

Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky
Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky

Dodatok č. 1

Dočasného metodického návodu

Vykonávanie geodetických činností pre projekt pozemkových úprav v rámci operátu obvodu

Úrad geodézie, kartografie a katastra SR
Číslo: PP/2021/001265-3, Z: 02195/2021
Bratislava, 23. marca 2021

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR
Sekcia pozemkových úprav
Číslo: 7359/2021-3020, Z: 6245/2021
Bratislava, 23. marca 2021

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky (ďalej len „ministerstvo“) a Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky (ďalej len „úrad“) vydávajú tento Dodatok č. 1.

Článok 1

Dočasný metodický návod – Vykonávanie geodetických činností pre projekt pozemkových úprav v rámci operátu obvodu, schválený Úradom geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky, č. PP/2021/001265-1 zo dňa 11.02.2021 a Ministerstvom pôdohospodárstva Slovenskej republiky, Sekciou pozemkových úprav, č. 7359/2021-3020, Z: 2658/2021 zo dňa 11.02.2021, sa mení takto:

1) V Článku 9 ods. 2) znie:

„Pri geodetickom určovaní lomových bodov hranice obvodu projektu pozemkových úprav sa postupuje podľa Prílohy č. 1 USM_UGKK SR_3/2014, tak že:

- a) body, ktorých súradnice boli určené predchádzajúcimi meraniami, sa preberú s pôvodným číslom bodu, súradnicou a kódom kvality bodu a ich poloha sa vytýči v teréne,
- b) body, ktorých súradnice neboli určené predchádzajúcimi meraniami a ich poloha je v teréne jednoznačne identifikovateľná (oplotenie, trvalá stabilizácia) sa určia meraním s novým číslom bodu a kódom kvality T=1,
- c) body, ktorých súradnice neboli určené predchádzajúcimi meraniami a ich poloha v teréne nie je jednoznačne identifikovateľná (napr. veľké súvislé pôdne celky bez markantov a veľké súvislé lesné celky, úseky kde hranica prebieha stredom objektu, vodného toku a pod.) sa určia kartometricky z kvalitatívne najlepších podkladov, prípadne sa vytýčia v teréne s novým číslom a kódom kvality T=1 resp. T=2.“

2) V Článku 9 ods. 3) znie:

„Vypočítaným priesečníkom spojnic lomových bodov hranice obvodu projektu pozemkových úprav s líniami objektov vo vrstve „KLADPAR“, „ZAPPAR“, „LINIE“ alebo „TARCHY“ sa prideli číslo v rámci hranice obvodu projektu pozemkových úprav a kód kvality podľa bodu, ktorý má z bodov použitých na výpočet priesečníka najnižšiu kvalitu, t. j. T=1 až T=3. Vypočítaný priesečník predstavuje nový lomový bod hranice obvodu projektu pozemkových úprav a nový lomový bod príslušnej línie.“

3) V Článku 9 ods. 6) druhá veta znie:

„Ak na katastrálnej hranici existujú jednoznačne identifikovateľné body (napr. ploty), ich poloha sa určí geodeticky s novým číslom a kódom kvality T=1.“

4) V Článku 13 ods. 6) písm. a) sa slovo „hraníc“ nahrádza slovom „hranice“.

5) V Článku 13 ods. 10) prvá veta znie:

„Ak je obvod projektu pozemkových úprav v lokalite, kde prebehlo LLS a je vytvorený DMR, zverejnený najneskôr 90 dní pred zmluvne dohodnutým termínom odovzdania výsledného elaborátu účelového mapovania polohopisu a výškopisu pre projekt pozemkových úprav (<https://www.geoportal.sk/sk/udaje/lis-dmr/>), zhotoviteľ je povinný tieto údaje použiť.“

6) Nahrádza sa „Príloha č. 5 - Ukážka zo ZPMZ na geodetické určenie hranice obvodu projektu pozemkových úprav“ novou „Prílohou č. 5 - Ukážka zo ZPMZ na geodetické určenie hranice obvodu projektu pozemkových úprav“ s upraveným obsahom, ktorá je prílohou tohto dodatku.

7) Nahrádza sa „Príloha č. 6 – Ukážka zo ZPMZ na rozdelenie parciel registra C hranicou obvodu projektu pozemkových úprav“ novou „Prílohou č. 6 – Ukážka zo ZPMZ na rozdelenie parciel registra C hranicou obvodu projektu pozemkových úprav“ s upraveným obsahom, ktorá je prílohou tohto dodatku.

