



## ***Den s INSPIRE***

*Novotného lávka, Praha, ČR, 11.11. 2016*

# **Porovnanie údajov na styku hraníc SR - ČR**



Peter Deák

[peter.deak@skgeodesy.sk](mailto:peter.deak@skgeodesy.sk)



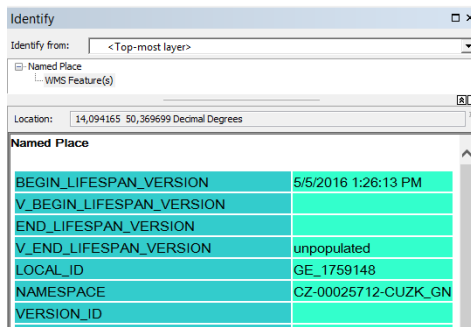
Výskumný ústav  
geodézie a  
kartografie v  
Bratislave

# INSPIRE Téma GN

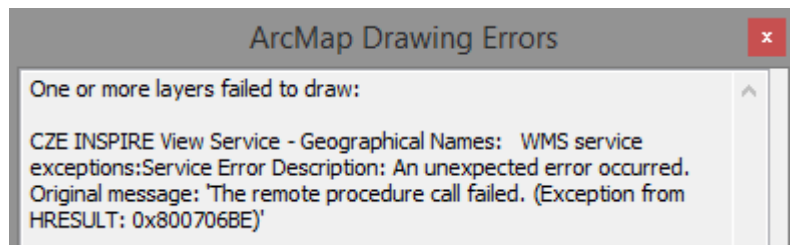
SR: Hladný vrch -> ČR: Chladný vrch ☺

SR: Vyrážka -> ČR: Vyvážka ☺

ČR + SR: služby podporujú GFI, ale používateľ sa k tomu ťažko dokliká



Pri načítaní ČR WMS sa nič nezobrazí a dostanem hlášku:

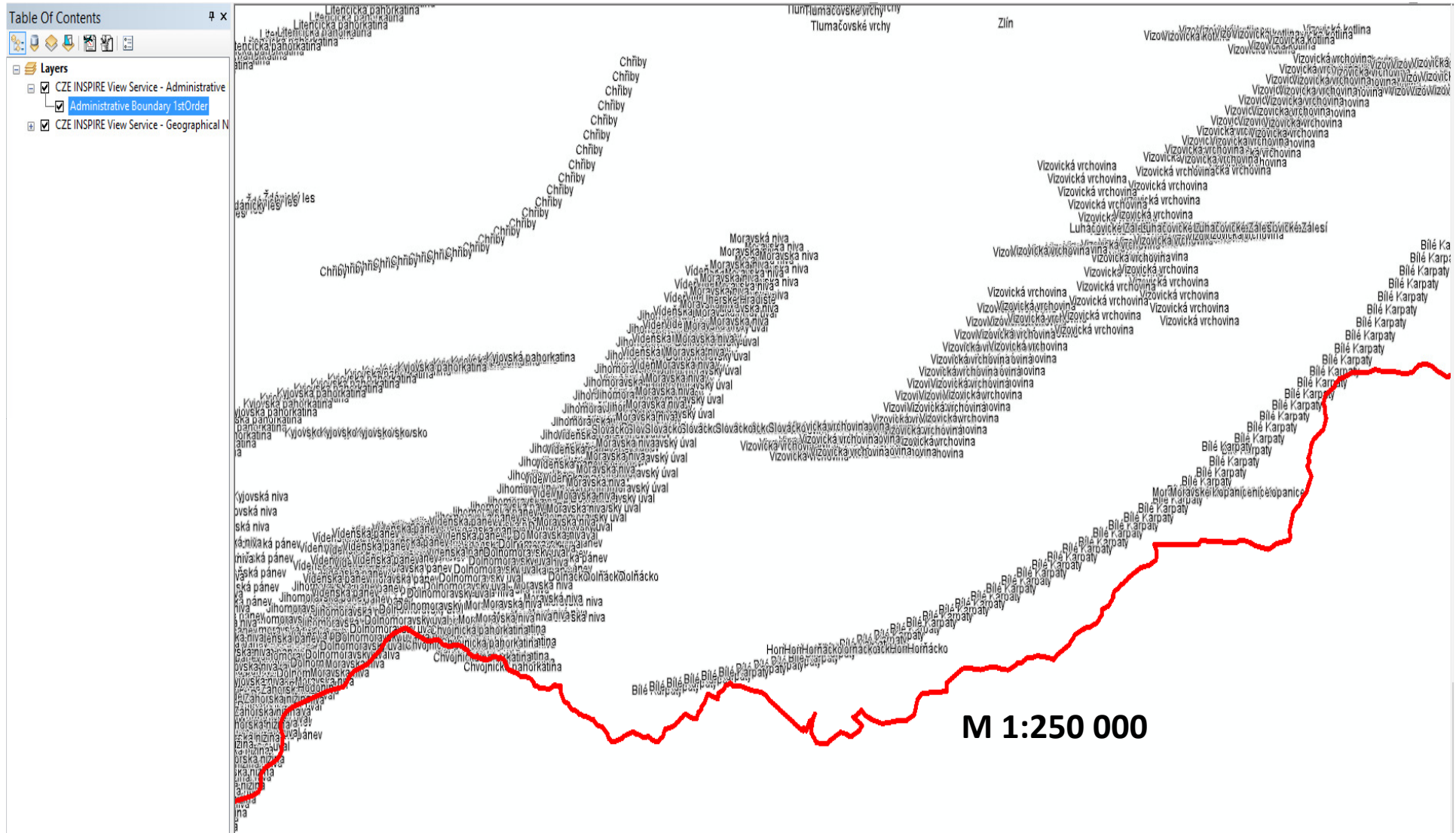


SR: [https://zbgisws.skgeodesy.sk/inspire\\_geographical\\_names\\_wms/service.svc/get?](https://zbgisws.skgeodesy.sk/inspire_geographical_names_wms/service.svc/get?)

ČR: [http://geoportal.cuzk.cz/wms\\_inspire\\_gn/WMSservice.aspx?](http://geoportal.cuzk.cz/wms_inspire_gn/WMSservice.aspx?)

