

Преузето са www.pravno-informacioni-sistem.rs

На основу члана 181. став 2. тачка 10) Закона о државном премеру и катастру („Службени гласник РС”, бр. 72/09, 18/10, 65/13, 15/15 – УС, 96/15, 47/17 – аутентично тумачење, 113/17 – др. закон, 27/18 – др. закон и 41/18 – др. закон),

Директор Републичког геодетског завода доноси

ПРАВИЛНИК

о премеру и катастру водова

"Службени гласник РС", број 7 од 29. јануара 2020.

I. УВОДНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 1.

Овим правилником прописују се технички нормативи, методе и начин рада у поступку премера, оснивања и одржавања катастра водова.

Члан 2.

Водови за које се врши премер, оснивање и одржавање катастра водова, јесу надземни и подземни водови (у даљем тексту: линијски водови) са припадајућим уређајима и постројењима за водоводну, канализациону и дренажну, топловодну, електроенергетску, телекомуникациону, нафтоводну и гасоводну мрежу, укључујући и заједничке објекте водова.

Водови, у смислу овог правилника, су линијски инфраструктурни објекти који служе за проток материје, енергије и сигнала.

Припадајући уређаји и постројења, у смислу овог правилника, су уређаји, односно постројења који су изграђени на водовима и омогућавају функционисање и коришћење водова.

Заједнички објекти, у смислу овог правилника, су објекти у којима се налази више врста водова.

Члан 3.

Геопросторни и други подаци о водовима, подаци о стварним правима на њима, имаоцима стварних права и забележбама на водовима воде се у бази података катастра водова као подсистем геодетско-катастарског информационог система Републичког геодетског завода (у даљем тексту: Завод), који садржи просторне и описне податке катастра непокретности и катастра водова, податке о основним геодетским радовима, премеру

непокретности, државним границама, геодетским радовима за посебне потребе, вредности непокретности, као и топографске карте, регистар просторних јединица, адресни регистар и регистар цена.

II. ИЗРАДА ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТА

Члан 4.

Премер и оснивање катастра водова врши се на основу главног пројекта, у складу са Законом о државном премеру и катастру („Службени гласник РС”, бр. 72/09, 18/10, 65/13, 15/15 – УС, 96/15, 47/17 – аутентично тумачење, 113/17 – др. закон, 27/18 – др. закон и 41/18 – др. закон – у даљем тексту: Закон).

Главни пројекат премера водова израђује се за једну или више врста водова за подручје дефинисано пројектним задатком.

Главни пројекат оснивања катастра водова израђује се за територију општине, односно града.

Члан 5.

Пре израде главног пројекта врше се претходни радови који обухватају прикупљање и анализу употребљивости постојеће документације о водовима за потребе премера, односно оснивања катастра водова.

Постојећа документација о водовима обухвата: планове и карте са приказаним водовима, елаборате премера водова, техничке пројекте и извештаје, документацију са карактеристичним подацима о водовима, скице мерења припадајућих уређаја и постројења, исправе које представљају основ за упис права и друго.

На основу анализе прикупљене документације из става 2. овог члана израђује се технички извештај о претходним радовима у коме се нарочито врши оцена њихове употребљивости (комплетност, ажурност, положајна тачност и др.).

Члан 6.

Пројектно решење геодетских радова главног пројекта премера водова, поред садржаја прописаног Законом, садржи и: концепцију радова, примену прописане тачности за одређена подручја, поступак контроле квалитета радова и остварења прописане тачности, методу мерења, геодетске референтне тачке и начин прикупљања података о водовима.

III. ПРЕМЕР ВОДОВА

Члан 7.

Премер водова, јесте геодетско мерење (у даљем тексту: мерење) и прикупљање података о водовима и стварним правима на водовима који су изграђени до оснивања катастра водова, а није извршено њихово мерење или мерење није извршено у складу са прописаном тачношћу.

Подаци прикупљени у поступку премера чине елаборат премера водова и служе за оснивање катастра водова.

Члан 8.

Постојећи подаци о водовима који су по тачности у складу са одредбама овог правилника, сматрају се употребљивим, чине елаборат премера водова и користе се за оснивање катастра водова.

