

## 1 GIS menu - Rozšiřující nástroje pro editaci a kreslení v AutoCADu

### GIS menu pro stavaře

GIS menu pro stavaře se aktivuje po spuštění AutoCADu. Pokud by se takto nestalo lze použít příkaz **SUMA** v příkazovém řádku.

Plovoucí GIS menu pro stavaře

Plovoucí GIS menu pro geodety

GIS menu pro geodety

Hlavní GIS menu pro geodety

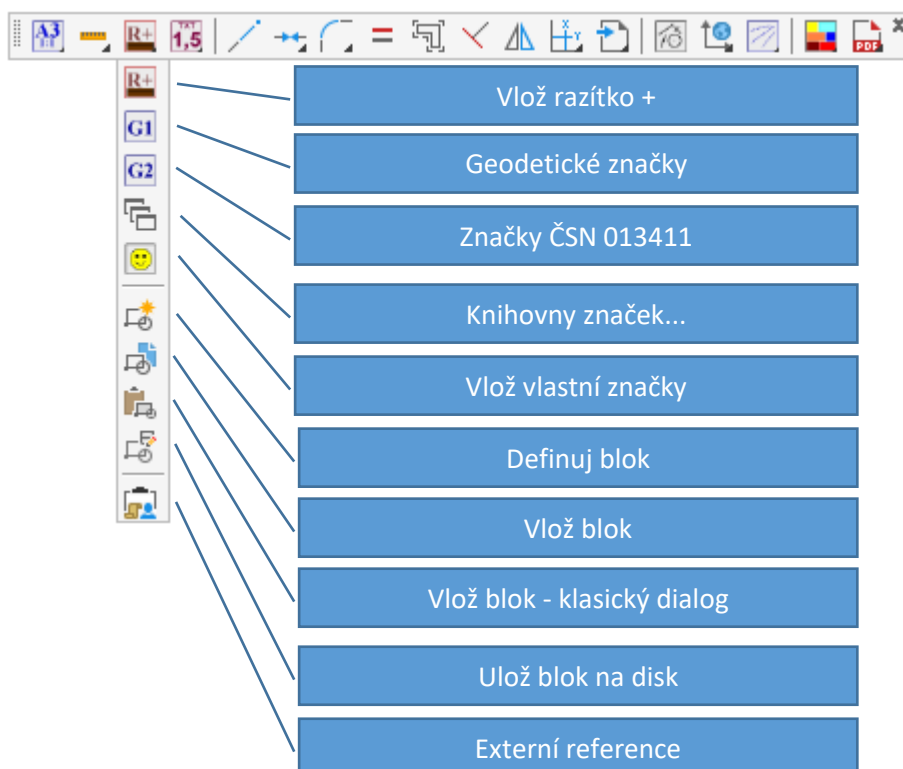
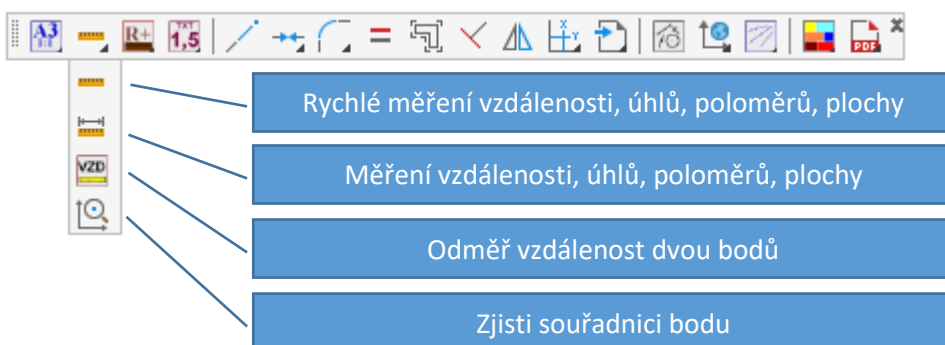
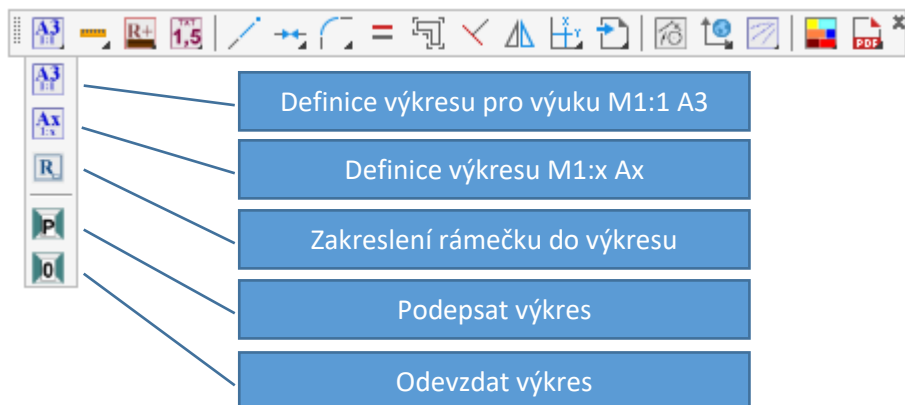
GIS menu pro geodety je nutno aktivovat příkazem **GUMA** v příkazovém řádku.