8) Nahrádza sa „Príloha č. 13 - Definícia výmenného formátu pozemkových úprav – písomné údaje projektu pozemkových úprav“ novou „Prílohou č. 13 – Definícia výmenného formátu pozemkových úprav – písomné údaje projektu pozemkových úprav“ s upraveným obsahom, ktorá je prílohou tohto dodatku.

9) V prílohe č. 14 – Zásady na automatizované preberanie a kontrolu grafických údajov projektu pozemkových úprav, kapitola 2.3. Atribúty objektov grafických súborov projektu pozemkových úprav, sa vo vrstve KLADNDP v príklade atribútu PARCIS nahrádza text „CPA=1471.009“ textom „PARCIS=1471.009“ a v príklade atribútu DRPKN nahrádza text „DRPKN=2“ textom „DRPKN=14“.

Článok 2

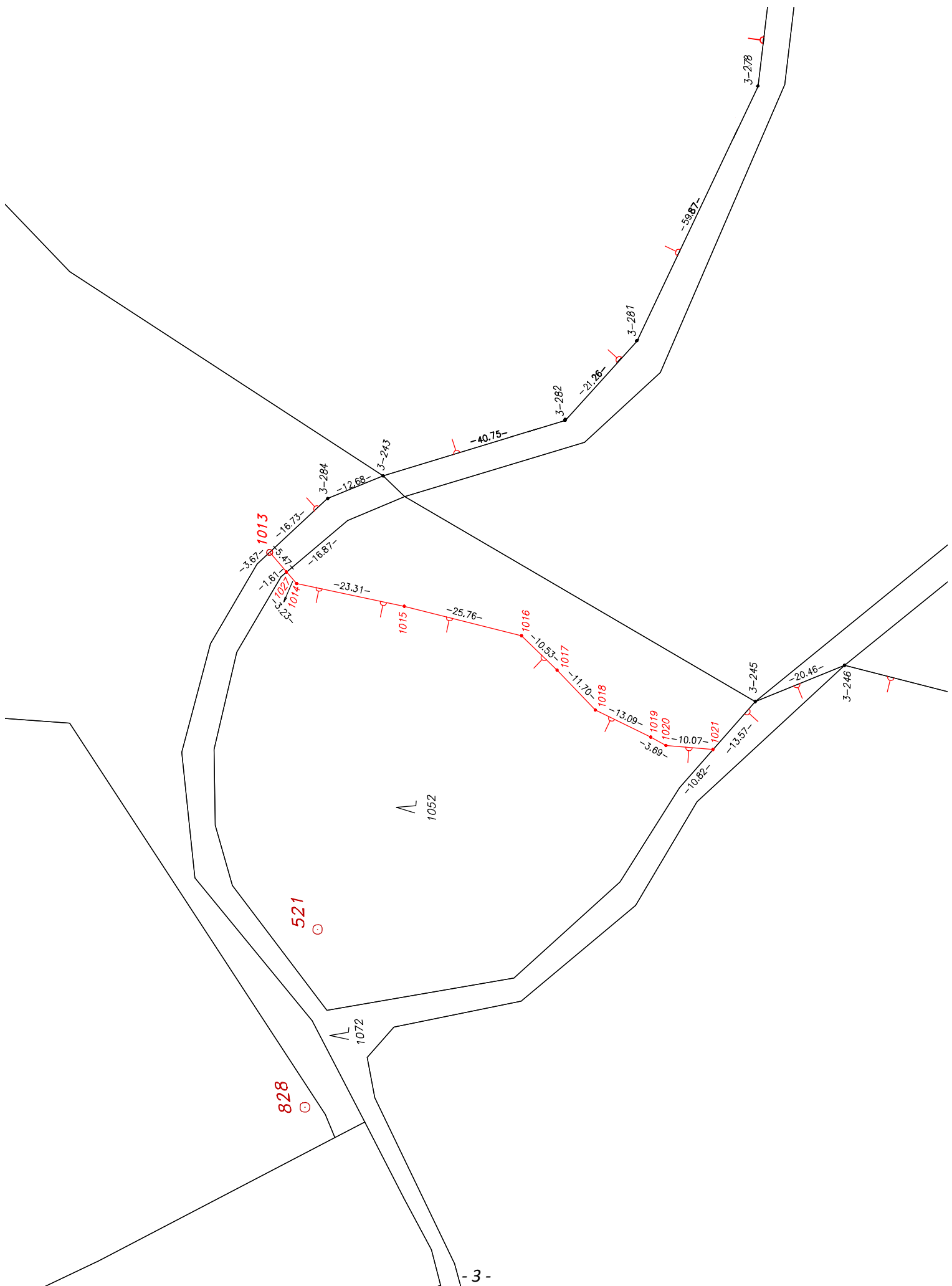
1) Tento dodatok nadobúda účinnosť dňom 24.03.2021.