Подаци о водовима који по тачности нису у складу са одредбама овог правилника, не уносе се у базу података катастра водова и користе се само за потребе проналажења и накнадног мерења водова.

Члан 9.

Откривање подземних водова врши се трагачем, откопавањем или комбиновано трагачем и откопавањем.

За проналажење постојећих подземних водова могу се користити припадајући видљиви надземни уређаји и постројења.

Члан 10.

Припадајући видљиви надземни уређаји и постројења преко којих се проналазе постојећи подземни водови су:

- 1) за цевасте водове: затварачи, поклопци, окна, коморе и арматуре на цевима и друге белеге;
- 2) за кабловске водове: кабловска окна и коморе, ознаке на површини терена (стубови и стубићи) и друге белеге.

Отварање поклопаца и других сличних затварача, као и проверу улаза каблова у трафо-станице, окна и коморе врши стручно лице одређено од стране имаоца права на воду, уз присуство лица које врши мерење вода.

Члан 11.

Откривање подземних водова трагачем врши се уз присуство лица које врши мерење вода.

Када се откривање вода врши само трагачем, без откопавања вода, главним пројектом премера водова дефинише се потребна минимална тачност трагача и мерења, како би се обезбедила прописана тачност.

Члан 12.

Испитивање трагача се врши на тест полигону, односно на траси вода који је измерен пре затрпавања, у складу са процедуром испитивања трагача дефинисаном у главном пројекту премера водова, о чему се сачињава записник.

Записник из става 1. овог члана, саставни је део елабората премера водова.

Члан 13.

Откопавање трасе подземног вода врши се на карактеристичним местима, на основу података из члана 8. став 2. овог правилника.

Карактеристична места на којима се обавезно врши откопавање трасе вода, су:

- 1) сви преломи вода у хоризонталном и вертикалном смислу;
- 2) места на кривој линији;
- 3) места на којим је промењена димензија или материјал вода;
- 4) места рачвања примарних – главних и секундарних – дистрибуционих водова и настављања вода;
- 5) тачке спајања или раздвајања два или више водова;
- 6) места улаза, односно излаза вода у окна, коморе, заштитне цеви и др.;
- 7) укрштање једне или више врста водова.

Откопавање траса подземних водова обезбеђује ималац права на воду.

Члан 14.

Пронађена карактеристична места подземног вода из члана 13. став 2. овог правилника обележавају се на површини земље на начин дефинисан у главном пројекту премера водова.

1. Мерење водова

Члан 15.

Подземни водови геодетски се мере у отвореном рову.

У техничком извештају, који је саставни део елабората геодетских радова, наводи се да је геодетско мерење изведено у отвореном рову, односно који је начин откривања коришћен.

У поступку премера водова мере се трасе линијских водова на карактеристичним местима из члана 13. став 2. овог правилника и припадајући уређаји и постројења, и то за:

- 1) водоводну мрежу: рени бунари и цевасти бунари, резервоари и водоторњеви, погони за прераду воде, контролно-мерна места, растеретне

коморе, црпне станице, цистерне као стални објекти, филтерске инсталације, затварачи, блиндиране цеви, хидранти, водоводна окна (са ваздушним вентилима, испустима и регулаторима притиска), катодна заштита, водоводни прикључци до водомера односно до ивице зграде ако је водомер у згради, фонтане, јавне чесме, каптаже, контролне коморе, таложници, пролаз цевовода испод или изнад објеката, водоводни тунели и прикључци до зида зграде;

2) канализациону и дренажну мрежу: црпне станице, постројења за пречишћавање отпадних вода, истоваришта отпадних вода (фекалија), канализациони канали општег (мешовитог) или посебног (сепаратног) система, канализациони колектори, наткривени природни водотоци, улични и други одводници са прикључцима до зида зграде, септичке јаме, галерије, ревизиона окна, коморе, вентилациони отвори, сливници за одвод атмосферске воде, таложници, колекторски изливи у реципијент, преливне бране, отворени одводни канали, подземни покривени бетонски базени за кишницу (ретензија), улични отворени канали за одвођење атмосферских вода, интерцептор (канал испод река) са сифоном, дренажне цеви, затворени канали, контролна окна, црпне станице, сливници и изливи;

