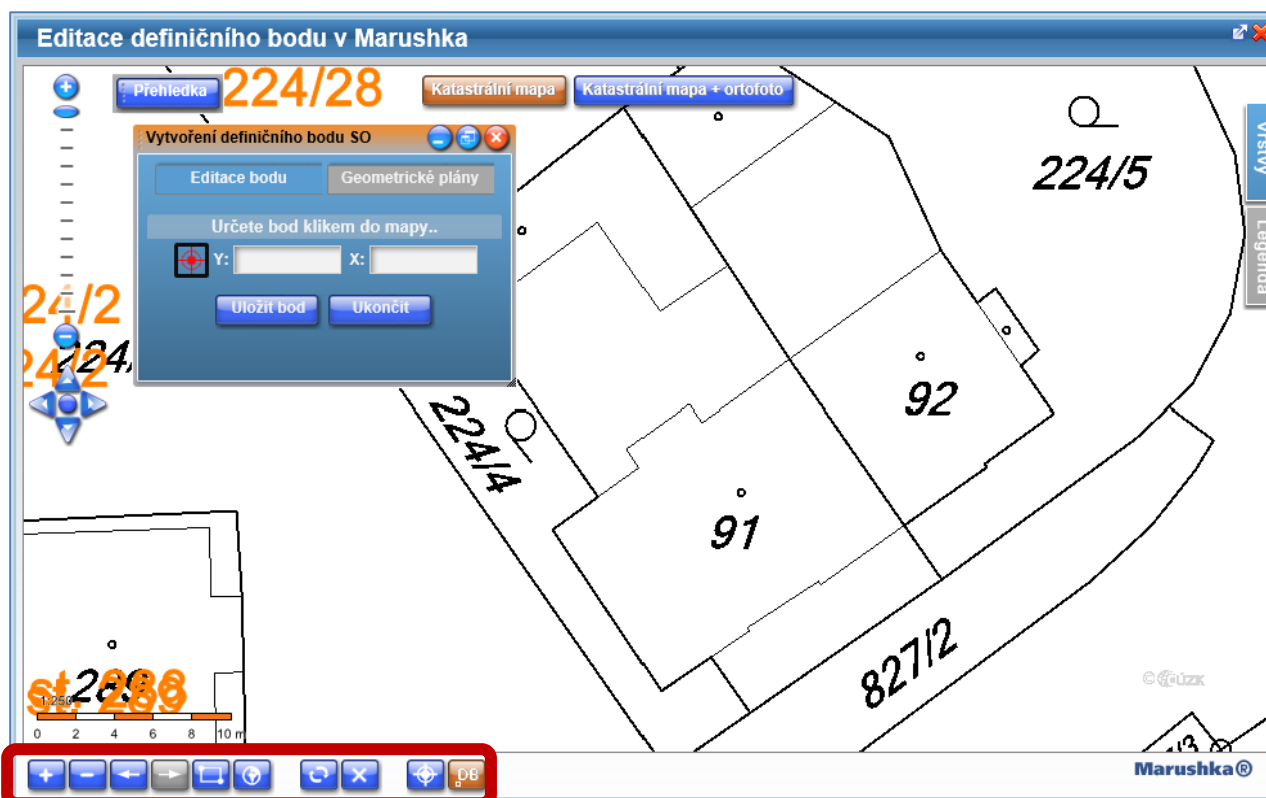
Níže jsou stručně představeny novinky nové verze Marushky.

Změny jsou rozděleny podle toho, zda se novinka týká všech projektů, projektu editace definičních bodů, volebních okrsků nebo Přehledu prvků.

1. NOVINKY PRO VŠECHNY PROJEKTY

1.1 Doplnění panelu tlačítek













U všech projektů je nyní dostupný panel tlačítek pro manipulaci s mapou a další funkce.



Okno Editace definičního bodu s nově přidaným panelem tlačítek

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)

Funkce tlačítek:

Tlačítko	Funkce
	Zvětší měřítko náhledu (přiblíží mapu).
	Zmenší měřítko náhledu (oddálí mapu).
	Slouží pro pohyb v historii mapových výřezů. Pokud je tlačítko šedé, znamená to, že v daném směru již další krok neexistuje. Funkčnost odpovídá tlačítkům Zpět a Vpřed v internetovém prohlížeči.
	Nastaví náhled na zvolený výřez.
	Nastaví náhled na celou ČR.
	Překreslí mapu.
	Zruší zvýraznění zobrazeného prvku. Tlačítko  nahrazuje dosavadní  , které se zobrazovalo přímo v mapovém poli.
	Najde polohu zařízení (pokud to zařízení umožňuje).
	Tlačítkem lze vypnout/zapnout editaci definičního bodu, pokud je editace zapnuta (výchozí stav), je tlačítko oranžové. <i>(Zobrazuje se pouze v projektu editace definičních bodů.)</i>
	Tlačítkem lze vypnout/zapnout dialogové okno pro editaci volebních okrsků, pokud je editace zapnuta (výchozí stav), je tlačítko oranžové. <i>(Zobrazuje se pouze v projektu editace volebních okrsků.)</i>

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)

