

Usmernenie

Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky č. USM_UGKK SR_4/2012, zo dňa 17. 05. 2012, ktorým sa ustanovujú elektronické podklady na aktualizáciu vektorovej katastrálnej mapy spravovanej v JTSK03

Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky vydáva toto usmernenie:

Čl. I

Účel usmernenia

Účelom tohto usmernenia je ustanoviť elektronické podklady na aktualizáciu vektorovej katastrálnej mapy spravovanej v národnej realizácii súradnicového systému Jednotnej trigonometrickej siete katastrálnej (ďalej len „JTSK03“).

Čl. II

Elektronický podklad na aktualizáciu vektorovej katastrálnej mapy spravovanej v JTSK03 je vektorový geodetický podklad vo výmennom formáte VGI.

Čl. III

(1) Vektorový geodetický podklad, ktorý obsahuje nový stav vektorovej katastrálnej mapy¹⁾ a vektorový geodetický podklad, ktorý obsahuje hranice nehnuteľností a ich lomové body určené v JTSK03²⁾ predstavujú jeden súbor grafických údajov v elektronickej podobe, ktorý sa označuje ako vektorový geodetický podklad (ďalej len „VGP“).

(2) VGP obsahuje údaje vektorovej katastrálnej mapy, ktoré nie sú dotknuté zmenou a údaje o zmene, t. j. obsahuje nový stav vektorovej katastrálnej mapy získaný spracovaním meraných údajov do platného stavu katastrálnej mapy vo forme plošných, líniových a bodových objektov.

(3) Vektorová katastrálna mapa spravovaná v JTSK03 sa aktualizuje na podklade VGP.

Čl. IV

Označovanie a ukladanie súborov

(1) Súbor VGP majú označenie „XY9999kn_C_D.vgi“, kde „XY“ je dvojpísmenová skratka katastrálneho územia, „9999“ je číslo príslušného ZPMZ, „C“ je kód kvality mapy, „D“ je označenie mierky mapy.

(2) Ak sa na správu katastrálneho operátu využíva systém Spravovanie máp katastra (ďalej len „SKM“), súbory VGP a súbory výkazu výmer geometrického plánu sa ukladajú v priečinkovej štruktúre systému SKM.

(3) Priečink „IMPORT“ sa rozdeľuje na priečinky:

¹⁾ § 6 ods. 6 písm. a) vyhlášky Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky č. 461/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 162/1995 Z. z. o katastri nehnuteľností a o zápise vlastníckych a iných práv k nehnuteľnostiam (katastrálny zákon) v znení neskorších predpisov v znení vyhlášky č. 74/2011 Z. z.

²⁾ § 6 ods. 6 písm. b) vyhlášky ÚGKK SR č. 461/2009 Z. z.

- a) priečink „XML“ na uloženie súborov výkazu výmer vo formáte XML,
- b) priečink „Poznamky“ na uloženie súborov poznámok k súborom podľa písmena a).

(4) Súbory VGP sa ukladajú do priečinka „IMPORT“ a po importovaní do pracovnej oblasti systému SKM sú uložené ako pracovné oblasti v priečinku „GPP“.

(5) Súbor PGB999999.VGI sa ukladá do priečinka „VEKTOR“.

(6) Ak sa na správu katastrálneho operátu využíva systém VÚK, súbory vektorových geodetických podkladov a súbory výkazu výmer geometrického plánu sa ukladajú spôsobom určeným systémom VÚK.

Čl. V

Poskytovanie podkladov

Zhotoviteľom geometrických plánov sa v rámci poskytovania údajov môžu poskytnúť aj vektorové geodetické podklady odovzdané pred vyhlásením platnosti obnoveného katastrálneho operátu v pôvodnej realizácii S-JTSK.

Čl. VI

Obsah VGP

(1) VGP obsahuje objekty so štruktúrou totožnou s objektmi vektorovej katastrálnej mapy podľa príslušných vrstiev. Ukážka VGP je v prílohe č. 1.