3) топоводну мрежу: топлане, котларнице, топоводне станице и подстанице, топоводни канали, цевоводи са прикључцима до зида зграде, лира – компензатор на траси топовода, контролна окна или коморе са затварачима и контролним апаратима, цистерне течног горива, канали са цевима за гориво од цистерне до топлане – котларнице, дренажа – веза топоводног канала са канализацијом, топлодалеководи – ваздушни цевоводи на стубовима односно упориштима, ознаке упозорења (стубићи, капе) на површини земљишта и прикључци до зида зграде;

4) електроенергетску мрежу: хидроелектране и термоелектране, трансформаторске станице (отворене трансформаторске станице мере се тако што се мери заштитна ограда постројења као и улазни и излазни портал који се приказују као детаљне тачке), електрично постројење на отвореном простору, исправљачке и претварачке станице, агрегатне станице, командно-контролни и диспечерски центри, надземни водови и стубови за пренос електричне енергије високог и ниског напона, јавне (уличне) расвете, контактни водови за јавни градски, железнички, руднички и индустријски саобраћај, стубови за ношење контактних водова, стубови са линијским растављачима, рефлектори и стубови саобраћајне сигнализације (семафори и светлосни саобраћајни знаци), подземни водови (каблови) високог и ниског напона за пренос електричне енергије, јавне расвете, каблови за потребе вуче и регулисања саобраћаја, кабловска окна, каблови у заштитној цеви, кабловски разводни ормари, прикључни ормарићи, кабловске спојнице, белеге за кабл, резерва кабла, кабловске главе за прелаз са подземне на надземну мрежу, контролери, семафорска окна, уземљења трансформаторских станица, соларни канделабри,

ветроелектране, соларне електране и други објекти и уређаји исте или сличне намене и прикључци до зида зграде;

5) телекомуникациону мрежу: телефонске централе и подцентрале, кабловска канализација са окнима и галеријама, бакарни каблови и телекомуникациони каблови са оптичким влакнима (оптички каблови) у рову, коаксијални каблови, информатички каблови, телекомуникациони ормари, појачивачке кућице и кућишта, гасна кућишта и кућни прикључци до зида зграде, сигнално-сигурносни и технички уређаји (железничког, друмског и другог саобраћаја), јавне телефонске говорнице, алармни телефони, телефони на такси станицама, надземне линије са телефонским и телеграфским стубовима, камере за видео надзор, уређаји за даљинско управљање системима, бежичне везе (радио-релејни, антенски и телевизијски стубови и репетитори, телекомуникациона мрежа са радиоантенама и предајницима);

6) нафтоводну мрежу: бушотине, сабирни бушотински водови, сабирне станице, резервоарски простори са танковима, бакље, противпожарне, отпремне и пумпне станице, цевоводи, окна, чистачке станице, блок-станице, бочни вентили и затварачи, елементи катодне заштите, пролази испод и изнад објеката, одушне цеви, стубови за обележавање трасе са стационажом и ознаке упозорења, станице и пумпе за снабдевање горивом и мазивом;

7) гасоводну мрежу: бушотине, сабирни, транспортни и разводни водови (гасоводи), противпожарне и компресорске станице, окна, блок станице, чистачке станице, кондензациони лонци, бочни вентили, пролази испод и изнад објеката, одушне цеви и одушне капе, затварачи, рачва – ван окна, елементи катодне заштите, стубови за обележавање стационаже трасе, мерно-регулационе станице, редукционе станице, места промене пречника цеви, складиште природног гаса и прикључци до зида зграде;

8) индустријски водови (пепеловоди, продуктоводи, вреловоди, водови са компримованим ваздухом и др.) мере се као остали водови.

У поступку премера водова мере се и заједнички објекти водова: комунални колектори, тунели, коморе, окна, галерије и други објекти за смештај више врста водова.