Oproti GIS menu pro stavaře obsahuje GIS menu pro geodety rozšíření hlavního menu AutoCADu -> *GIS~Hlavní* *GIS~Nastav* *GIS~Nové hl.*

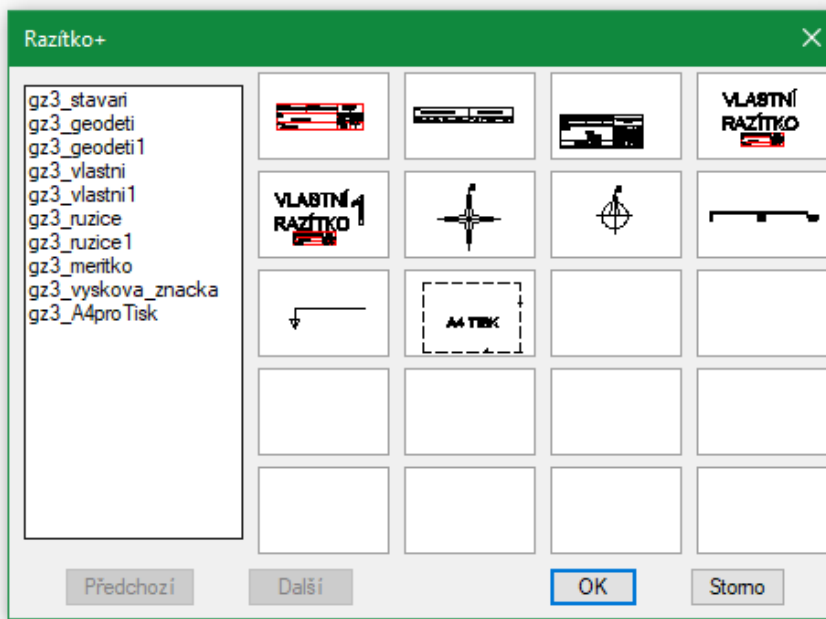
Plovoucí GIS menu pro geodety a pro stavaře se liší pouze v první roletce. Geodeti mají v menu navíc definici výkresu S-JTSK a definici měřítka výkresu (viz. 2 Definice výkresu a rámeček).

Jednotlivé nástroje mají parametry, které je nutno volit v příkazovém řádku.