(2) Body, ktoré boli určené v JTSK03 majú číslo bodu podľa záznamu podrobného merania zmien a sú označené kódom kvality podrobného bodu 1. Kód kvality podrobného bodu sa uvádza jednotlivo pri každom bode alebo ako implicitné nastavenie pre všetky body vo vete výkresu „&V“.

Čl. VII

Aktualizácia

Aktualizácia vektorovej katastrálnej mapy prebieha automatizovane v systéme SKM funkciou „Aktualizácia MK – Aktualizácia“.

Čl. VIII

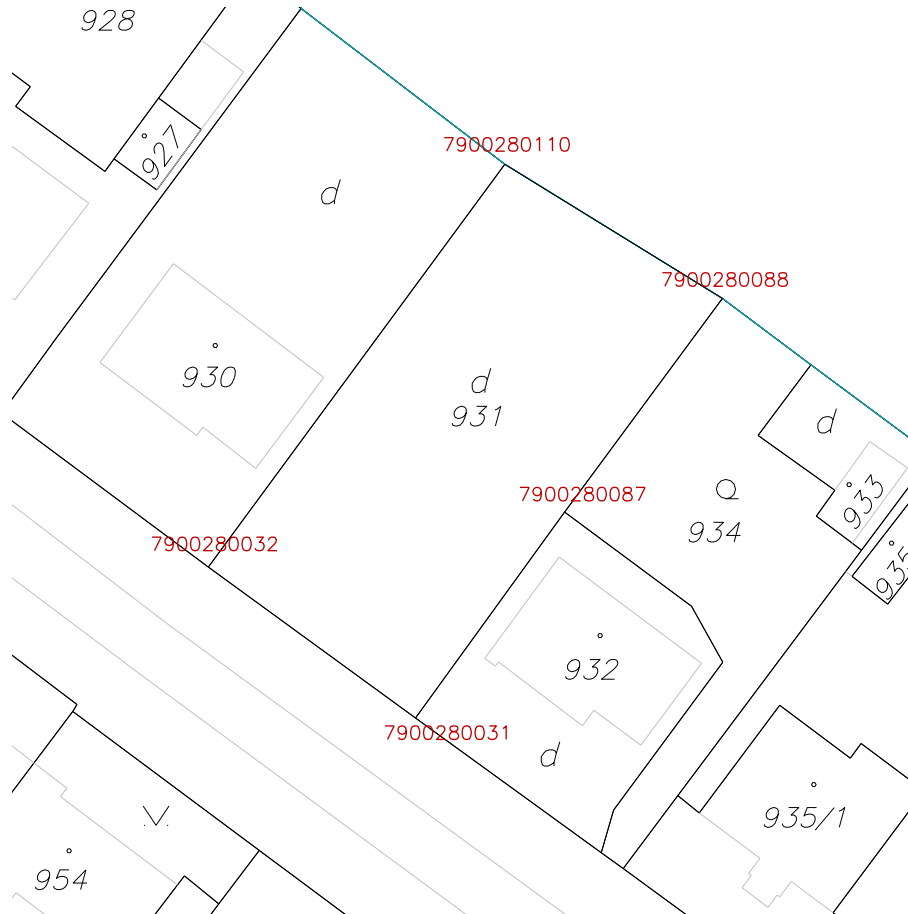
V územiach, v ktorých je vektorová katastrálna mapa spravovaná v JTSK03, sa neuplatňujú ustanovenia článku II ods. 1, článku IV a VI, článku VII ods. 3, ods. 4 písm. a) a ods. 5 až 8, článku VIII písm. b), c), e) až g), článku IX a X, článku XI ods. 2 a 3 a článku XII až XV usmernenia ÚGKK SR č. P-2410/2011, zo dňa 01. 04. 2011, ktorým sa ustanovujú elektronické podklady na aktualizáciu katastrálneho operátu.

Čl. IX

Toto usmernenie nadobúda účinnosť 01. júla 2012.