Геодетско мерење водова обавља се геодетском опремом, за коју је издато уверење о исправности од надлежне лабораторије или који су испитани на тест полигону (трагачи).

За обављање мерења у сврху израде елабората геодетских радова чији се подаци уносе у базу података катастра водова, овлашћени геодетски стручњаци, у складу са Законом, могу да уђу у простор катастарске парцеле и у нужном опсегу од стране дрвеће, грмље и остало растине које омета послове на обављању мерења.

Члан 16.

Стандардна девијација положаја детаљних тачака код премера водова мора бити мања од следећих граничних вредности (у даљем тексту: прописана тачност), и то за:

1) хоризонтални положај:

(1) ≤ 10 cm у грађевинским подручјима;

(2) ≤ 20 cm у ванграђевинским подручјима;

2) вертикални положај:

(1) ≤ 5 cm за канализациону мрежу;

(2) ≤ 10 cm за све остале мреже водова.

Контрола постигнуте тачности хоризонталног и вертикалног положаја детаљних тачака непокретности врши се преко контролних тачака које се бирају на сваких 20 равномерно распоређених детаљних тачака, односно тачака које се могу једнозначно идентификовати на терену.

Разлике координата контролних тачака добијених у поступку мерења водова и добијених контролним мерењем не смеју бити веће од двоструке вредности стандардне девијације из става 1. овог члана.

Контролне координате се одређују независним мерењем коришћењем мреже перманентних станица Републике Србије – АГРОС или референтне мреже Републике Србије – СРЕФ.

Контрола постигнуте тачности хоризонталног и вертикалног положаја детаљних тачака приказује се у Извештају о контролном мерењу тачака, који је као Прилог 10 одштампан уз овај правилник и чини његов саставни део, а који представља табелу са координатама мерења и контролног мерења са приказаним одступањима у хоризонталном и висинском смислу.

Члан 17.

Мерење водова врши се са геодетских референтних тачака, односно коришћењем мреже АГРОС и СРЕФ. У поступку премера водова могу се применити поларна, фотограметријска, метода глобалног навигационог сателитског система (ГНСС), метода ласерског скенирања, као и њихове комбинације, односно методе геодетског мерења које обезбеђују прописану стандардну девијацију положаја детаљних тачака из члана 16. став 1. овог правилника. Ако су водови који се снимају веће дужине, растојање контролних тачака код ГНСС снимања не сме прећи 4 km, а удаљеност контролне тачке од вода који се мери не сме бити већа од 200 m. Ако вод пролази кроз више катастарских општина, код ГНСС мерења, за сваку катастарску општину врши се контролно мерење на геодетској основи, без обзира на дужину вода.

Изузетно од става 1. овог члана, у густо изграђеним деловима насеља, у унутрашњости грађевинских блокова, у којима не постоје геодетске референтне тачке, мерење се може вршити и ортогоналним одмерањем са линија чије су крајње тачке измереног објекта трајног карактера или лучним пресеком са најмање три одмерања од датих (раније измерених), правилно распоређених детаљних тачака.

Члан 18.

Мерење линијских водова врши се до прикључно-мерног места, окна или склоништа, односно до мерне подстанице, обухватајући и мерни инструмент потрошача, са обавезом мерења места улаза, односно излаза вода из припадајућег објекта.

Кад се мерно место окна, односно мерно место подстанице налази на згради или унутар ње, мерење вода се врши до габарита зграде.

Ниво детаљности мерења условљен је вертикалним и хоризонталним преломима трасе, бројем арматура на водовима (затварачи, хидранти, поклопци, надземне ознаке вода и сл.), као и прописаном тачношћу.

Члан 19.

Праве линије трасе водова на приближно равном терену, без припадајућих постројења, уређаја и арматура, мере се по одсечцима, који не могу да буду дужи од 50 m, осим за канализациону мрежу где не могу бити дужи од 100 m.

Отворени канали за отпадне воде, водоводни тунели и канализациони колектори ужи од 0,5 m мере се по средини објекта.

Између суседних детаљних тачака на истом воду мере се фронтови.

Члан 20.