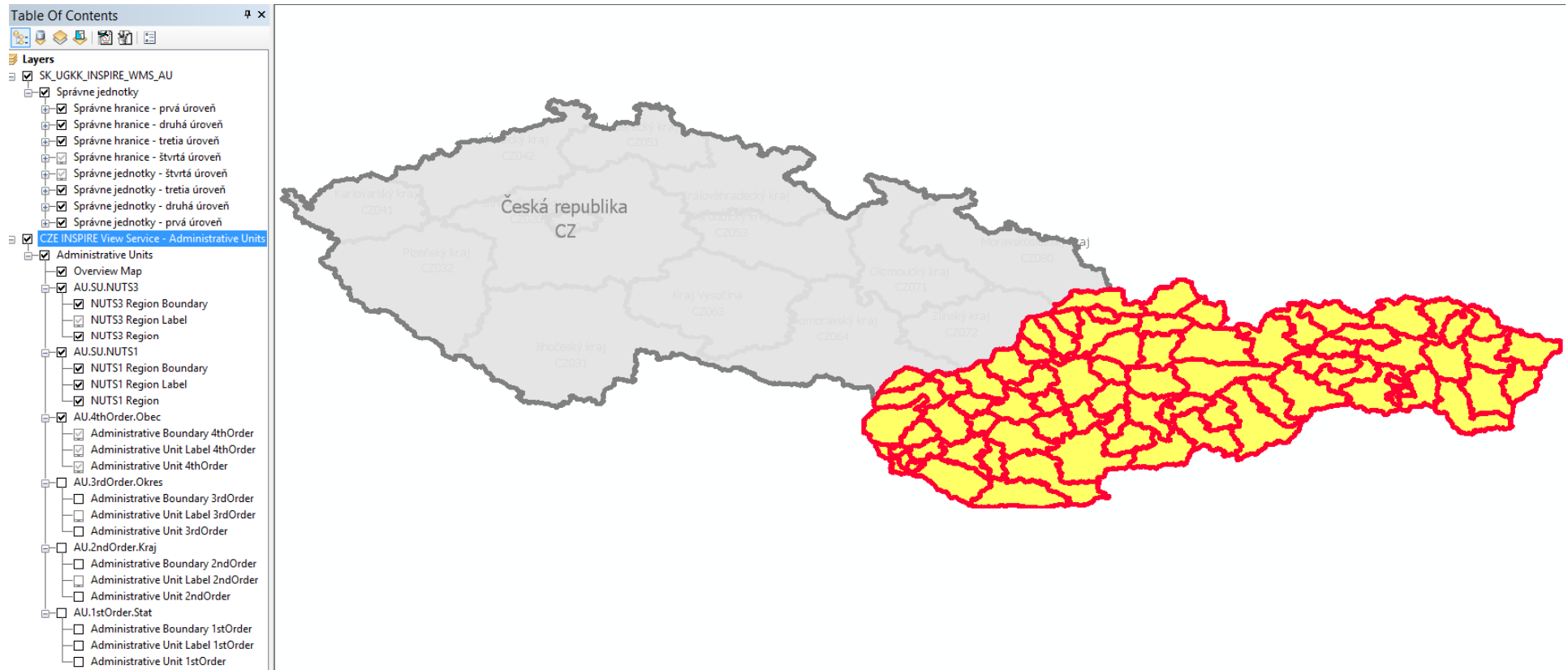


# INSPIRE Téma GN



Takto to asi nemá být zobrazené.

# INSPIRE Téma AU



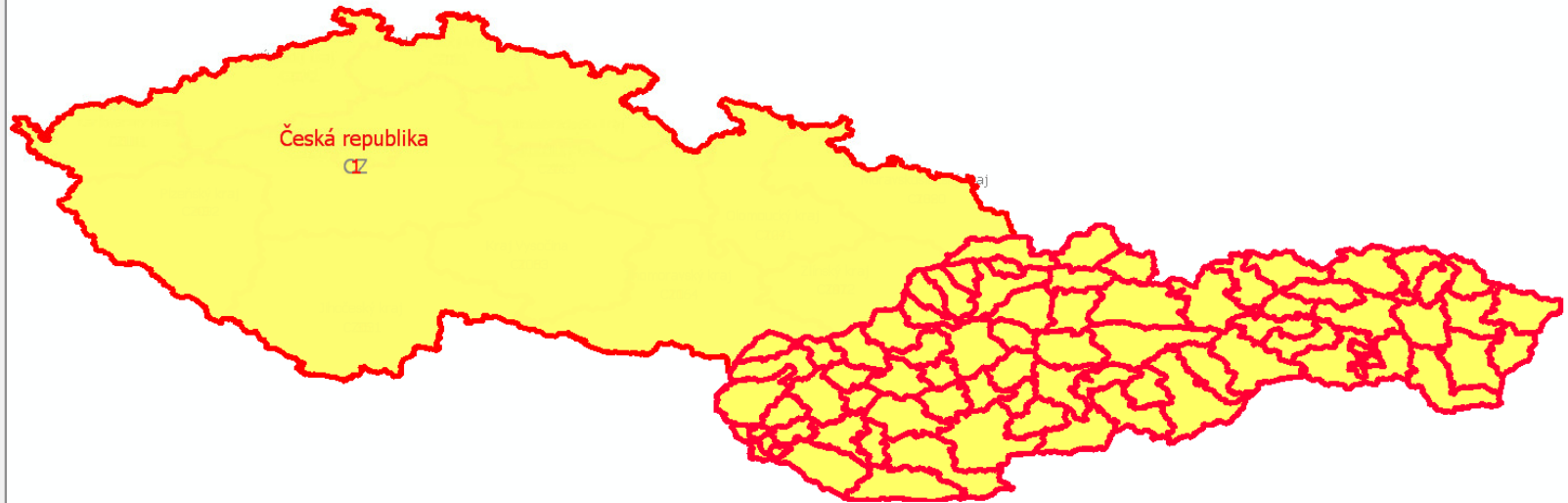
SR: [https://zbgisws.skgeodesy.sk/inspire\\_administrative\\_units\\_wms/service.svc/get](https://zbgisws.skgeodesy.sk/inspire_administrative_units_wms/service.svc/get)