1.2 Základní mapy ČR jako podklad

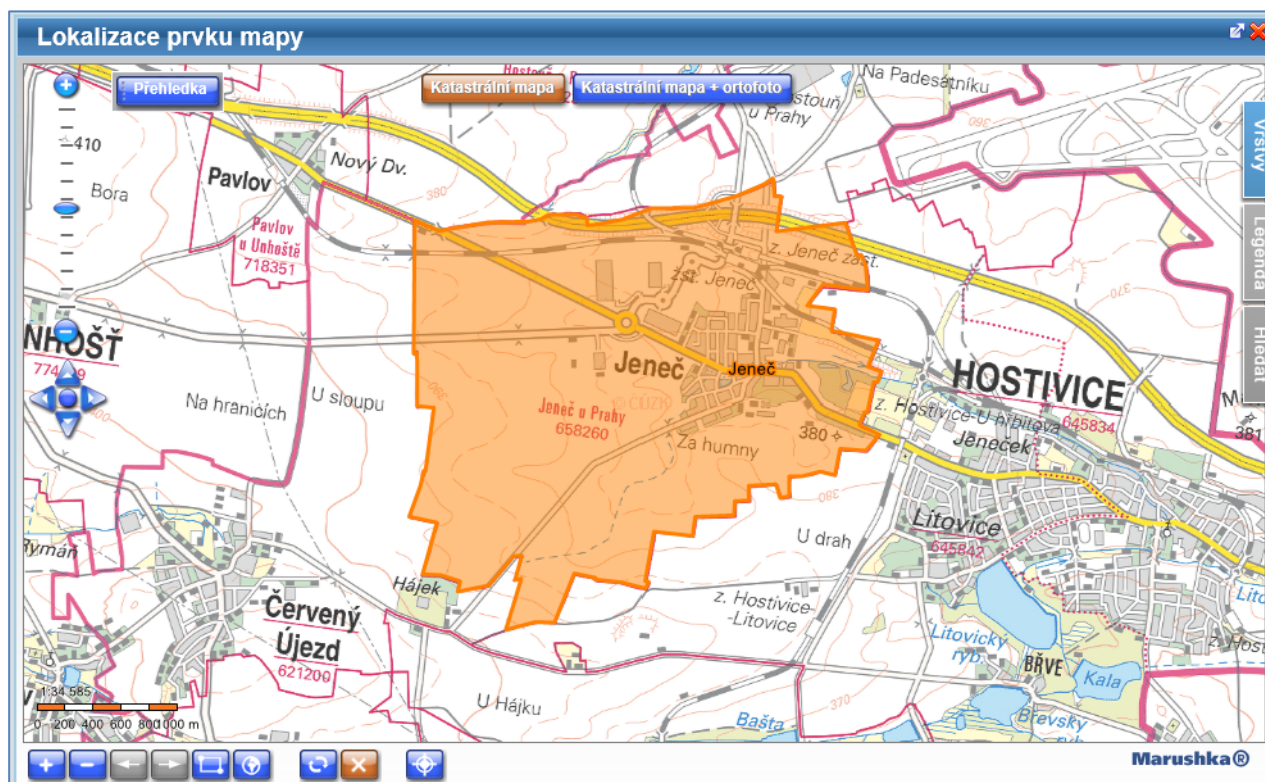
Nově se zobrazují Základní mapy ČR jako podkladové mapy v některých měřítkách.

Pokud je nastavena volba **Katastrální mapa**:

- Pro měřítko menší než 1:5 000 se nově zobrazují jako podkladová mapa **Základní mapy ČR**. Dosud byly v těchto měřítkách zobrazeny pouze hranice katastrálních území, resp. okresů či VÚSC.
- Pro měřítko 1:5 000 a větší zůstává **katastrální mapa** jako podkladová mapa.

Pokud je nastavena volba **Katastrální mapa + ortofoto**:

- Pro měřítko menší než 1:20 000 se nově zobrazují jako podkladové mapy **Základní mapy ČR**. Dosud se v těchto měřítkách zobrazovaly pouze hranice katastrálních území, resp. okresů či VÚSC.
- Pro měřítko 1:5 001 až 1:20 000 zůstává zobrazení **ortofotomapy** jako podkladové mapy.
- Pro měřítko 1:5 000 a větší se i nadále zobrazuje **ortofotomapa pod katastrální mapou**.



Zobrazení obce Jeneč v Přehledu prvků, Základní mapa ČR 1:50 000 jako podklad

2. NOVINKY V PROJEKTU EDITACE DEFINIČNÍCH BODŮ

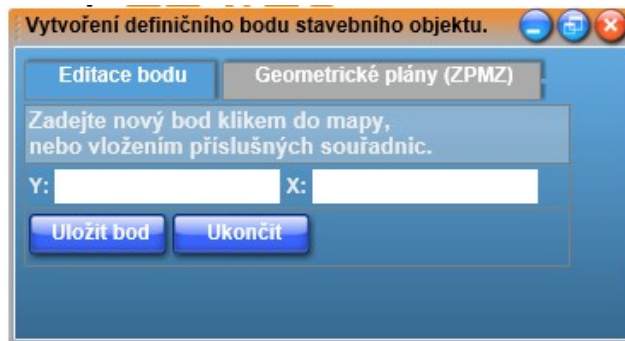
2.1 Nová podoba dialogových oken při zadání definičních bodů SO a AM

Byla přepracována dialogová okna, která se zobrazují při editaci definičních bodů stavebních objektů a adresních míst.