Жичани надземни водови и саобраћајни водови за вучу (контактни водови) на стубовима или цевоводи на упориштима и подземни кабловски водови мере се са једном тачком по средини стуба или упоришта.

Остали водови мере се по осовини ако им је ширина мања од 0,5 m, а водови веће ширине мере се са две линије.

Члан 21.

Приликом мерења водоводног тунела и колектора за канализацију мери се вертикална пројекција осе тунела на дно каналске цеви, по фазама изградње, односно по извршеној изградњи.

Мерење из става 1. овог члана врши се са тачака постављеног полигонског влака унутар тунела, одређеног од датих геодетских референтних тачака, постављених на улазу и излазу из тунела.

Члан 22.

Припадајући уређаји и постројења на водовима, мере се бројем тачака потребним за њихово просторно дефинисање и графички се представљају у складу са подзаконским актом којим се прописују ознаке и симболи за картографски приказ.

Члан 23.

Заједнички тунел за смештај више врста водова мери се по извршеним грађевинским радовима, са две линије.

Распоред водова на скицама мерења приказује се попречним профилима тунела са његовим димензијама и уписом основних карактеристичних података за сваки вод.

Члан 24.

Надморске висине (у даљем тексту: висине) одређују се за поклопце и дна окана, за тачке долазећих и одлазећих водова у окну, за тачке хоризонталних и вертикалних прелома водова, за терен изнад њих и за припадајуће уређаје и постројења.

За канализациону и дренажну мрежу одређује се висина доње цеви и дна канала, за топоводну мрежу висина дна канала и бетонског поклопца, а ако је положен у рову висина горње површине вода и за остале водове висина горње површине вода.

За надземну електроенергетску мрежу одређује се положај и висина терена подножја стубова, односно упоришта, а висина вода од нивоа земље мери се по потреби.

Члан 25.

У току мерења прикупљају се и основни карактеристични подаци о линијским водовима из Прилога 1, који је одштампан уз овај правилник и чини његов саставни део, и то за:

- 1) водоводну мрежу: пречник цеви и врста материјала;
- 2) канализациону и дренажну мрежу: ознака система, пресек (димензије галерије и канала, односно пречник цеви) и врста материјала;
- 3) топоводну мрежу: пречник и број цеви и врста материјала;
- 4) електроенергетску мрежу: напон и број каблова истог напона, односно број цеви за електроенергетску канализацију;
- 5) телекомуникациону мрежу: број каблова исте врсте, односно број цеви за кабловску канализацију и врста кабла;
- 6) нафтоводну мрежу: пречник и број цеви и врста материјала;
- 7) гасоводну мрежу: пречник и број цеви.

Осим података из става 1. овог члана, за електроенергетску и телекомуникациону мрежу прикупљају се и допунски карактеристични подаци о димензији и броју заштитних цеви и прикључцима до објеката.

За кабловску канализацију прикупља се број отвора који чине кабловску канализацију. Кабловска канализација се мери и када у њу није постављен ниједан кабл.

2. Елаборат премера водова

Члан 26.

Елаборат премера водова израђује се као техничка основа за оснивање катастра водова.

Елаборат премера водова израђује се у случају:

- 1) евидентирања новоизграђених и/или неевидентираних водова;
- 2) промене података о положају постојећих водова и карактеристичних података о водовима;
- 3) напуштања постојећих евидентираних водова;
- 4) реконструкције постојећих евидентираних водова;
- 5) уклањања постојећих евидентираних водова.

Члан 27.

Елаборат премера водова израђује се за подручје политичке општине, односно града.

Уколико се изграђени вод протеже кроз подручја више општина, односно градова, елаборат премера водова израђује се засебно за сваку општину, односно град.

Члан 28.

Елаборат премера водова обавезно садржи:

- 1) положајне и висинске податке о постојећим водовима у границама подручја обухваћеног елаборатом, а преузете из базе дигиталног плана водова (копија плана водова);
- 2) нове положајне и висинске податке водова, уређаја и постројења;
- 3) нове податке о врсти и карактеристичним подацима водова, уређаја и постројења, податке о имаоцу права својине, односно кориснику водова и исправама за наведене водове које су предмет снимања;
- 4) Извештај о контролном мерењу из члана 16. овог правилника.