Ing. Jozef Vlček, v. r.
riaditeľ katastrálneho odboru

Východiskový stav vo VKM



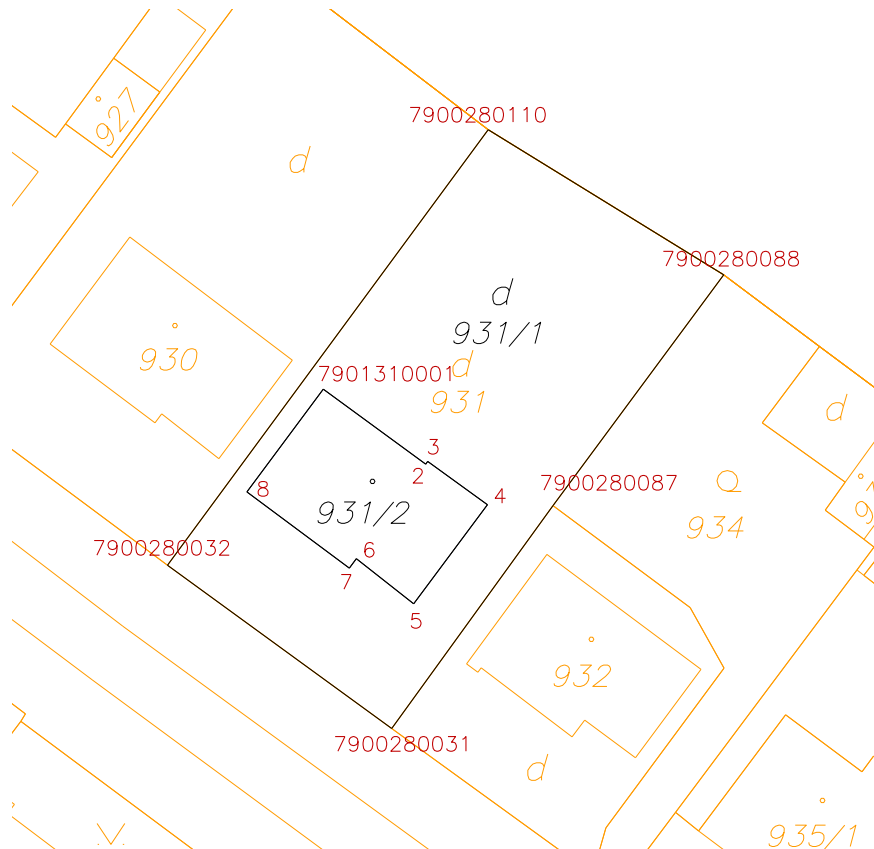
KN821756_1_1.vyk

```
&V KN821756 YX CM 0 0 1
&R 570697.40 1257413.70 572960.70 1258991.18 1000
&B KVALITA=1
&B POPIS=VKMc03
&B MIERKA=1000
&B ROZSAH=I
&B VYHLAS=12. 05. 2012
&B EXPORT=1
&B MAPA=KN
&B AKTUAL=01.06.2012 10:17:41
...
...
&O KLADPAR 51300
&A PARCIS=931.000
&L P 566867.50 1239209.04 B=790028 C=110 K=1
  L 566850.59 1239219.46 C=88
  L 566862.85 1239236.04 C=87
  L 566874.43 1239252.04 C=31
  L 566890.53 1239240.32 C=32
  L 566867.50 1239209.04 C=110
&T 566870.03 1239228.01 '931' K=1 F=1 H=1.6 D=5
&L P 566870.27 1239226.62 K=1 S=431
...
...
&K
```

Kód kvality
podrobného bodu je
implicitne nastavený
vo vete &V T=1.