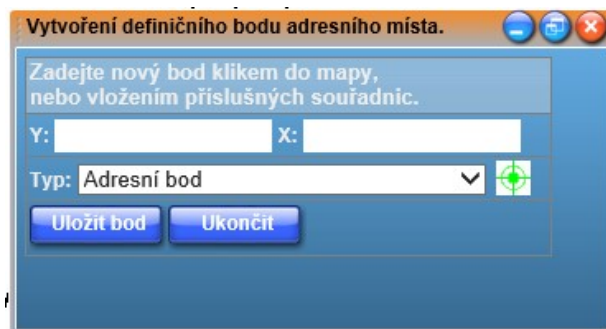
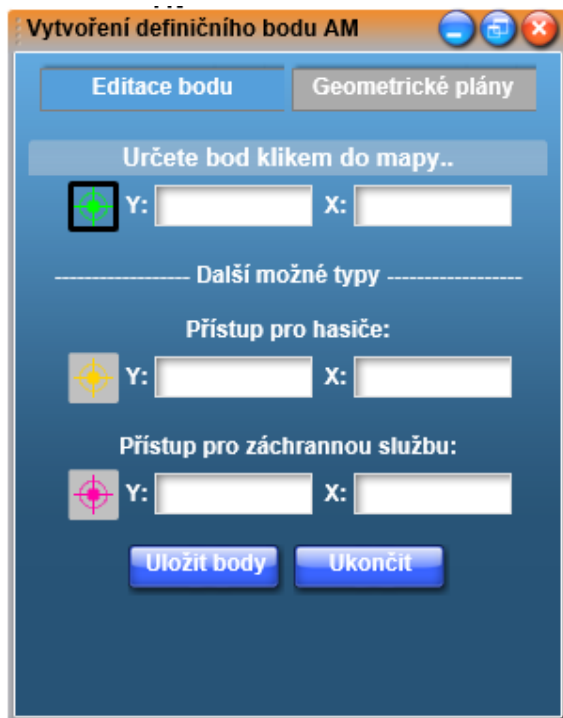
NOVÁ PODOBA



PŮVODNÍ PODOBA



Nová a původní podoba dialogového okna Vytvoření definičního bodu SO



Nová a původní podoba dialogového okna Vytvoření definičního bodu AM

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)

Vlevo od polí pro souřadnice Y, X definičních bodů je nově umístěn aktivní **symbol editovaného definičního bodu** (barevný terčík).

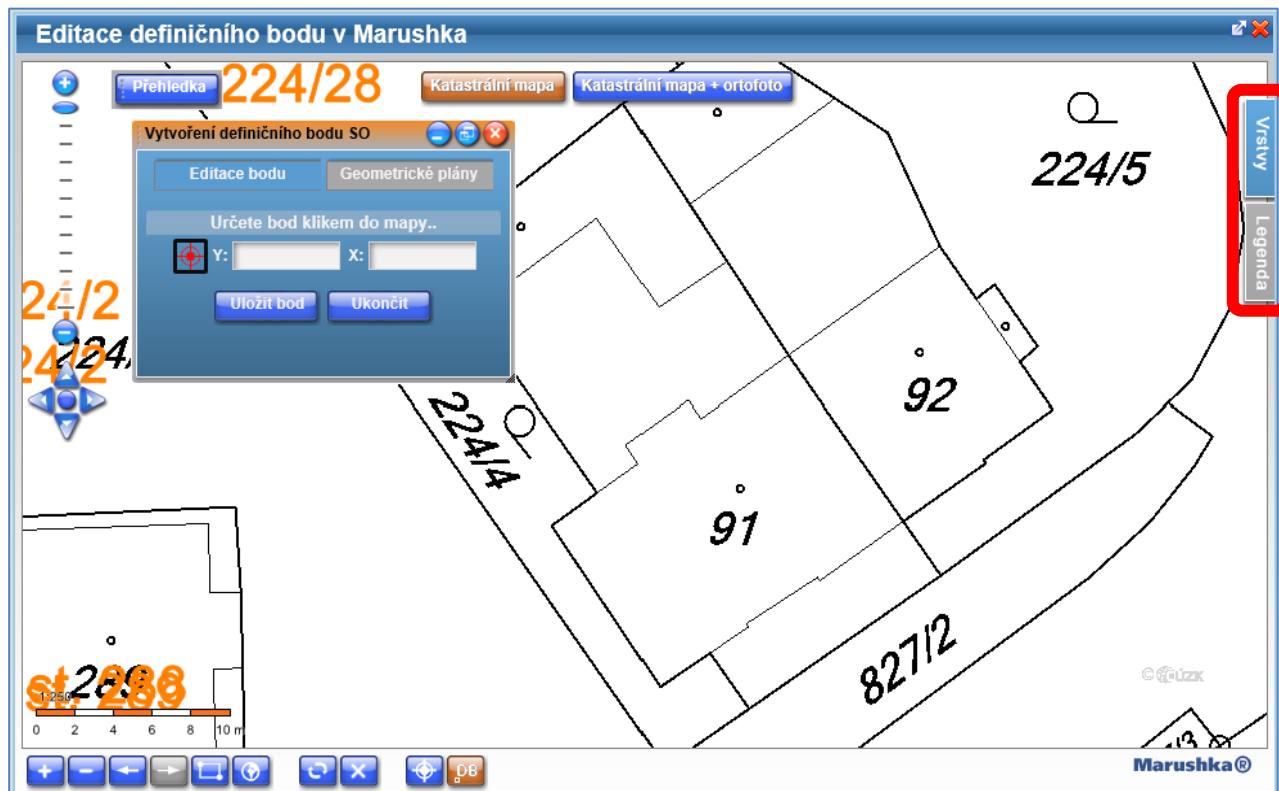
V případě editace definičního bodu AM je možné **kliknutím na tento symbol vybrat definiční bod, který bude editován**. Uvedeným způsobem můžete postupně doplnit všechny definiční body, které mají být zadány, a následně je současně uložit kliknutím na **Uložit body**. Není tedy již nutné ukládat samostatně každý z definičních bodů.

Definiční body přístupu pro hasiče a záchrannou službu se zadávají pouze tehdy, pokud se liší od základního definičního bodu adresního místa (např. vjezdy do velkých průmyslových areálů, apod.)! Jinak se ponechávají nevyplněné.

2.2 Doplnění možnosti zobrazovat vrstvy nižších územních prvků

Na pravý okraj okna s mapou byly přidány záložky **Vrstvy** a **Legenda**. Díky tomu je možné zobrazovat na mapě vrstvy prvků.

Při editaci definičních bodů je zobrazování vrstev omezeno pouze na nižší územní prvky (stavební objekt, adresní místo, parcela a ulice).