ČR: <http://services.cuzk.cz/wms/inspire-au-wms.asp?>

# INSPIRE Téma AU

Table Of Contents

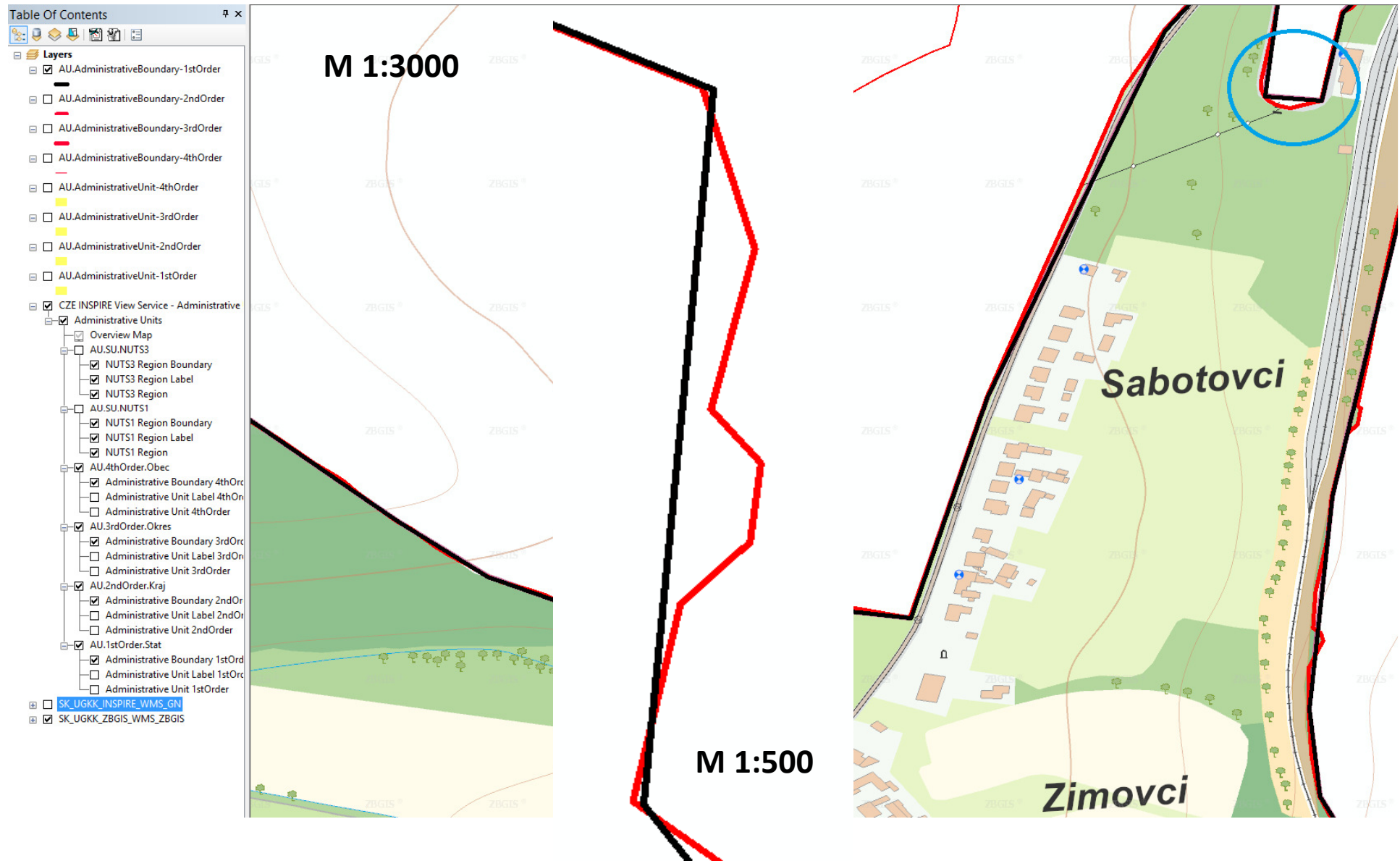
- Layers
  - SK\_UGKK\_INSPIRE\_WMS\_AU
    - Správne jednotky
      - Správne hranice - prvá úroveň
      - Správne hranice - druhá úroveň
      - Správne hranice - tretia úroveň
      - Správne hranice - štvrtá úroveň
      - Správne jednotky - štvrtá úroveň
      - Správne jednotky - tretia úroveň
      - Správne jednotky - druhá úroveň
      - Správne jednotky - prvá úroveň
  - CZE INSPIRE View Service - Administrative
    - Administrative Units
      - Overview Map
      - AU.SU.NUTS3
        - NUTS3 Region Boundary
        - NUTS3 Region Label
        - NUTS3 Region
      - AU.SU.NUTS1
        - NUTS1 Region Boundary
        - NUTS1 Region Label
        - NUTS1 Region
      - AU.4thOrder.Obec
        - Administrative Boundary 4thOrder
        - Administrative Unit Label 4thOrder
        - Administrative Unit 4thOrder
      - AU.3rdOrder.Okres
        - Administrative Boundary 3rdOrder
        - Administrative Unit Label 3rdOrder
        - Administrative Unit 3rdOrder
      - AU.2ndOrder.Kraj
        - Administrative Boundary 2ndOrder
        - Administrative Unit Label 2ndOrder
        - Administrative Unit 2ndOrder
      - AU.1stOrder.Stat
        - Administrative Boundary 1stOrder
        - Administrative Unit Label 1stOrder
        - Administrative Unit 1stOrder



Je tam vrstva „Overview Map“.

TG v.3.1 – NUTSRegion bol odobratý.