Члан 29.

За потребе израде елабората геодетских радова, геодетска организација преузима податке о евидентираним водовима за подручје за које се израђује елаборат из базе катастра водова. На скицама мерења водова треба дефинисати укинуте и напуштене водове, ако постоје.

3. Прикупљање података о стварним правима на водовима

Члан 30.

У поступку премера водова прикупљају се подаци о праву својине, праву коришћења и другим стварним правима прописаним Законом и подаци о имаоцима тих права.

Податке из става 1. овог члана прикупља геодетска организација која изводи премер водова, на основу исправа које поседују инвеститори вода, односно лица на чији захтев или у чију корист се врши премер водова, а којима доказују своје право на воду.

Ако у поступку премера није приложена исправа из става 2. овог члана, геодетска организација у техничком извештају констатује да податак о имаоцу права на воду није прибављен.

Подаци из става 1. овог члана достављају се Заводу уз елаборат премера водова.

IV. ОСНИВАЊЕ КАТАСТРА ВОДОВА

Члан 31.

Катастар водова оснива се према:

- 1) подацима о водовима из службене евиденције Завода прикупљеним до дана ступања на снагу Закона;
- 2) подацима премера водова прикупљеним у складу са одредбама Закона и овог правилника.

Уписом једног вода у катастар водова сматра се да је катастар водова за ту општину, односно град основан.

Члан 32.

Оснивање катастра водова према подацима о водовима из службене евиденције Завода прикупљеним до дана ступања на снагу Закона, врши се на основу елабората премера водова, израђених планова водова у аналогном или дигиталном облику и регистра водова.

Ако се на основу података из става 1. овог члана, не може утврдити ималац права на воду, прикупљају се исправе које представљају основ за упис права.

Члан 33.

У бази података катастра водова води се атрибут о тачности детаљних тачака у хоризонталном и вертикалном смислу.

Атрибут о тачности детаљних тачака из става 1. овог члана уноси се према:

- 1) подацима из техничког извештаја из члана 5. став 3. овог правилника, када се катастар водова оснива сходно члану 31. став 1. тачка 1) овог правилника;
- 2) подацима из елабората премера водова, када се катастар водова оснива сходно члану 31. став 1. тачка 2) овог правилника.

Члан 34.

Вод који представља предмет уписа у катастар водова и предмет уписа права је инфраструктурни објекат са свим пратећим уређајима и постројењима који чини јединствену техничко-технолошку или функционалну целину.

Инфраструктурни објекти који се уписују у катастар водова из става 1. овог члана јесу подземни и надземни водови са припадајућим постројењима и уређајима за водоводну, канализациону, дренажну, топловодну, електроенергетску, телекомуникациону, нафтоводну и гасоводну мрежу, и други инфраструктурни објекти за које се издаје грађевинска дозвола.

У катастар водова уписују се и заједнички објекти водова. Заједнички објекти су објекти у којима се налази више врста водова.

Вод из става 1. овог члана који је предмет уписа, може бити представљен тачком и/или линијом и/или полигоном.

Ако је уређај, односно постројење у функцији два или више линијских водова различитих основних карактеристичних података, његова припадност се одређује само према једном воду. Ако је постројење већ уписано у катастру непокретности не уписује се у катастру водова.

Воду из става 1. овог члана додељује се јединствена ознака, односно катастарски број вода од 1 до n, у оквиру врсте вода и подручја за које се катастар водова оснива.

Нови вод, који се уписује у катастар водова, означава се бројем који следи у наставку последњег искоришћеног броја.

Заједнички објекат се посебно означава бројем, у складу са ставом 6. овог члана.

Мерно-регулационе станице и трафо-станице су предмет уписа у катастар водова.

V. ОДРЖАВАЊЕ КАТАСТРА ВОДОВА

1. Одржавање катастра водова

Члан 35.

Одржавање катастра водова обухвата утврђивање и провођење насталих промена прописаних Законом у бази података катастра водова.