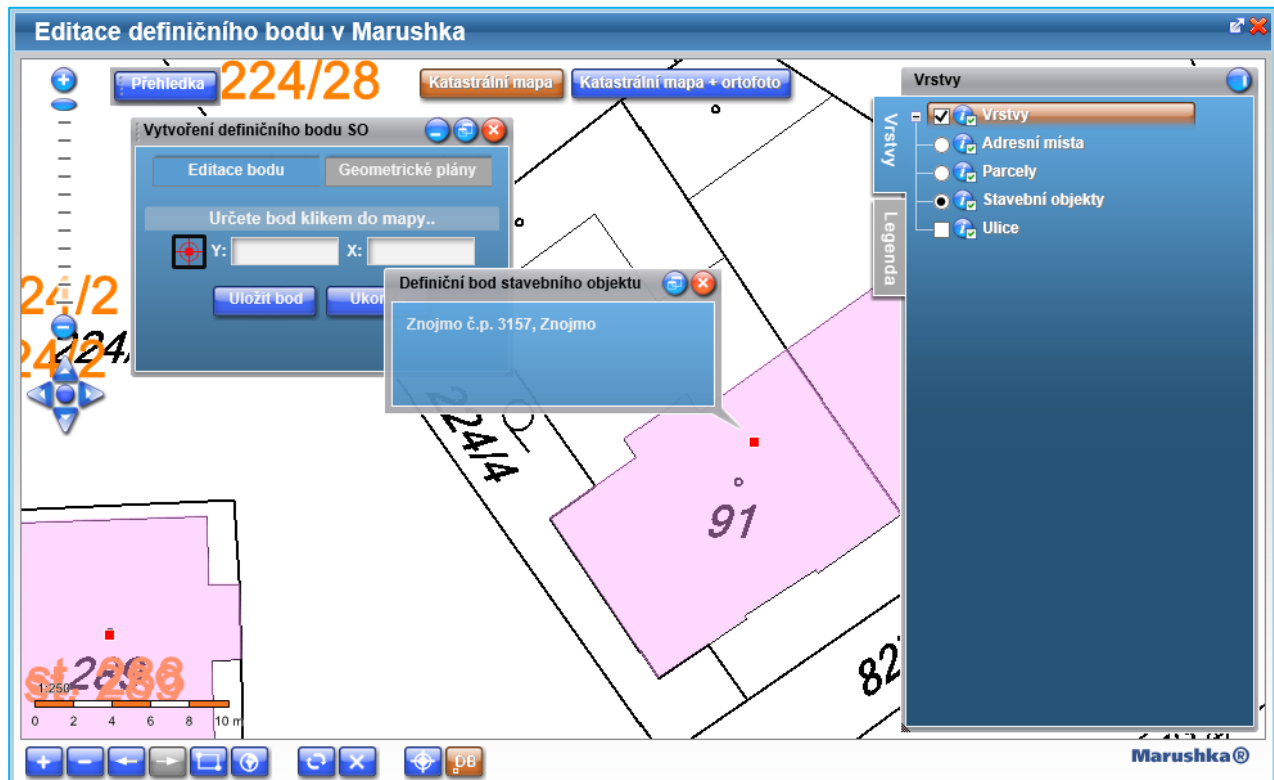


Okno Editace definičního bodu s nově přidanými záložkami Vrstvy a Legenda

Po kliknutí na záložku **Vrstvy** je možné zobrazit definiční body stavebních objektů (současně s nimi se zobrazují polygony budov z KN, pokud je SO v KN evidován), adresních míst nebo parcel. Současně s jednou z těchto vrstev nebo samostatně je možné zobrazovat definiční čáry ulic. Zobrazování vrstev funguje obdobně jako ve VDP, bližší informace naleznete v kapitolách 1.3.3.1 a 1.3.3.2 dokumentu [Veřejný dálkový přístup \(VDP\) - Uživatelská dokumentace](#).

Funkce Propojení mapy s popisnými informacemi není v ISÚI podporována, proto v okně se základními informacemi o prvku chybí odkaz **Podrobněji**. Na záložce **Legenda** se zobrazuje popis aktivních vrstev.

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)



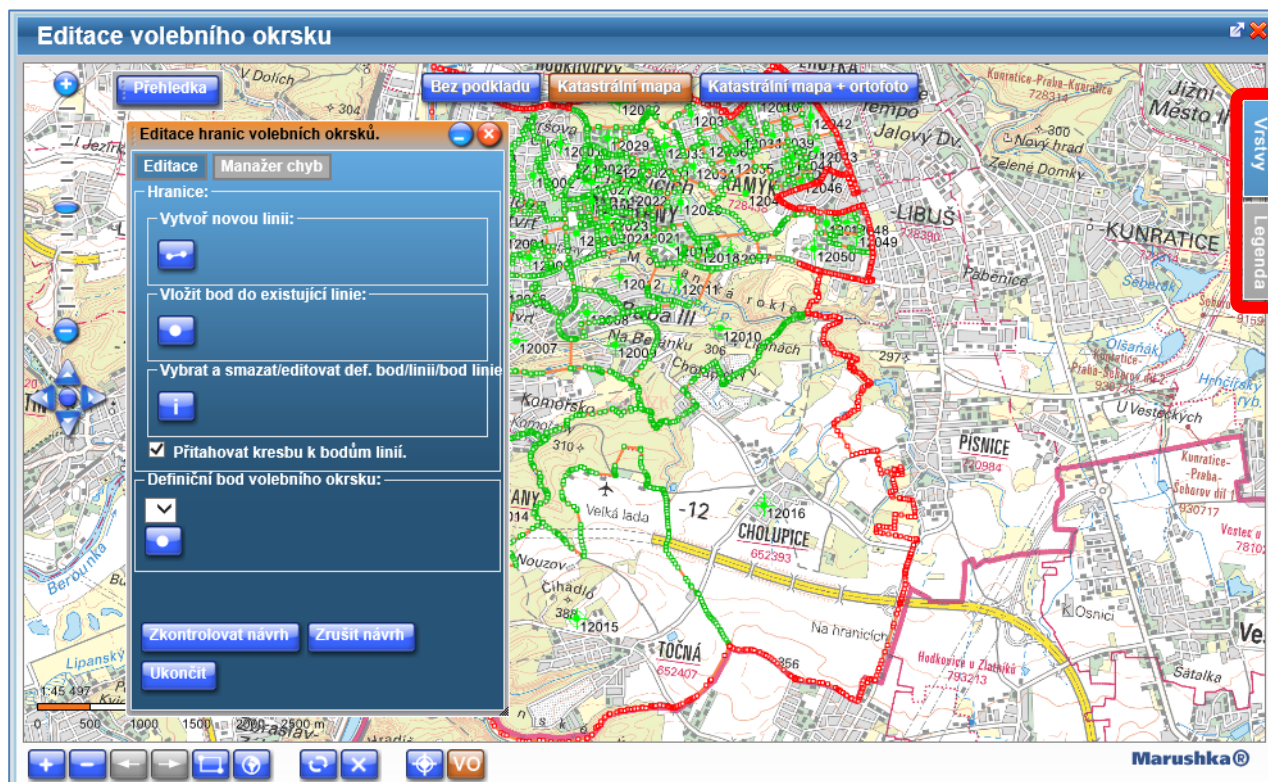
Okno Editace definičního bodu s aktivovanou vrstvou SO a se zobrazenými informacemi o SO

