



Република Србија
Републички геодетски завод

У П У Т С Т В О
за преглед елабората код којих се примењује
метода ГНСС мерења у поступку одржавања КН и КВ

На основу члана 15. став 1. Закона о државној управи ("Службени гласник РС", бр. 79/05, 101/07, 95/10, 99/14, 30/18 - др. закон и 47/18) и члана 108. тачка 1) Правилника о унутрашњем уређењу и систематизацији радних места у Републичком геодетском заводу број 110-11/2017 од 19.10.2017. године,

директор Републичког геодетског завода доноси

У П У Т С Т В О

за преглед елабората код којих се примењује метода ГНСС мерења у поступку одржавања КН и КВ

I. Уводне одредбе

1. Правилником о примени технологије глобалног навигационог сателитског система у областима државног премера и катастра прописани су нормативи који се односе на геодетске радове, методологију, тачност и рачунске поступке и садржај извештаја код примене ГНСС методе мерења у областима државног премера и одржавања катастра непокретности и катастра водова.
2. Елаборат геодетских радова израђује се и предаје у форми електронског документа у свему према члану 64. Правилника о катастарском премеру, обнови катастра и геодетским радовима у одржавању катастра непокретности ("Службени гласник РС", бр. 7/19).
3. Део елабората о извршеним геодетским ГНСС мерењима у поступку одржавања катастра непокретности и водова, а који се односи на:

1) Геодетску основу за снимање детаља - тачке за слободно позиционирање и тачке за контролна мерења, треба да садржи:

- (1) Извештај одређивања координата тачака;
- (2) Извештај о рачунању аритметичке средине координата;
- (3) Дефинитивни списак координата у систему ETRF2000;
- (4) Извештај о трансформацији координата (у систем Гаус-Кригерове пројекције);
- (5) Извештај о трансформацији висина у систем Прецизног нивелмана;
- (6) Извештај о куповини координата тачака за контролна мерења;
- (7) Извештај о упоређењу координата на контролним тачкама;

2) Детаљне тачке (у случају снимања детаља), треба да садржи:

- (1) Извештај одређивања координата тачака;
- (2) Извештај о рачунању аритметичке средине координата – тачака за контролна мерења;
- (3) Дефинитивни списак координата у систему ETRF2000;
- (4) Извештај о трансформацији координата (у систем Гаус-Кригерове пројекције);
- (5) Извештај о трансформацији висина у систем Прецизног нивелмана;
- (6) Извештај о куповини координата тачака за контролна мерења;
- (7) Извештај о упоређењу координата на контролним тачкама;