# INSPIRE Téma AU

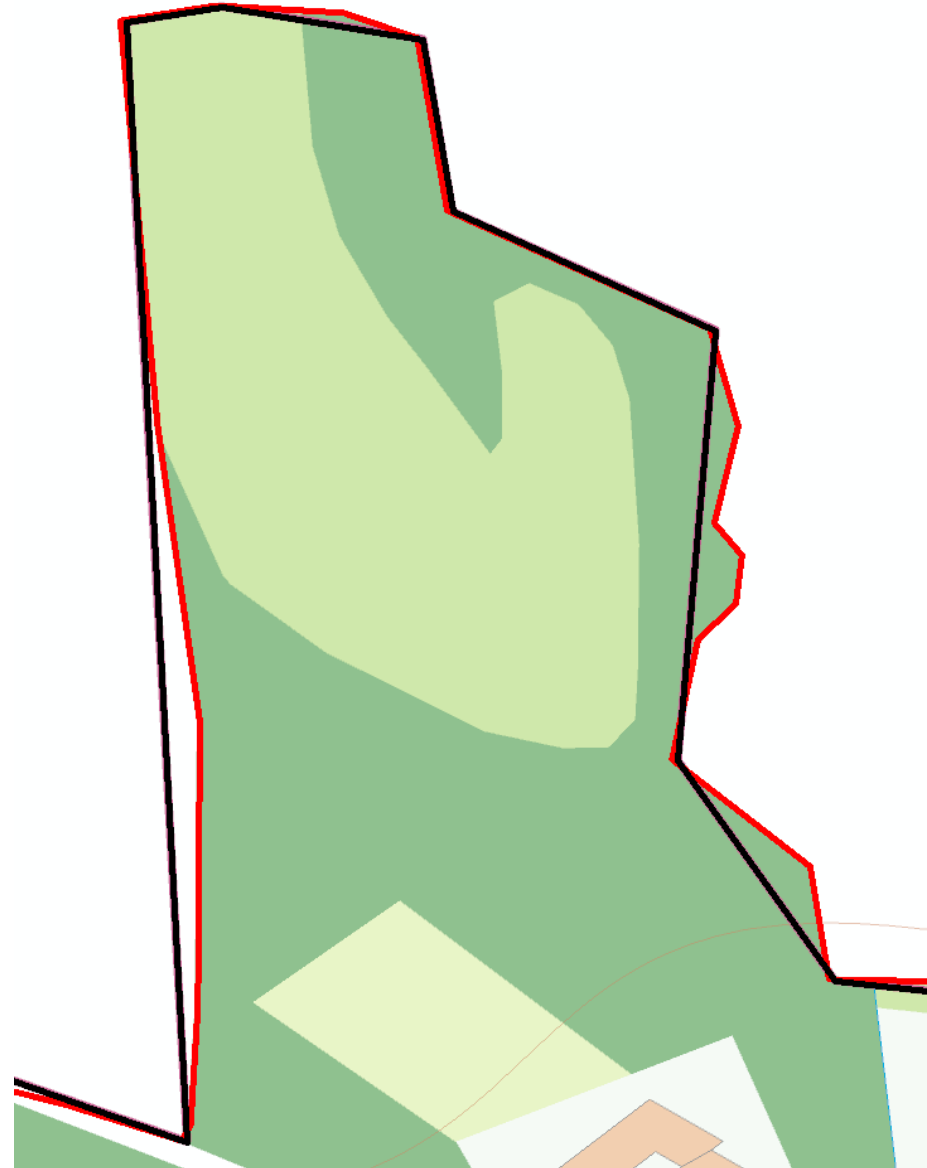


SR: hranica je čierna ČR: hranica je červená



# INSPIRE Téma AU

Údaje ZBGIS kopírujú hranicu ČR a  
nie SR 😊



# INSPIRE Téma CP

Table Of Contents

- Layers
  - Zobrazovacia služba WMS – katastrálna ma
    - Cadastral parcels
      - Regions
      - Districts
      - CP.CadastralZoning
      - CP.CadastralParcel
  - Zobrazovacia služba WMS – mapa určenéh
    - Cadastral parcels
      - Regions
      - Districts
      - CP.CadastralZoning
      - CP.CadastralParcel
  - CZE INSPIRE View Service - Cadastral Parce
    - Cadastral Parcels
      - Overview Map
      - Cadastral Zoning
      - Cadastral Boundary
      - Cadastral Parcel
  - SK\_UGKK\_INSPIRE\_WMS\_AU



SR: služby ešte nie sú dostupné verejnosti ☹

SR: [http://192.168.169.108/eskn/services/NR/kn\\_inspire\\_wms/MapServer/WMServer?](http://192.168.169.108/eskn/services/NR/kn_inspire_wms/MapServer/WMServer?) (KN)

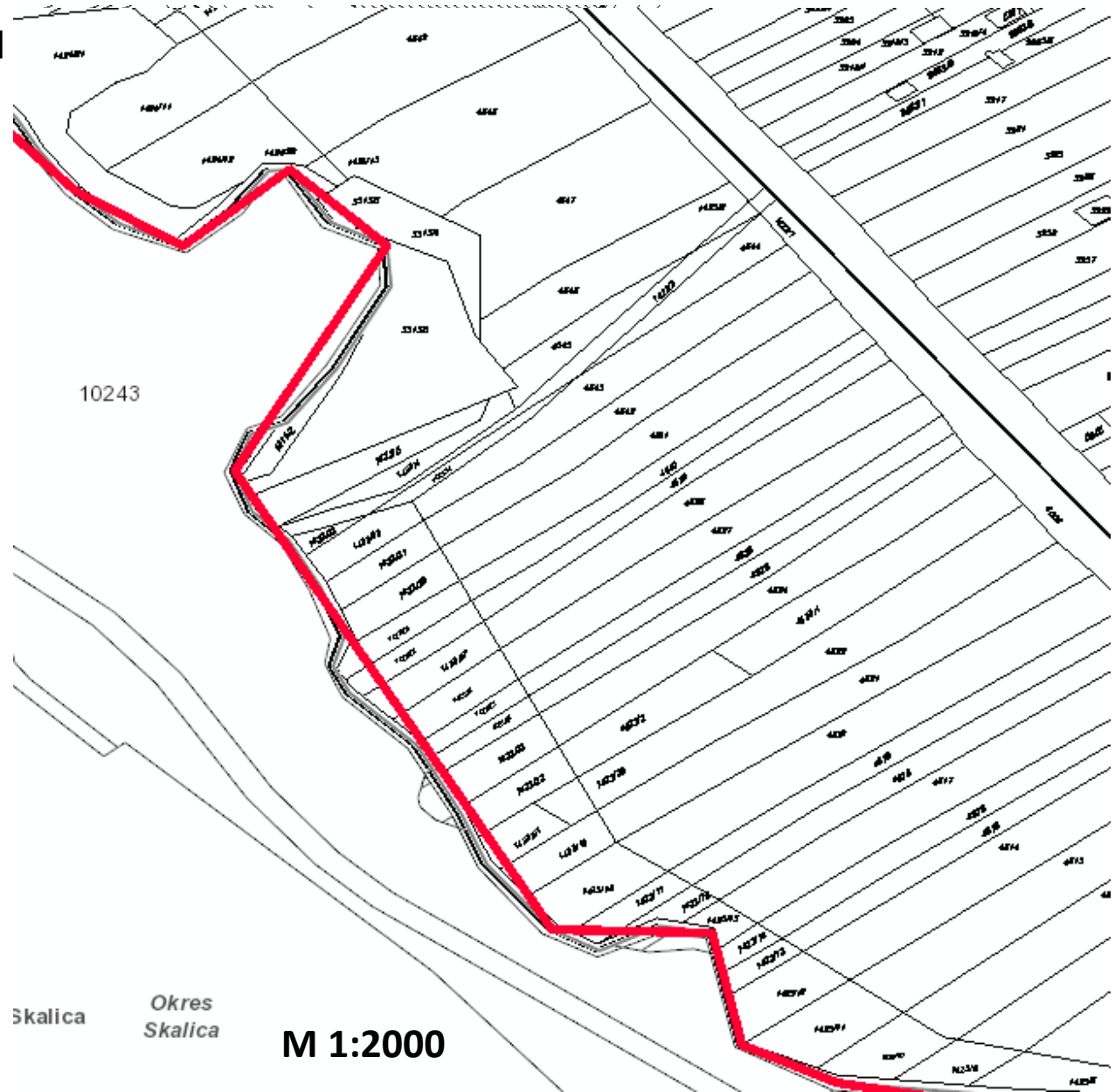
[http://192.168.169.108/eskn/services/NR/uo\\_inspire\\_wms/MapServer/WMServer?](http://192.168.169.108/eskn/services/NR/uo_inspire_wms/MapServer/WMServer?) (UO)