3. NOVINKY V PROJEKTU EDITACE VOLEBNÍCH OKRSKŮ

3.1 Doplnění možnosti zobrazovat vrstvy nižších územních prvků

Na pravý okraj okna s mapou byly přidány záložky **Vrstvy** a **Legenda**. Díky tomu je možné zobrazovat na mapě vrstvy prvků.

Při editaci volebních okrsků je zobrazování vrstev omezeno pouze na nižší územní prvky (stavební objekt, adresní místo, parcela a ulice).



Okno Editace volebního okrsku s nově přidanými záložkami **Vrstvy** a **Legenda**

Po kliknutí na záložku **Vrstvy** je možné zobrazit definiční body stavebních objektů, adresních míst nebo parcel. Současně s jednou z těchto vrstev nebo samostatně je možné zobrazovat definiční čáry ulic. Zobrazování vrstev funguje obdobně jako ve VDP, bližší informace naleznete v kapitolách 1.3.3.1 a 1.3.3.2 dokumentu [Veřejný dálkový přístup \(VDP\) - Uživatelská dokumentace](#).

Funkce Propojení mapy s popisnými informacemi není v ISÚI podporována, proto v okně se základními informacemi o prvku chybí odkaz **Podrobněji**.

Na záložce **Legenda** se zobrazuje popis aktivních vrstev.

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)


Nově je tak možné editovat volební okrsek se současně zobrazenou vrstvou adresních míst. Při editaci tak můžete zkontrolovat polohu definičních bodů adresních míst vůči hranicím okrsků. Jelikož adresní místa přejímají volební okrsek podle polohy definičního bodu v polygonu volebního okrsku, jednoznačně ověříte správnost zařazení adresního místa do volebního okrsku.



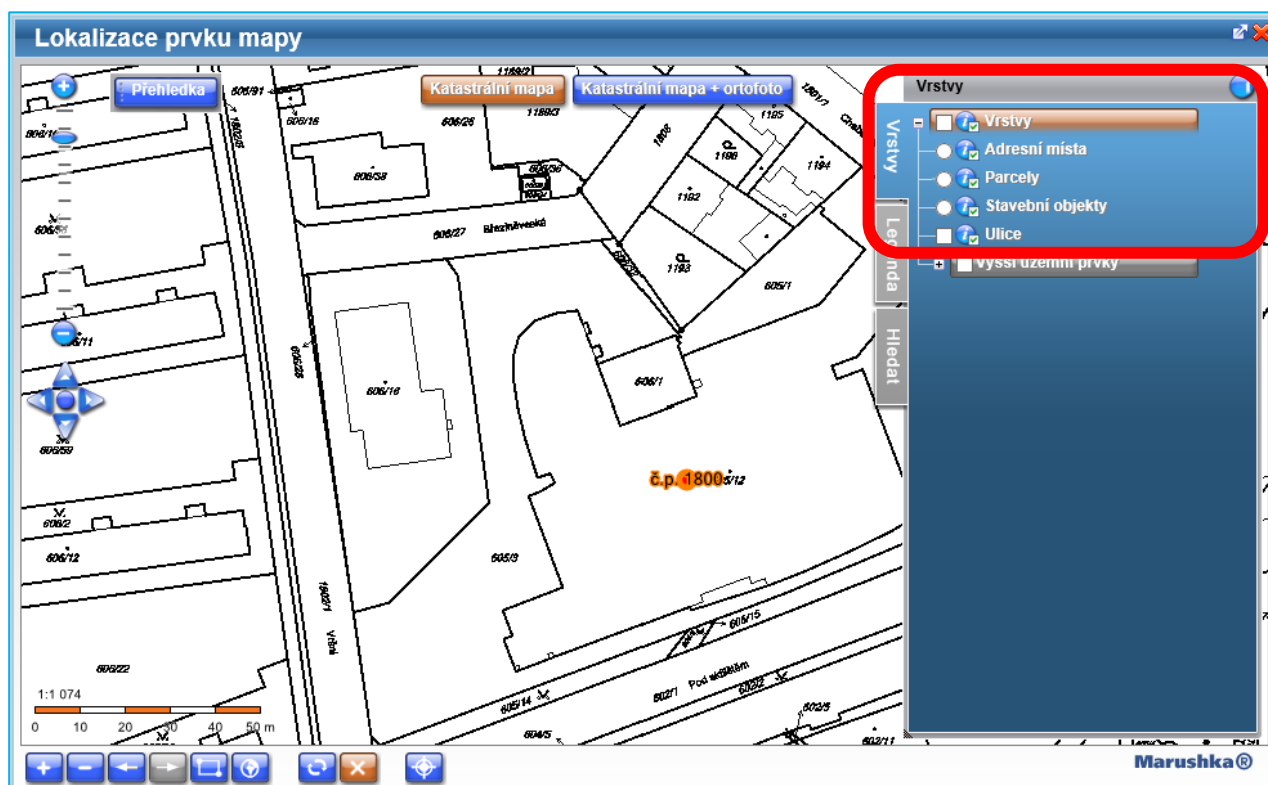
Editace hranice volebních okrsků se zapnutou vrstvou adresních míst