Obsah VGP

VGP obsahuje nový stav vektorovej katastrálnej mapy , t. j. nový stav parcely 931 – rozdelená na parcely 931/1 a 931/2



ST131kn_1_1.vgi

```
&V ST131 YX CM 0 0 1 ← Implicitne nastavený kód T=1
&R 1110000.00 150000.00 1350000.00 600000.00 1000
&O KLADPAR 2
&A PARCIS=931.001 ← Objekt parcely 931/1
&L P 566867.50 1239209.04 B=790028 C=110 K=1
  L 566850.59 1239219.46 C=88
  L 566862.85 1239236.04 C=87
  L 566874.43 1239252.04 C=31
  L 566890.53 1239240.32 C=32
  L 566867.50 1239209.04 C=110
NL 566879.35 1239227.67 B=790131 C=1
  L 566884.83 1239235.05 C=8
  L 566877.47 1239240.52 C=7
  L 566876.97 1239239.85 C=6
  L 566872.85 1239243.09 C=5
  L 566867.56 1239235.97 C=4
  L 566871.85 1239232.86 C=3
  L 566871.99 1239233.06 C=2
  L 566879.35 1239227.67 C=1
NL 566867.50 1239209.04 B=790028 C=110
&T 566866.48 1239222.80 '931/1' D=5 F=1 H=1.6 K=1
&L P 566866.62 1239221.61 K=1 S=431
&O KLADPAR 3
&A PARCIS=931.002 ← Objekt parcely 931/2
&L P 566884.83 1239235.05 B=790131 C=8 K=1
  L 566879.35 1239227.67 C=1
  L 566871.99 1239233.06 C=2
  L 566871.85 1239232.86 C=3
  L 566867.56 1239235.97 C=4
  L 566872.85 1239243.09 C=5
  L 566876.97 1239239.85 C=6
  L 566877.47 1239240.52 C=7
  L 566884.83 1239235.05 C=8
&T 566876.24 1239235.71 '931/2' D=5 F=1 H=1.6 K=1
&L P 566875.81 1239234.29 K=1 S=45
&K
```

Obsah VKM po aktualizácii

Pôvodná parcela 931 bola nahradená novými parcelami 931/1 a 931/2 podľa VGP.



KN821756_1_1.vyk

&V KN821756 YX CM 0 0 **1** ← Implicitne nastavený kód T=1
&R 570697.40 1257413.70 572960.70 1258991.18 1000
&B KVALITA=1 ← Hlavička výkresu
&B POPIS=**VKM03**
&B MIERKA=1000
&B ROZSAH=I
&B VYHLAS=12. 05. 2012
&B EXPORT=1
&B MAPA=KN
&B AKTUAL=01.06.2012 12:17:41
...
&O KLADPAR 48848 ← Objekt parcely 931/1
&A PARCIS=**931.001**
&L P 566867.50 1239209.04 B=790028 C=110 K=1
L 566850.59 1239219.46 C=88
L 566862.85 1239236.04 C=87
L 566874.43 1239252.04 C=31
L 566890.53 1239240.32 C=32
L 566867.50 1239209.04 C=110
NL 566879.35 1239227.67 B=790131 C=1
L 566884.83 1239235.05 C=8
L 566877.47 1239240.52 C=7
L 566876.97 1239239.85 C=6
L 566872.85 1239243.09 C=5
L 566867.56 1239235.97 C=4
L 566871.85 1239232.86 C=3
L 566871.99 1239233.06 C=2
L 566879.35 1239227.67 C=1
NL 566867.50 1239209.04 B=790028 C=110
&T 566866.48 1239222.80 '931/1' D=5 F=1 H=1.6 K=1
&L P 566866.62 1239221.61 K=1 S=431
&O KLADPAR 2
&A PARCIS=**931.002** ← Objekt parcely 931/2
&L P 566884.83 1239235.05 B=790131 C=8 K=1
L 566879.35 1239227.67 C=1
L 566871.99 1239233.06 C=2
L 566871.85 1239232.86 C=3
L 566867.56 1239235.97 C=4
L 566872.85 1239243.09 C=5
L 566876.97 1239239.85 C=6
L 566877.47 1239240.52 C=7
L 566884.83 1239235.05 C=8 T=1
&T 566876.24 1239235.71 '931/2' D=5 F=1 H=1.6 K=1
&L P 566875.81 1239234.29 K=1 S=45
Pokračovanie na ďalšej strane