ČR: <http://services.cuzk.cz/wms/inspire-cp-wms.asp?>

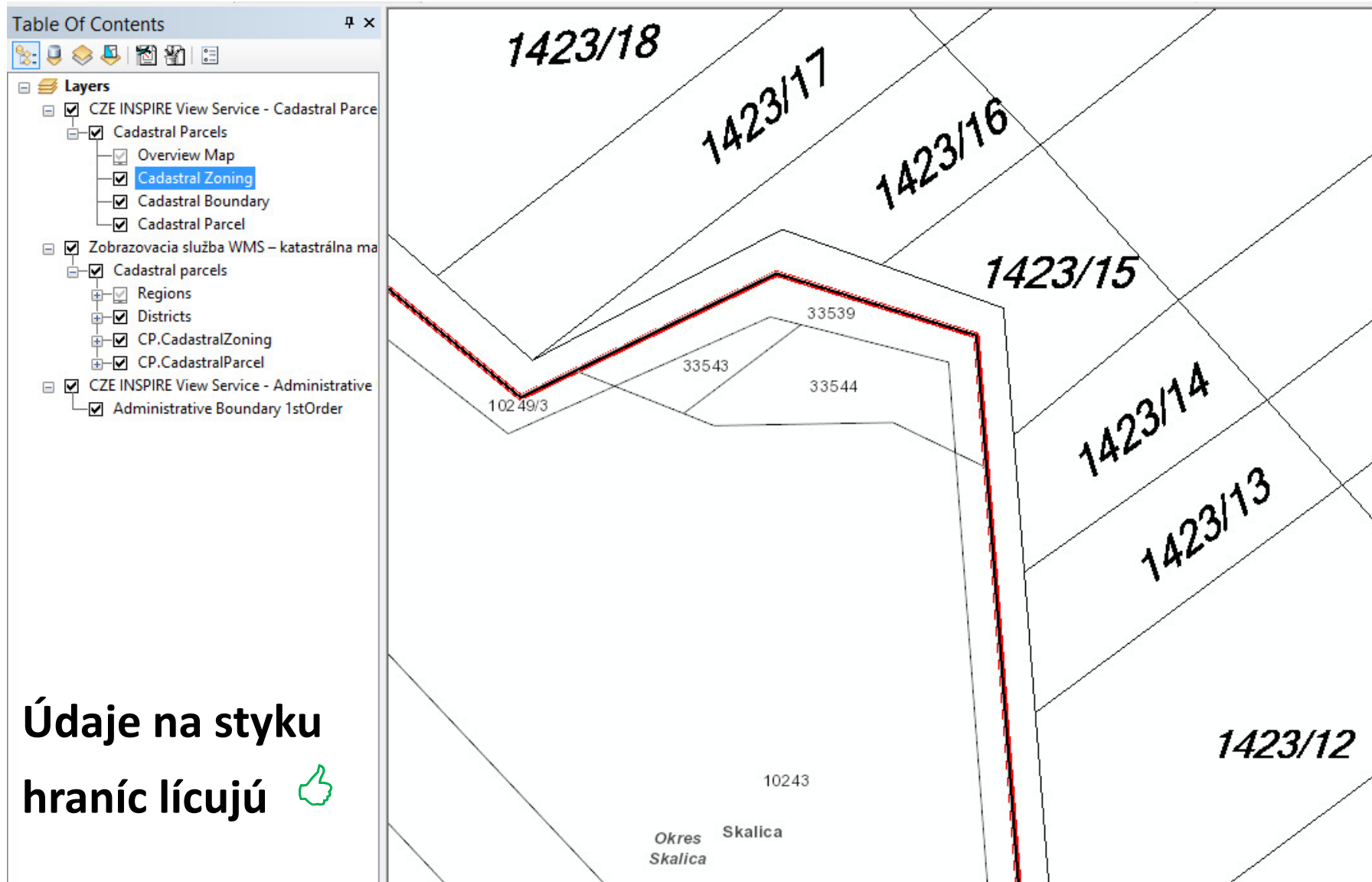



# INSPIRE Téma CP

ČR: čísla parciel sa zobrazujú od mierky 1:6000, pričom nie sú čitateľné ani v mierke 1:2000



# INSPIRE Téma CP



Údaje na styku  
hraníc lícujú 

# INSPIRE Téma CP

Čo sa v INSPIRE nezobrazuje?