4. NOVINKY V PŘEHLEDU PRVKŮ

4.1 Změny v zobrazování vrstev

Po výběru vrstev, které mají být zobrazeny, dochází ihned k jejich načtení. Tlačítko , kterým se dosud mapa překreslovala, bylo zrušeno.

Záložka **Vrstvy** byla doplněna o nižší územní prvky (stavební objekt, adresní místo, parcela a ulice). Dosud bylo možné v Přehledu prvků zobrazovat vrstvy pouze vyšších územních prvků.



Záložka **Vrstvy** v okně **Lokalizace prvku mapy** v **Přehledu prvků** nově také s vrstvami nižších územních prvků

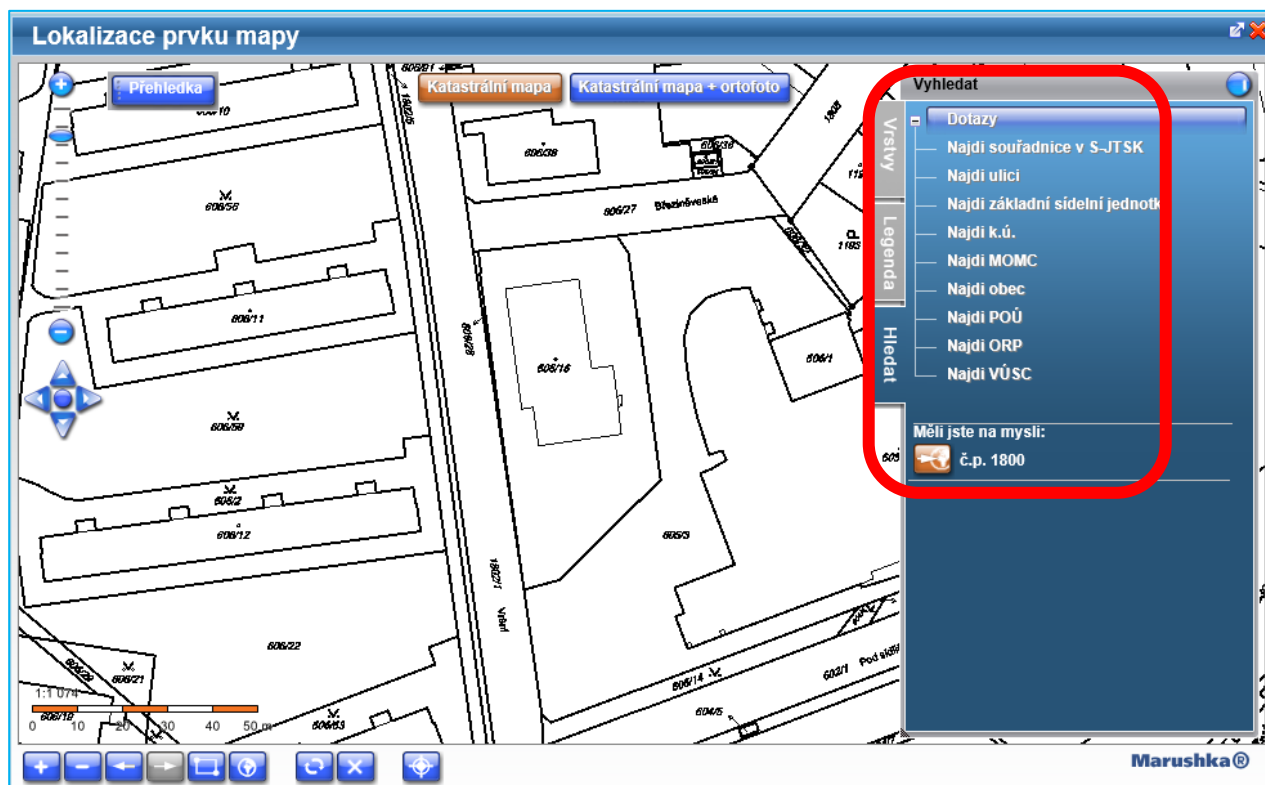
Postup při zobrazování vrstev je shodný jako ve VDP, bližší informace naleznete v kapitolách 1.3.3.1 a 1.3.3.2 dokumentu [Veřejný dálkový přístup \(VDP\) - Uživatelská dokumentace](#). Funkce Propojení mapy s popisnými informacemi není v ISÚI podporována, proto v okně se základními informacemi o prvku chybí odkaz **Podrobněji**.

Na záložce **Legenda** se nově zobrazuje popis aktivních vrstev.

4.2 Doplnění záložky Hledat

Na pravý okraj okna s mapou byla doplněna záložka **Hledat**, která umožňuje vyhledat bod podle souřadnic S-JTSK nebo umožňuje najít a zobrazit územní prvky ulice, ZSJ, k.ú., MOMC, obec, POÚ, ORP a VÚSC.