### Popis položek GIS menu



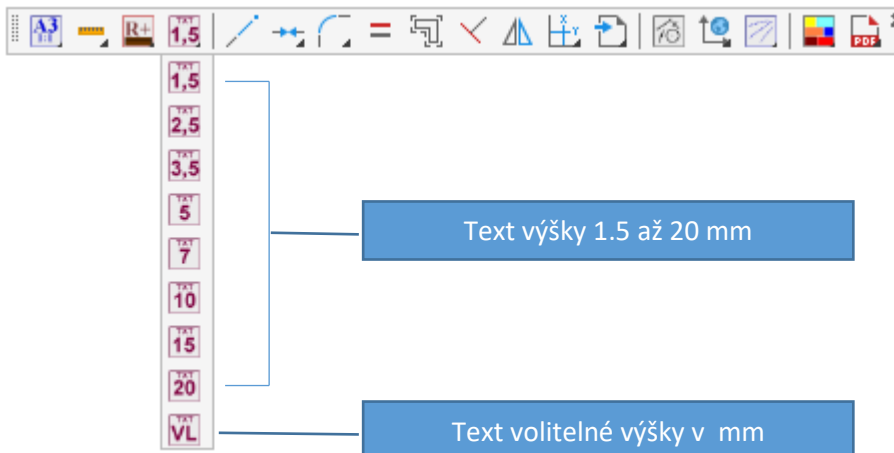
## Vlož razítko +

**VLASTNÍ RAZÍTKO**

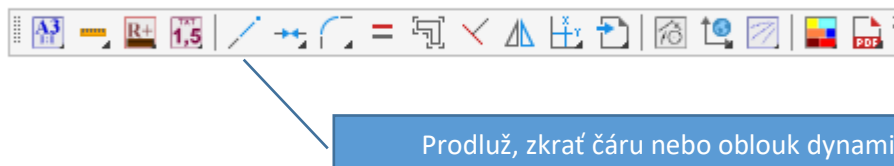
H:\AUTOCAD\razitko.dwg

**VLASTNÍ RAZÍTKO 1**

H:\AUTOCAD\razitko1.dwg



Text se vloží do aktuální vrstvy (hladiny).