INSPIRE WMS KN

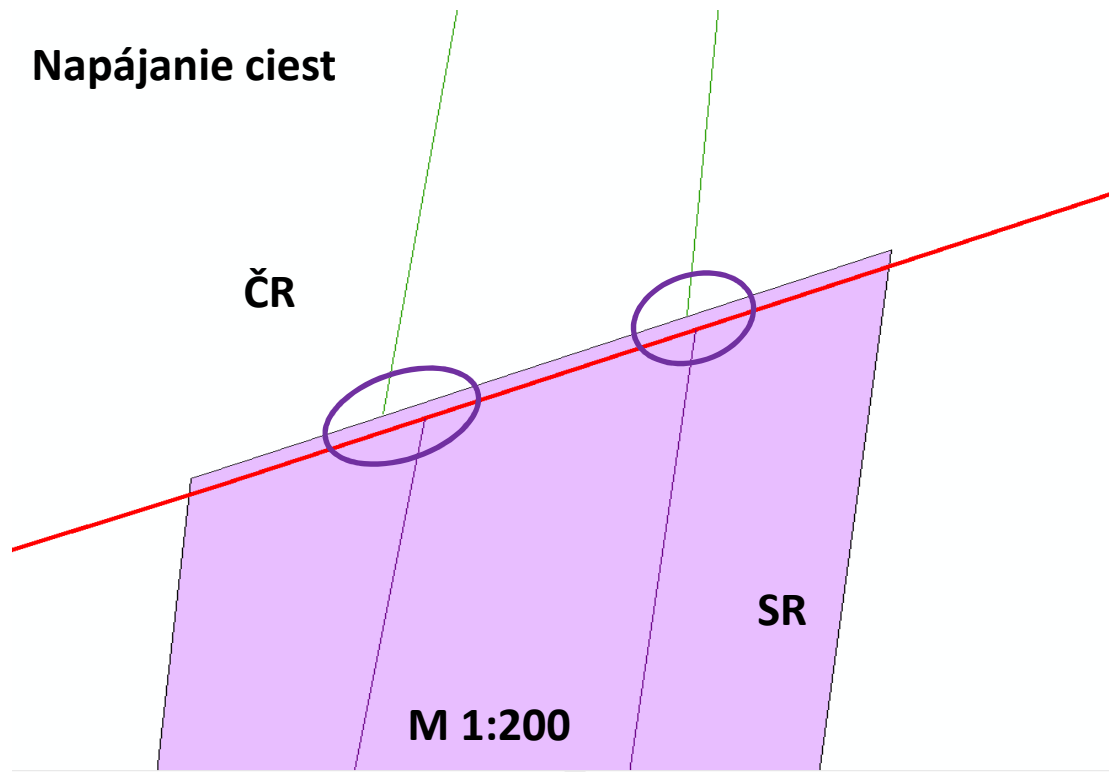


SR WMS KN

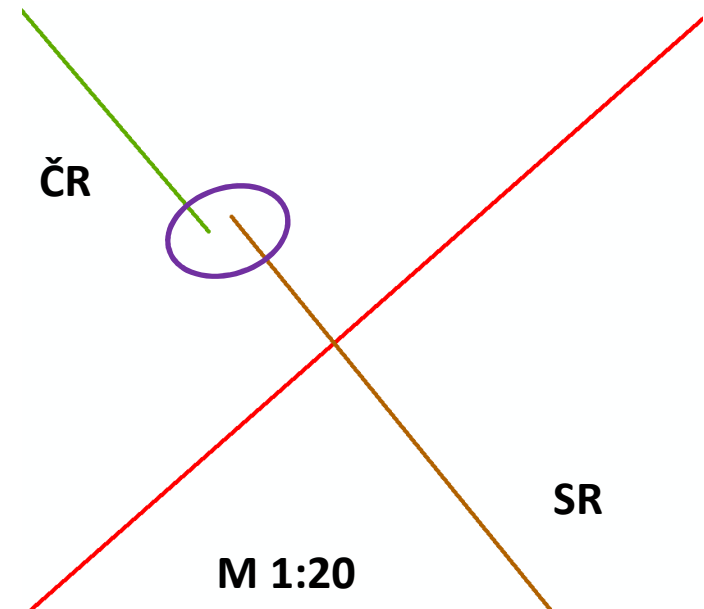
INSPIRE nemá vrstvy:

Hranica ZÚOB, Obvody projektov, ZAPPAR, Symbol druhu pozemku, ...