Мерење и прикупљање основних карактеристичних података о водовима и података о стварним правима на водовима у поступку одржавања катастра водова врши се на начин прописан за премер водова, а упис права на начин прописан за оснивање катастра водова.

У поступку одржавања катастра водова, на захтев имаоца права на воду, може се унапредити квалитет података постојећег премера у погледу положаја, дужине и висине за одређени вод поновним мерењем вода прописаном тачношћу.

Члан 36.

Поступак у одржавању катастра водова покреће се по захтеву имаоца права на воду уз који се достављају исправе које су основ за упис промене.

Ако није извршено мерење вода, ималац права на воду може поднети захтев за унос графичких података о воду, а по прибављању исправе подобне за упис права, захтев за упис права на воду. Образац Захтева за унос графичких података о воду – преглед елабората, картирање података и издавање потврде о извршеном геодетском мерењу водова одштампан је уз овај правилник и чини његов саставни део (Прилог 3а).

Када је за провођење промене потребно извести геодетске радове на терену, уз захтев се доставља и изјава геодетске организације о прихватању извршења радова на терену (Прилог 2).

Изјава из става 3. овог члана садржи и захтев за издавање података (референтне тачке, контролне тачке и копије плана водова) и истовремено представља пријаву радова геодетске организације.

Изузетно од става 3. овог члана, ако захтев подноси јавно предузеће или друго правно лице корисник буџетских средстава коме је издата лиценца за рад, у захтеву се може навести да ће геодетске радове на терену извршити то лице.

Обрасци захтева из става 1. овог члана и изјаве из става 3. овог члана одштампани су уз овај правилник и чине његов саставни део (Прилог 2 и Прилог 3).

Захтеви из ст. 1. и 2. и изјава из става 3. овог члана предају се у електронском облику преко е-шалтера и на основу њих се отварају вануправни предмети осим у случају када се ради о промени имаоца права и промени алфанумеричких података о воду.

Члан 37.

У случају кад ималац права на воду не поднесе захтев за провођење промене у прописаном року, као и у случају ако је вод затрпан пре извршеног премера, Завод ће против имаоца права поднети надлежном органу пријаву за прекршај, у складу са Законом.

Члан 38.

Ако је катастар водова основан сходно члану 31. став 1. тачка 1) овог правилника Завод ће по службеној дужности уписати водове и стварна права на њима на основу података о водовима из службене евиденције Завода прикупљених до дана ступања на снагу Закона.

Члан 39.

Обавезни саставни делови елабората геодетских радова у поступку одржавања јесу:

- 1) насловна страна са пописом саставних делова елабората (Прилог 8);
- 2) изјава одговорног лица у геодетској организацији (Прилог 9);
- 3) скица одржавања катастра водова (Прилог 7), укључујући по потреби и скице мерења уређаја и постројења који припадају водовима (галерије, коморе, окна и др.);
- 4) записници мерења у прописаном формату, односно оригинални извештаји мерења ако су они аутоматски регистровани;
- 5) списак координата детаљних тачака водова и припадајућих уређаја и постројења и координата тачака геодетске основе;
- 6) попис дигиталних записа са дигиталним записима који се прилажу елаборату;
- 7) извештај о тачности одређивања података о водовима;
- 8) записник о извршеном увиђају;
- 9) технички извештај.

Прилози 7, 8 и 9 одштампани су уз овај правилник и чине његов саставни део.

Члан 40.

У случају када се ради о променама основних карактеристичних података о водовима (инфраструктуре), а положај водова није промењен или ако се ради о новој инфраструктури која је постављена у већ евидентирану канализацију или галерију, саставни делови елабората геодетских радова јесу:

- 1) насловна страница са пописом саставних делова елабората;

- 2) изјава одговорног лица у геодетској организацији;
- 3) подаци о евидентираним водовима за које се израђује елаборат, а којима су промењени подаци о основним карактеристичним подацима водова;
- 4) дигитални запис о промењеним основним карактеристичним подацима водова;
- 5) скица мерења објеката који припадају инфраструктури (галерије, коморе, окна и др.);
- 6) записник о извршеном увиђају.

Члан 41.