2) Ministerstvo a úrad súčasne zverejnia na svojich webových sídlach aj úplné znenie Dočasného metodického návodu – Vykonávanie geodetických činností pre projekt pozemkových úprav v rámci operátu obvodu v znení tohto dodatku.

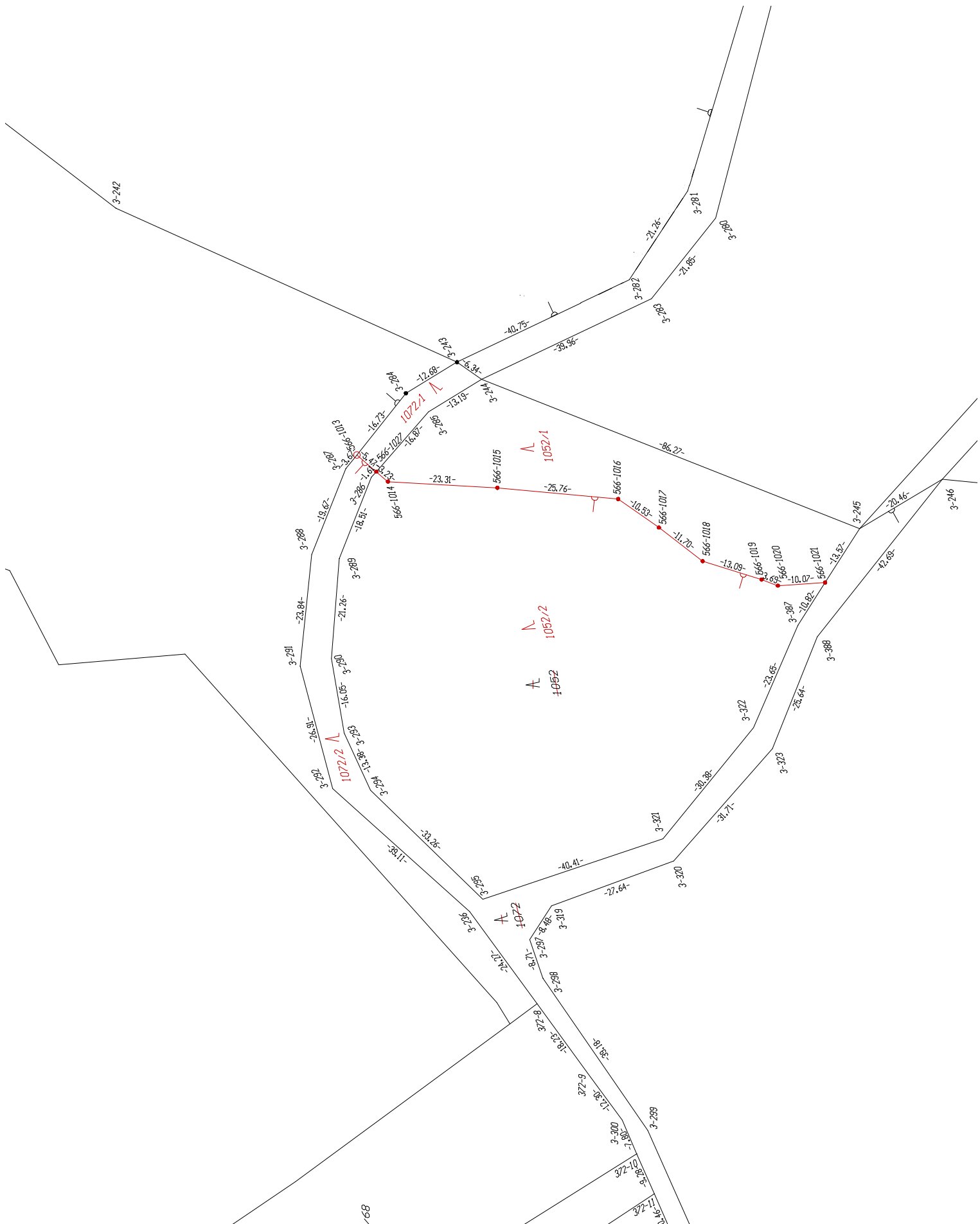
Ing. Vladimír Raškovič v. r.
podpredseda ÚGKK SR