- Spoj dva objekty – dvě čáry, čáru a oblouk
- Přeruš objekt ve 2 bodech
- Přeruš objekt v bodě



- Zaobli hrany
- Zkos hrany



Útvary jako Ekvidistanta



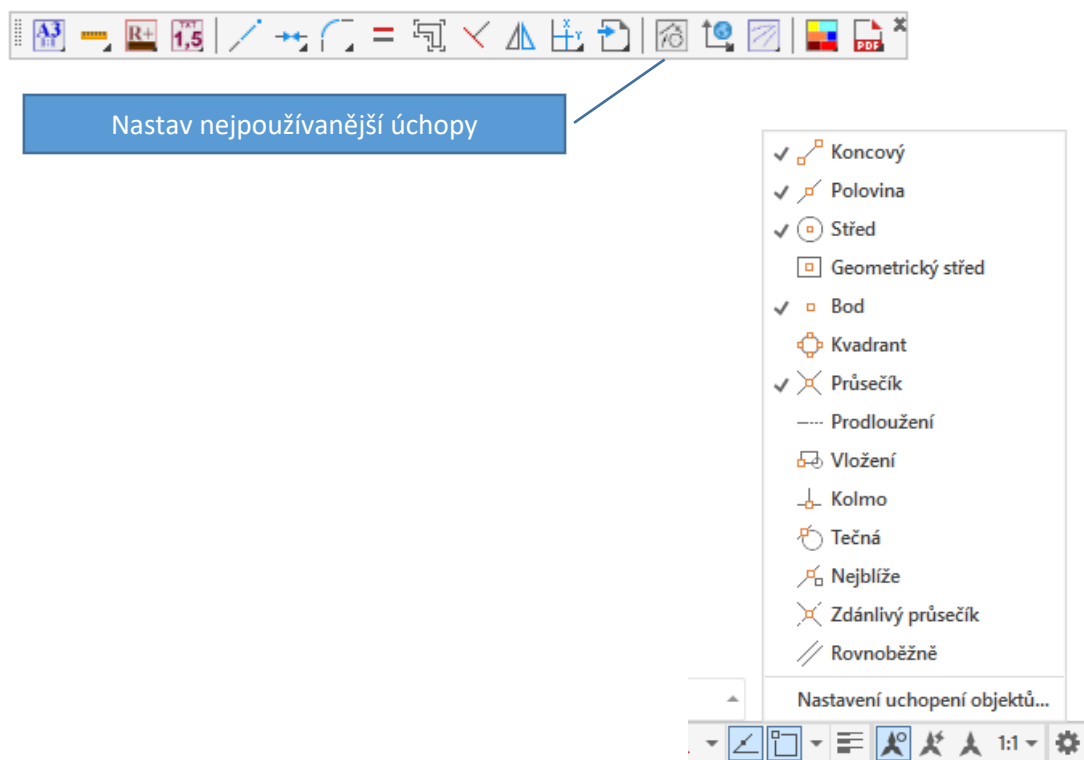
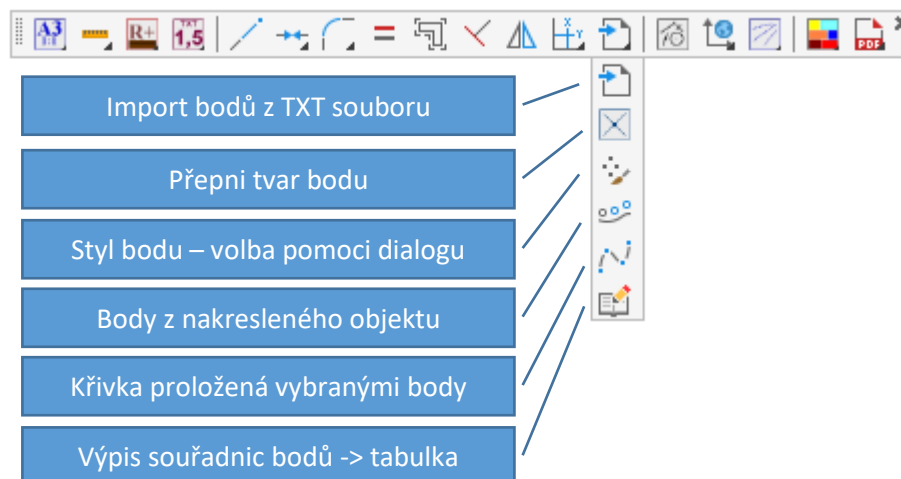
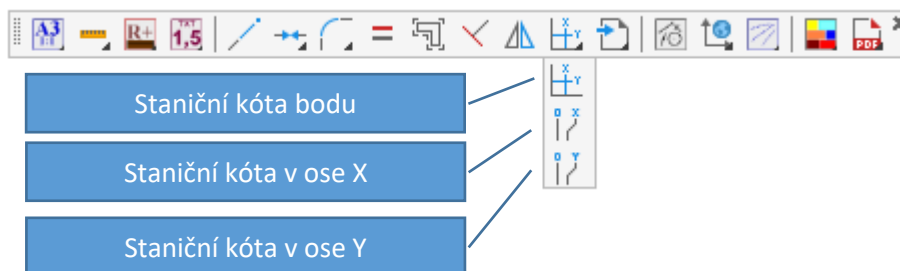
Pravouhlé útvary