Dále je zde také možnost znovu zvýraznit poslední hledaný prvek kliknutím na **Měli jste na mysli:**.



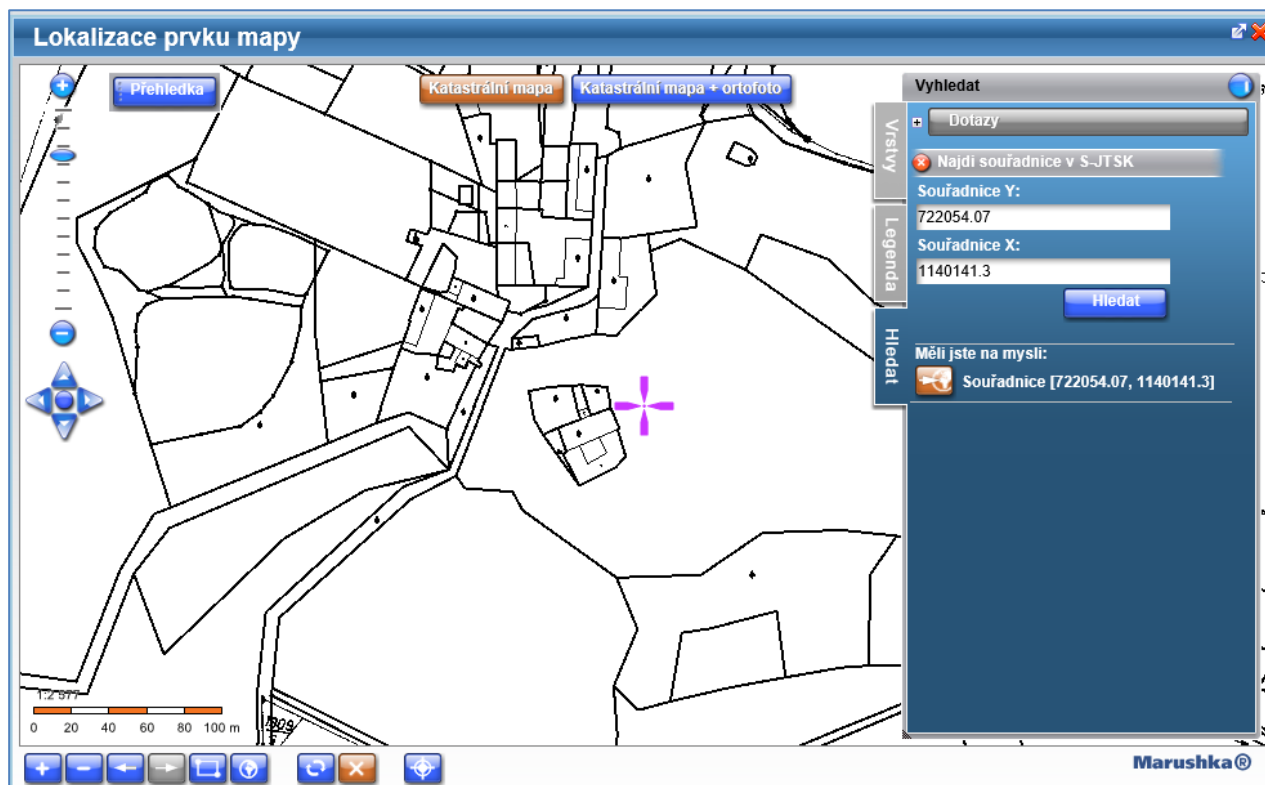
Záložka Hledat v okně Lokalizace prvku mapy

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)

Kliknutím na **Najdi souřadnice v S-JTSK** se zobrazí 2 řádky pro zadání souřadnic Y a X. Po jejich vyplnění a kliknutí na **Hledat** bude vyhledán a zobrazen příslušný bod na mapě.



Okno s řádky pro hledání bodu podle souřadnic



Vyhledaný bod na mapě

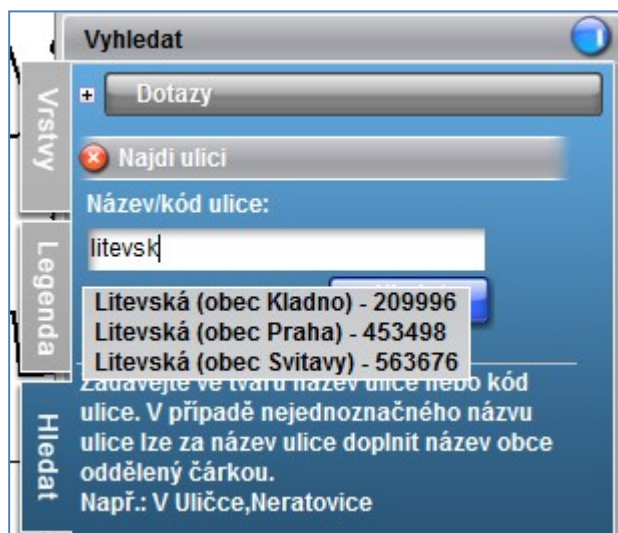
Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)

Kliknutím na některý z dalších odkazů **Najdi...** se zobrazí řádek pro zadání názvu nebo kódu hledaného prvku. Při hledání prvků některých typů lze zadat k názvu za čárku ještě nadřazený prvek pro jednoznačnost:

Hledaný typ prvku	Možnosti zadání		
Ulice	Kód	Název	Název, obec
ZSJ	Kód	Název	Název, obec
Obec	Kód	Název	Název, okres
Všechny ostatní typy	Kód	Název	X