# ZBGIS vs. ZABAGED – téma TN

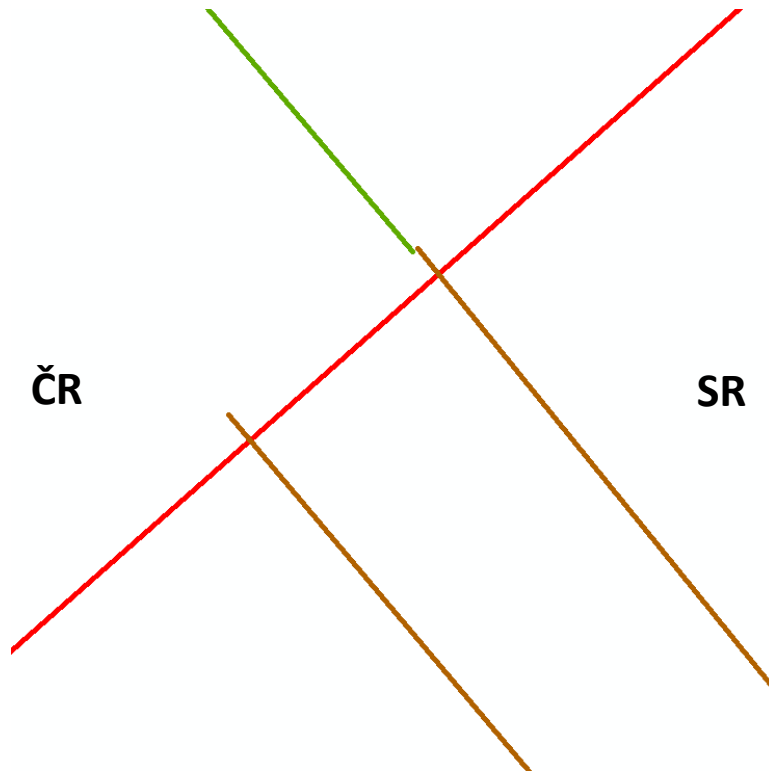


Napojenie železnice

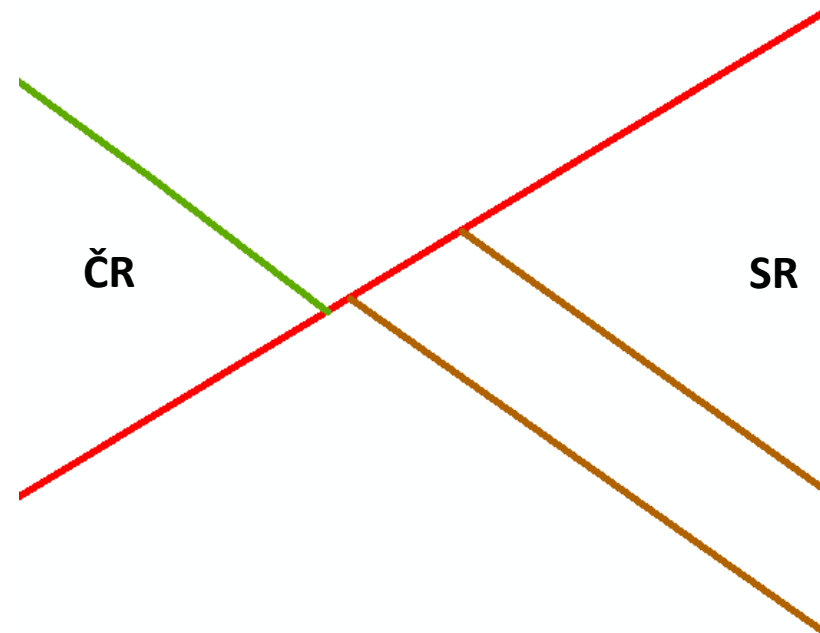


# ZBGIS vs. ZABAGED – téma TN

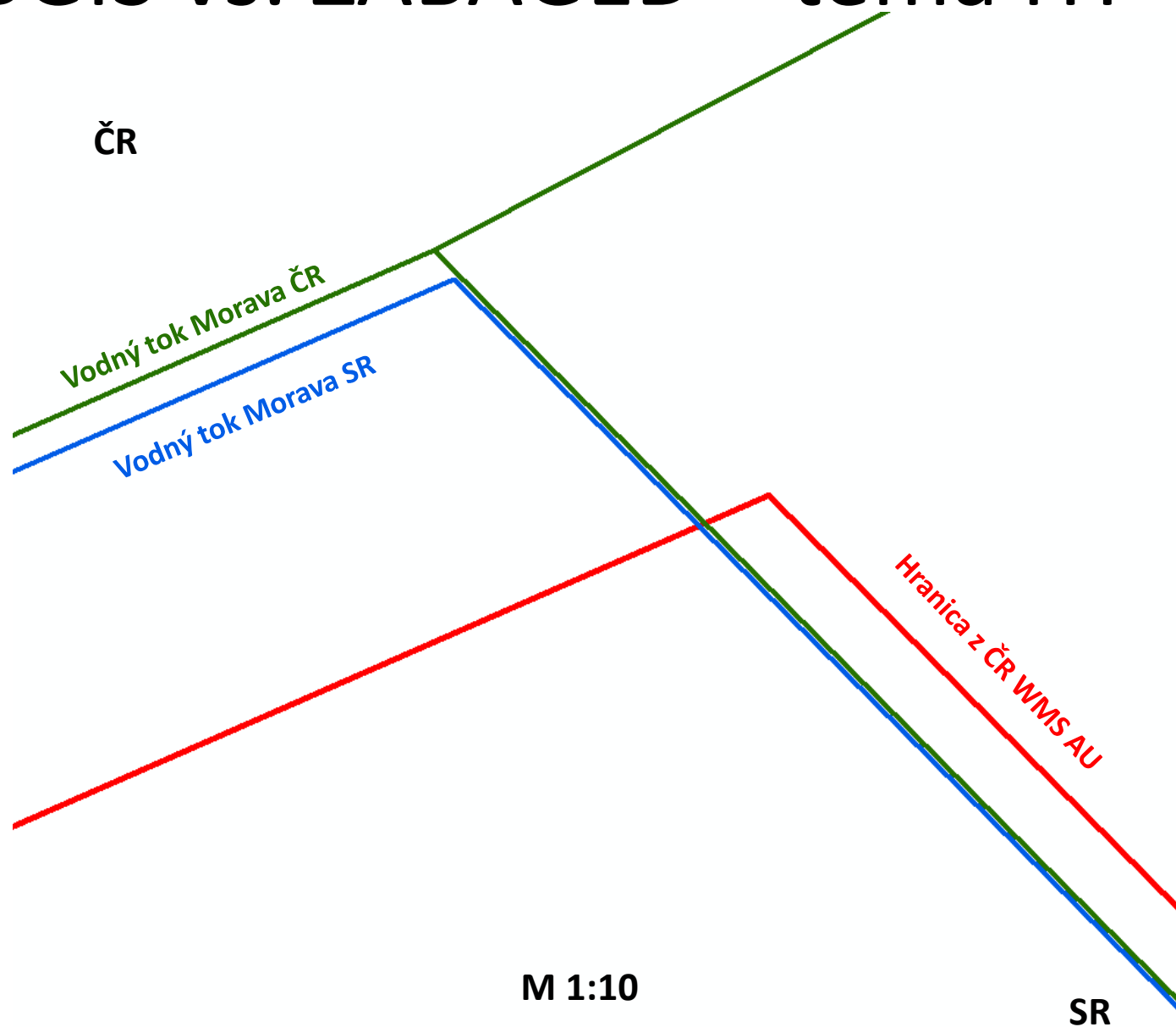
Železniční hraničný prechod Brodské



Železniční hraničný prechod Svrčinovec

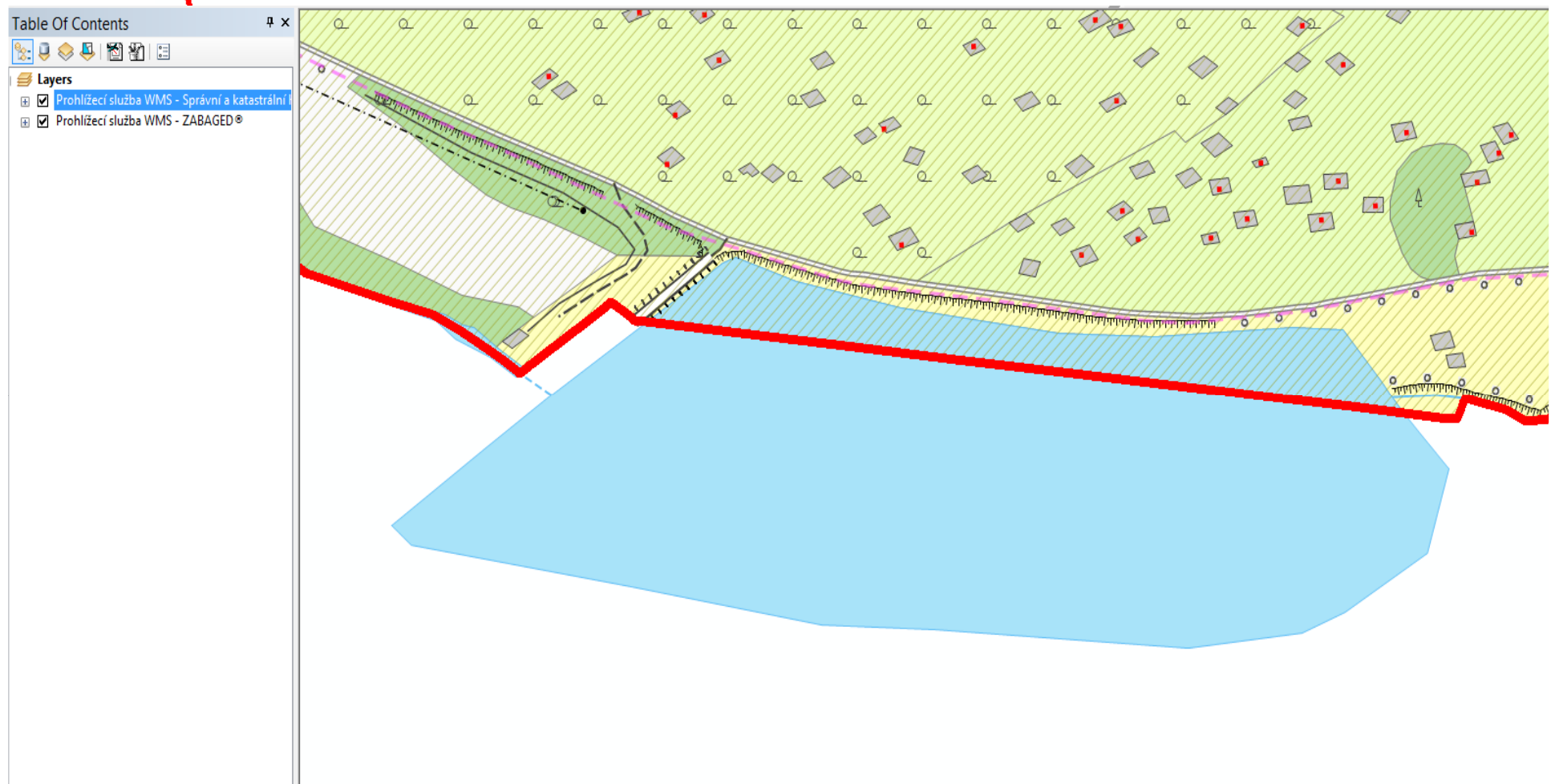


# ZBGIS vs. ZABAGED – téma HY



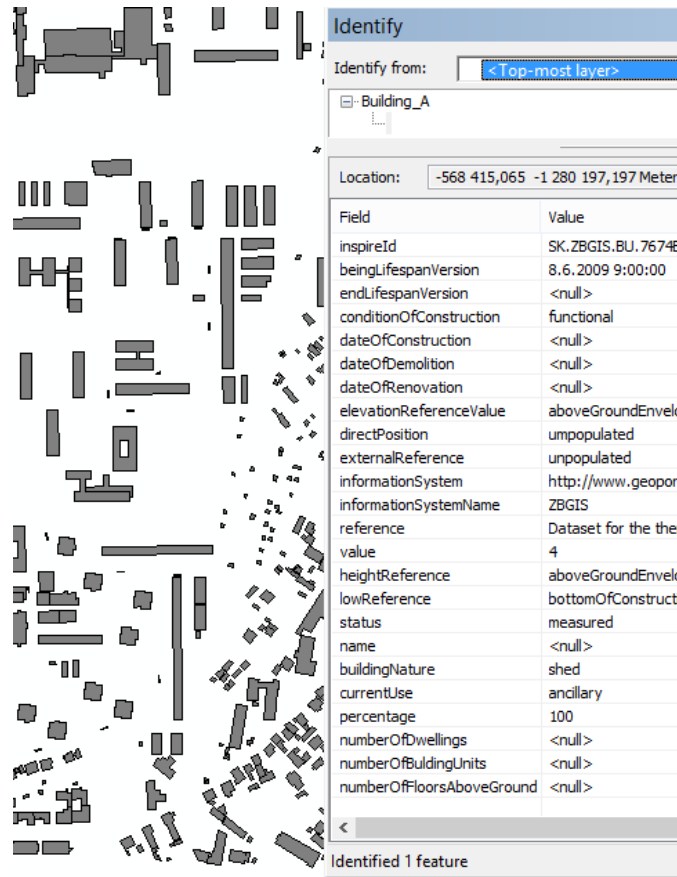
# ZBGIS vs. ZABAGED – téma HY

## Vodná nádrž Kostolnica / ryb. Mlýnky





# INSPIRE téma BU



Identify

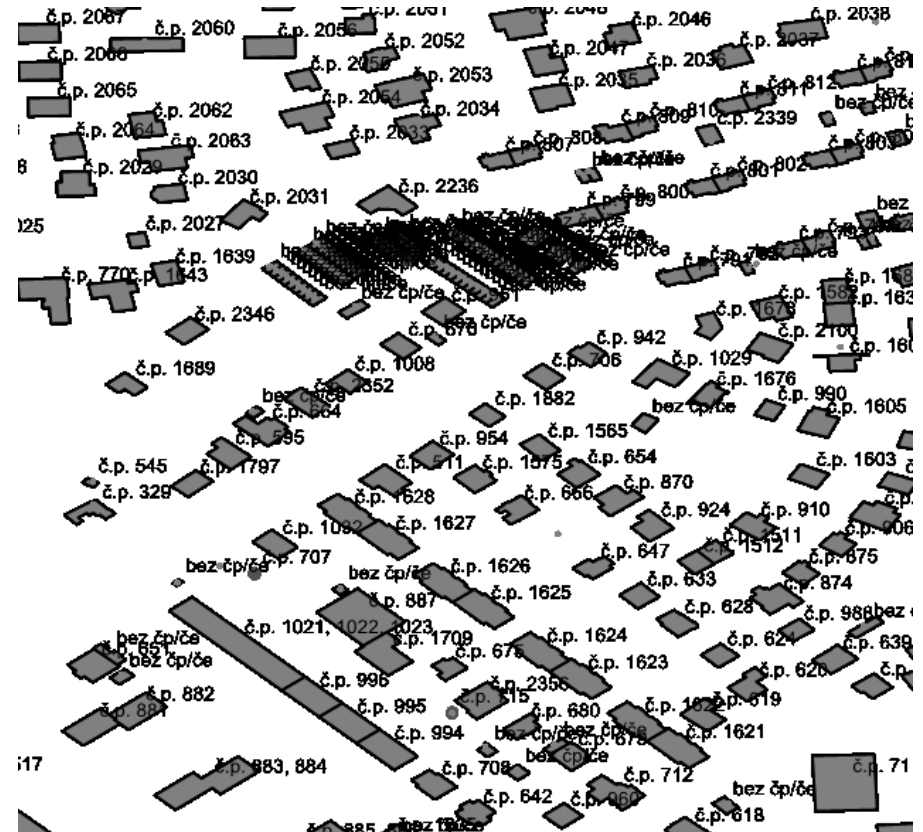
Identify from: <Top-most layer>

Building\_A

Location: -568 415,065 -1 280 197,197 Meter

Field	Value
inspireId	SK.ZBGIS.BU.7674E
beingLifespanVersion	8.6.2009 9:00:00
endLifespanVersion	<null>
conditionOfConstruction	functional
dateOfConstruction	<null>
dateOfDemolition	<null>
dateOfRenovation	<null>
elevationReferenceValue	aboveGroundEnvel
directPosition	unpopulated
externalReference	unpopulated
informationSystem	http://www.geopor
informationSystemName	ZBGIS
reference	Dataset for the thei
value	4
heightReference	aboveGroundEnvel
lowReference	bottomOfConstructi
status	measured
name	<null>
buildingNature	shed
currentUse	ancillary
percentage	100
numberOfDwellings	<null>
numberOfBuildingUnits	<null>
numberOffloorsAboveGround	<null>

Identified 1 feature



SR: údaje nie sú ešte k dispozícii

ČR: <http://services.cuzk.cz/wms/inspire-bu-wms.asp>?

# OTÁZKY?

Ing. Peter Deák

[peter.deak@skgeodesy.sk](mailto:peter.deak@skgeodesy.sk)