JUDr. Róbert Čalfa v. r.
generálny riaditeľ sekcie PÚ MPRV SR

Ukážka zo ZPMZ na geodetické určenie hranice obvodu projektu pozemkových úprav



Ukážka zo ZPMZ na rozdelenie parciel registra KN-C hranicou obvodu projektu pozemkových úprav



Definícia výmenného formátu pozemkových úprav – písomné údaje projektu pozemkových úprav

Ukážka VFPU v etape PPBP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>
<PPU>
  <PPU_POPIS cku="844659" nku="Osuské" cok="205" nok="Senica" cpu="P1" npu="PPÚ Osuské">
    <ZHOTOVITEL nazov="TEKDAN, spol. s r.o." ico="31332552" tel="09xx/123456" email="tekdan@tekdan.sk">
      <ADRESA ulica="Björnsonova" cislo="3" mesto="Bratislava" psc="811 05" />
    </ZHOTOVITEL>
    <ZOD_PROJ meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_zo="" cislo_osvedceni="300/2003" />
    <AUT_GAK meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_zo="" cislo_opravnenia="249" />
  </PPU_POPIS>

  <ETAPA_PU etapa="PPBP" zaciatok="02/2020" koniec="05/2020">
    <AUT_OVER meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_zo="" cislo_opravnenia="249" dat_over="17.05.2020" />
    <PPU_OVER meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_zo="" cislo_osvedceni="300/2003" dat_over="17.05.2020" />

    <!-- udaje bodov PPBP-zaciatok -->
    <BODY_PPBP>
      <BOD_PPBP cku="844659" cislo="601">
        <JTSK Y="542643,90" X="1230442,20" H="219,32"/>
        <ETRS φ="48,622526558" λ="17,458367022" h="262,75"/>
        <STABIL>znak natura</STABIL>
      </BOD_PPBP>
      <BOD_PPBP cku="844659" cislo="602">
        <JTSK Y="542602,12" X="1230685,37" H="223,05">
        <ETRS φ="48,620386008" λ="17,459248817" h="266,48"/>
        <STABIL>znak natura</STABIL>
      </BOD_PPBP>
      <BOD_PPBP cku="844659" cislo="604">
        <JTSK Y="544443,30" X="1230298,86" H="211,17"/>
        <ETRS φ="48,622248678" λ="17,433884006" h="254,55"/>
        <STABIL>znak natura</STABIL>
      </BOD_PPBP>
    </BODY_PPBP>
    <!-- udaje bodov PPBP-koniec -->
  </ETAPA_PU>
</PPU>
```

Ukážka VFPU v etape OPPU

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>
<PPU>
  <PPU_POPIS cku="844659" nku="Osuské" cok="205" nok="Senica" cpu="P1" npu="PPÚ Osuské">
    <ZHOTOVITEL nazov="TEKDAN, spol. s r.o." ico="31332552" tel="09xx/123456" email="tekdan@tekdan.sk">
      <ADRESA ulica="Björnsonova" cislo="3" mesto="Bratislava" psc="811 05" />
    </ZHOTOVITEL>
    <ZOD_PROJ meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_zo="" cislo_osvedceni="300/2003" />
    <AUT_GAK meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_zo="" cislo_opravnenia="249" />
  </PPU_POPIS>

  <ETAPA_PU etapa="OPPU" zaciatok="02/2020" koniec="05/2020">
    <AUT_OVER meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_zo="" cislo_opravnenia="249" dat_over="17.05.2020" />
    <PPU_OVER meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_zo="" cislo_osvedceni="300/2003" dat_over="17.05.2020" />

    <!-- udaje lomovych bodov hranice obvodu PPU-zaciatok -->
    <BODY_OPPU>
      <BOD_OPPU cislo="1905397907"><JTSK Y="544543,87" X="1228361,03" H="0,00" />
        <STABIL>znak natura</STABIL>
      </BOD_OPPU>
      <BOD_OPPU cislo="1905397909"><JTSK Y="544319,67" X="1228354,91" H="0,00" />
        <STABIL>znak natura</STABIL>
      </BOD_OPPU>
      <BOD_OPPU cislo="1905397910"><JTSK Y="544263,21" X="1228205,71" H="0,00" />
        <STABIL>znak natura</STABIL>
      </BOD_OPPU>
      <BOD_OPPU cislo="1905397911"><JTSK Y="544258,38" X="1228088,04" H="0,00" />
        <STABIL>p1ot</STABIL>
      </BOD_OPPU>
      <BOD_OPPU cislo="1905397913"><JTSK Y="544283,59" X="1228034,68" H="0,00" />
        <STABIL>znak natura</STABIL>
      </BOD_OPPU>
      <BOD_OPPU cislo="1905397914"><JTSK Y="544294,18" X="1228012,78" H="0,00" />
        <STABIL>znak natura</STABIL>
      </BOD_OPPU>
    </BODY_OPPU>
    <!-- udaje lomovych bodov hranice obvodu PPU-koniec -->

    <!-- zoznam parcel na LV v obvode PPU-zaciatok -->
    <PARCELY_OPPU dat="15.05.2020">
      <PAR_OPPU pu_cpa="466/2" pu_ppa="1" kn_drp="5" kn_vym="38" kn_clv="519" />
      <PAR_OPPU pu_cpa="468/2" pu_ppa="1" kn_drp="5" kn_vym="258" kn_clv="472" />
      <PAR_OPPU pu_cpa="469" pu_ppa="2" kn_drp="2" kn_vym="2561" kn_clv="1090" />
      <PAR_OPPU pu_cpa="470" pu_ppa="2" kn_drp="5" kn_vym="863" kn_clv="1091" />
    </PARCELY_OPPU>
    <!-- zoznam parcel na LV v obvode PPU-koniec -->
  </ETAPA_PU>
</PPU>
```

