



s námi  
se neztratíte



## Česká republika | ČR 1 : 10 000 Plus | rastr

### ČR 1 : 10 000 Plus

Jedná se o digitální rastrovou mapu pokrývající kompletně území České republiky.

Nosnou složkou mapy je silniční a uliční síť obsahující názvy ulic a čísla silnic a dálnic. Mapa dále obsahuje budovy, bloky budov a plochy zastavěného území, železnice, využití půdy, lesní plochy, vodstvo, hranice administrativních jednotek a zájmové body.

Zejména zobrazení uliční sítě se symboly jednosměrek, budov a bloků budov a vybraných zájmových bodů umožňuje dobrou orientaci v rámci měst a obcí. Pro usnadnění práce s daty je mapa rozčleněna na 890 na sebe navazujících dlaždic.

Mapa je ideálním doplňkem například pro vizualizaci výstupů z analýz založených na geodatabázi StreetNet CZE, se kterou je plně polohově kompatibilní.

Široké uplatnění nalezne tato mapa i v prostředí internetu. Rovněž ji lze využít jako podklad pro tištěné výstupy.



#### Budovy, bloky budov a plochy zastavěného území

Polygony, které reprezentují budovy, bloky budov a plochy zastavěného území, jsou obsahem mapy na celém území České republiky. Budovy a bloky budov se dále barevně rozlišují na veřejné a neveřejné. Zdrojem budov a bloků budov je jednak StreetNet<sup>CZE</sup> CITY (více než 1 000 obcí – krajská, okresní a další města) a zbývající část České republiky je pokryta vrstvou budov z databáze ZABAGED®.

#### Základní údaje

Souřadnicový systém	S-JTSK
Formát dat	TIF+TFW, EPS
Měřítko	1 : 10 000
Parametry rastru	508 DPI, 8 bit, Packbits

#### Vhodnost použití

Zobrazování	★★★★★
Analýza	★★★★☆
Lokalizace	★★★★★
Navigace	★★★★★

#### Nejzajímavější údaje



#### Návaznost na ostatní produkty společnosti CEDA

ČR 1 : 10 000 je kartografickou reprezentací vybraných prvků geodatabází StreetNet<sup>CZE</sup> CITY Plus a Zájmových bodů CZE.

Geometrie základních prvků rastrových map ČR 1 : 50 000, ČR 1 : 10 000 a StreetNet<sup>CZE</sup> CITY Plus je shodná se StreetNet CZE, tím je zaručena přesnost polohopisu i v případě zoomování do vyššího nebo nižšího měřítka.



#### Aktualizace

Aktualizace dat probíhá v rámci aktualizčních procesů 1x ročně, databáze ZABAGED® 1x za tři roky.



#### Termíny vydání

Rastrová mapa ČR 1 : 10 000 Plus je vydávána zpravidla **jedenkrát ročně**.