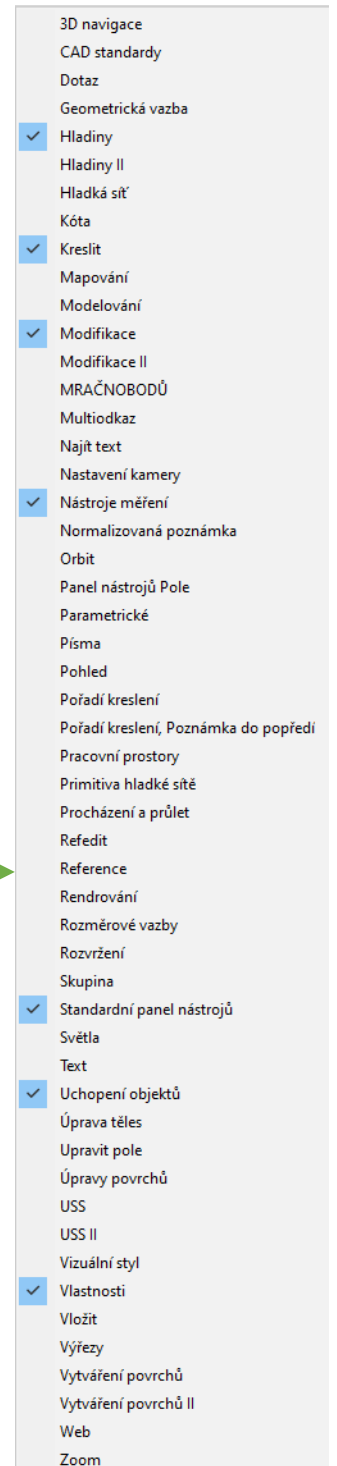
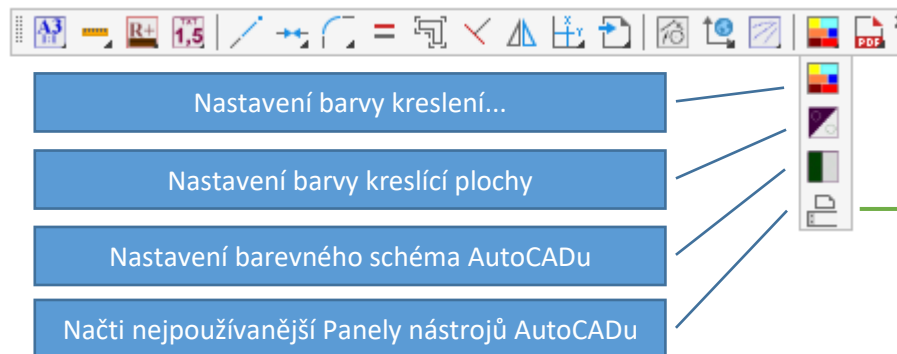
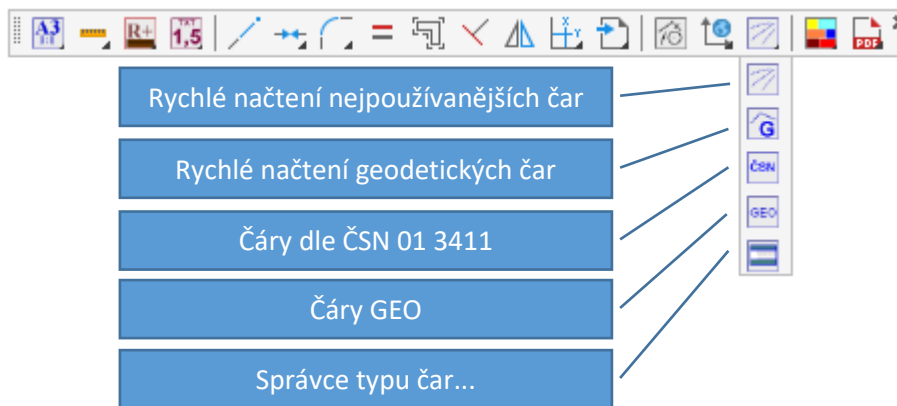
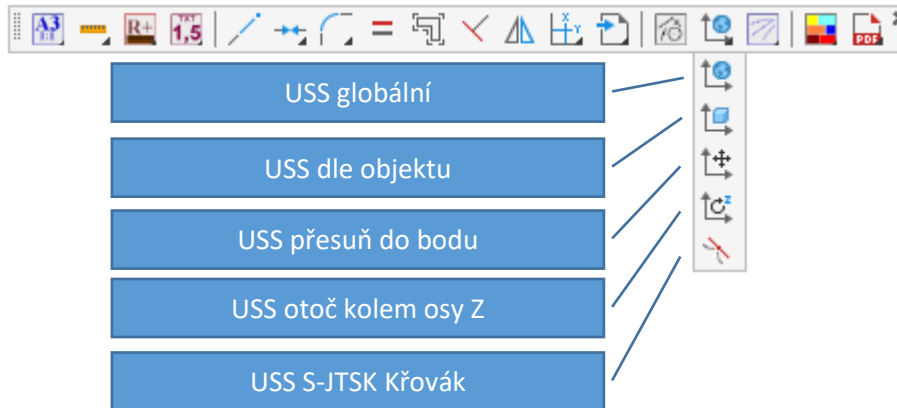