Ukážka VFPU v etape UMPV

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes" ?>
<PPU>
  <PPU_POPIS cku="844659" nku="Osuské" cok="205" nok="Senica" cpu="P1" npu="PPÚ Osuské">
    <ZHOTOVITEL nazov="TEKDAN, spol. s r.o." ico="31332552" tel="09xx/123456" email="tekdan@tekdan.sk">
      <ADRESA ulica="Björnsonova" cislo="3" mesto="Bratislava" psc="811 05" />
    </ZHOTOVITEL>
    <ZOD_PROJ meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_za="" cislo_osvedceni="300/2003" />
    <AUT_GAK meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_za="" cislo_opravnenia="249" />
  </PPU_POPIS>

  <ETAPA_PU etapa="UMPV" zaciatok="03/2020" koniec="06/2020">
    <AUT_OVER meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_za="" cislo_opravnenia="249" dat_over="17.06.2020" />
    <PPU_OVER meno="Milan" priezvisko="Majerník" titul_pred="Ing." titul_za="" cislo_osvedceni="300/2003" dat_over="17.06.2020" />

    <!-- udaje komisionalne zistenych arealov druhov pozemkov-zaciatok -->
    <KOM_DRP>
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="4" drppu="14" svppu="99" vym="191,89" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="5" drppu="14" svppu="99" vym="166,30" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="6" drppu="11" svppu="12" vym="51639,43" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="7" drppu="13" svppu="25" vym="3056,89" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="8" drppu="13" svppu="15" vym="135,89" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="9" drppu="13" svppu="15" vym="56,04" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="10" drppu="10" svppu="38" vym="20762,11" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="11" drppu="13" svppu="17" vym="39,14" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="12" drppu="13" svppu="17" vym="24,81" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="13" drppu="14" svppu="99" vym="1189,15" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="14" drppu="13" svppu="17" vym="110,58" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="15" drppu="13" svppu="17" vym="85,08" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="16" drppu="13" svppu="17" vym="100,53" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="17" drppu="13" svppu="17" vym="119,60" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="18" drppu="13" svppu="15" vym="167,10" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="19" drppu="2" svppu="1" vym="191488,52" />
      <OBJ_DRP vrstva="KLADMER" idmer="20" drppu="13" svppu="17" vym="77,65" />
    <!--...-->
    </KOM_DRP>
    <!-- udaje komisionalne zistenych arealov druhov pozemkov-koniec -->
  </ETAPA_PU>
</PPU>
```