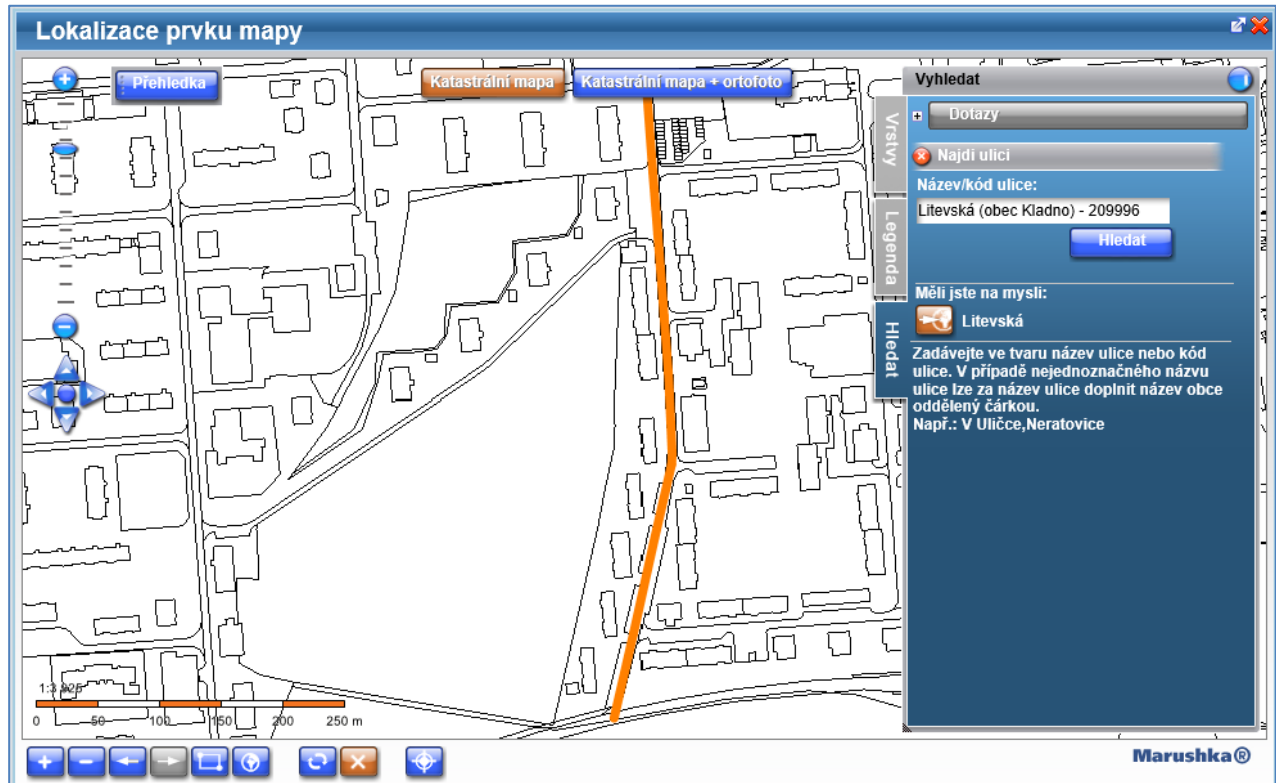
Možnosti zadání hledaných prvků

Při zadávání našeptávač nabízí odpovídající varianty. Po výběru některé z nabízených variant a použití tlačítka **Hledat** bude prvek vyhledán a zobrazen v mapě.



Okno s našeptávačem při vyhledání ulice

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)



Vyhledaná ulice

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)

5. UŽIVATELSKÁ PODPORA ČÚZK

Podrobnější informace o ISÚI/RÚIAN a uživatelské postupy pro práci v ISÚI jsou k dispozici na webových stránkách projektu RÚIAN www.ruian.cz.

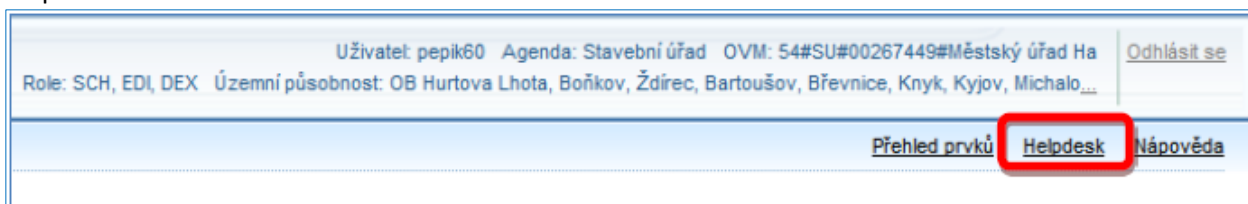
V případě, že potřebné informace a odpovědi na Vaše otázky nenaleznete, můžete se obrátit na podporu ČÚZK:

- [Kontaktní formulář Helpdesk](#)
- Telefon: 284 044 455

Konkrétní dotaz můžete zapsat do Helpdesku také prostřednictvím aplikace ISÚI, kde je potřeba vyplnit Váš kontaktní email, aby odpověď nebyla odeslána pouze na podatelnu.

Při zasílání dotazu uvádějte, prosím, konkrétní informace o daném problému, může se tak významně zkrátit doba řešení Vašeho požadavku.

Helpdesk z ISÚI:



Uživatel: pepik60	Agenda: Stavební úřad	OVM: 54#SU#00267449#Městský úřad Ha	Odhlásit se
Role: SCH, EDI, DEX	Územní působnost: OB Hurtova Lhota, Boňkov, Ždírec, Bartoušov, Břevnice, Knyk, Kyjov, Michalo...		
Přehled prvků	Helpdesk	Nápověda	

Podrobný postup práce v ISÚI (i s Helpdeskem) si můžete prohlédnout a vyzkoušet ve školící aplikaci [UPK ISÚI - Program pro školení a testování uživatelů ISÚI](#), která je k dispozici na www.ruian.cz v sekci Školení uživatelů RÚIAN/ISÚI/VDP.

Novinky v grafickém prostředí Marushka v ISÚI (leden 2019)