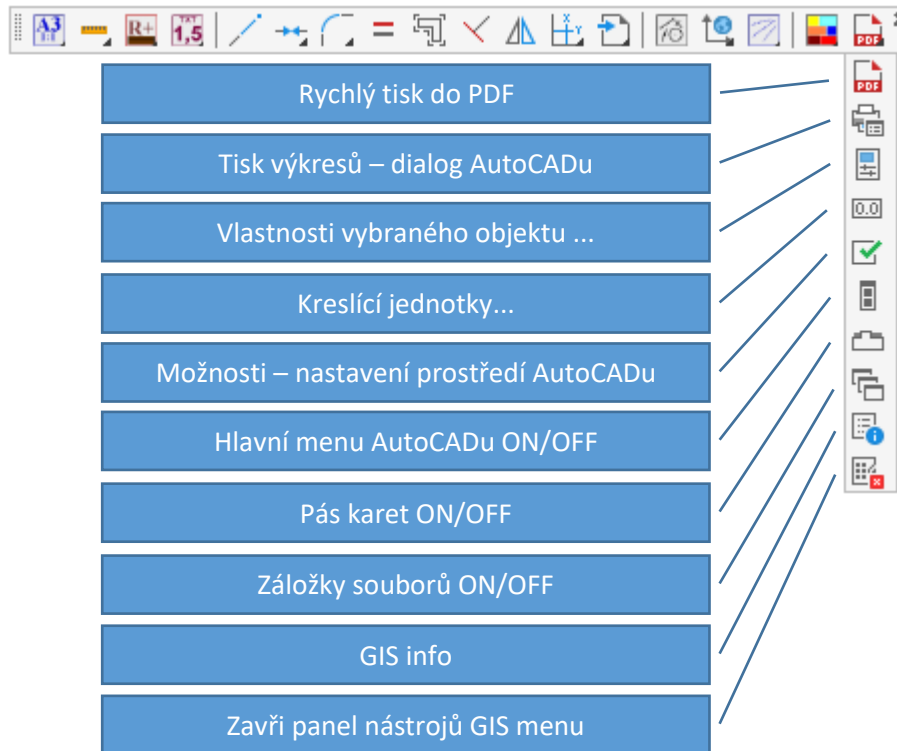
Kreslí úsečku kolmo



Rychlé zrcadlení



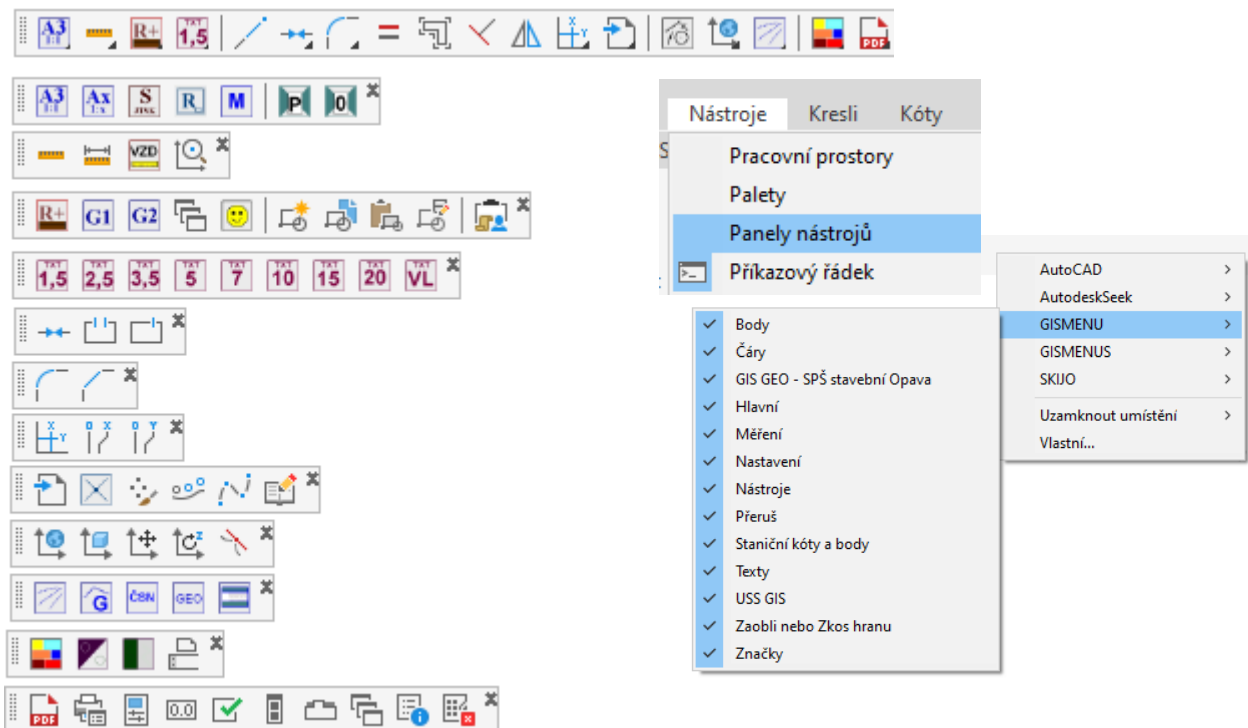




## GIS menu v samostatných plovoucích menu

GIS menu pro geodety – GISMENU

GIS menu pro stavaře – GISMENUS



V Opavě 19.8.2020

Zpracoval: Ing. Vladimír Solnický