На насловној страни елабората геодетских радова у поступку одржавања водова обавезно се приказују подаци: о имаоцу права својине, односно кориснику водова; подаци о геодетској организацији која је израдила елаборат; број решења Завода којим је издата лиценца геодетској организацији за обављање одговарајућих стручних геодетских послова (број лиценце, врсте геодетских радова, датум издавања) и геодетским стручњацима који су израдили елаборат.

На насловној страни елабората из става 1. овог члана наводе се следећи подаци:

- 1) назив елабората зависно од врсте водова;
- 2) назив општине за чије подручје је израђен елаборат водова;
- 3) називи катастарских општина кроз које инфраструктура (водови) пролази;
- 4) потпуне и тачне индикације инвеститора (странака) име/ назив, јмбг/мб, пиб, потпуна адреса, телелфон и е-маил;
- 5) број вануправног предмета којим су тражени подаци или класификациони знак из СКН, као и назив службе КН/одељења КВ где су преузети подаци за снимање;
- 6) имена насеља и улица у којима је инфраструктура изграђена (водови);
- 7) кућни број ако је реч о инфраструктури изграђеној у сврху кућног прикључка;
- 8) попис саставних делова елабората.

На дну насловне стране наводе се датум израде елабората, име и презиме, потпис одговорне особе и печат геодетске организације, као и име и презиме и потпис овлашћеног геодетског стручњака који је израдио елаборат.

Члан 42.

Скице одржавања катастра водова израђују се у електронском облику (dxf или dwg формат) и обавезно садрже: назив катастарске општине/а; назив општине; размеру у којој је скица израђена; датум мерења водова; печат, име и презиме и потпис овлашћеног геодетског стручњака који је израдио елаборат геодетских радова.

Скице мерења израђују се тако да се на њима приказују подаци прикупљени геодетским мерењем: приказ мерених детаљних тачака водова спојене 2D полилинијом која дефинише вод са припадајућим објектима и постројењима, мерене фронтоне и податке о основним карактеристичним подацима водова, са приказом фактичког стања са називом улица и кућних бројева зграда у складу с подзаконским актом којим се прописују ознаке и симболи за картографски приказ.

Скица мерења израђује се у размери погодној за приказивање података.

За скицу мерења у дигиталном облику, осим наведеног садржаја, као графичка основа користи се дигитални катастарски план, а израђује се у pdf и dxf формату.

Члан 43.

Записник геодетског мерења предаје се у оригиналној форми.

Списак координата мерених тачака водова и припадајућих објеката, израђују се у дигиталном txt или xls формату са обавезним ТККОД-ом за сваку тачку (шифра симбола у подзаконском акту којим се прописују ознаке и симболи за картографски приказ).

Мерене тачке нумеришу се редним бројевима од 1 до n, унутар елабората геодетских радова, а ти бројеви се приказују и на скици одржавања водова.

Члан 44.

Записник о извршеном увиђају обавезно садржи податке о:

- 1) воду који је предмет мерења;
- 2) преузетим подацима од Завода;
- 3) коришћеним начинима откривања водова, односно о томе да је инфраструктура мерена у отвореном рову;
- 4) методама мерења које су коришћене за израду елаборат геодетских радова и о оствареној тачности мерења;
- 5) геодетској и другој опреми коришћеној за мерење;
- 6) програмима коришћеним за мерење, обраду података и израду елабората геодетских радова;

- 7) траси вода са изграђеним уређајима и постројењима који чине целину која се мери;
- 8) укупној дужини изграђених водова;
- 9) свим парцелама изнад, односно испод којих вод прелази;
- 10) датуму (месец и година) геодетског мерења водова;
- 11) датуму (месец и година) изградње водова (уколико је податак познат);
- 12) поседовању исправе за изградњу вода;
- 13) наручиоцу елабората геодетских радова са потпуним пословним подацима.

Саставни део записника о извршеном увиђају је податак о праву својине, праву коришћења и другим стварним правима на воду и подаци о имаоцима тих права. Уколико не поседује те податке геодетска организација то констатује у записнику о извршеном увиђају.

Записник о извршеном увиђају се прилаже у електронском pdf формату потписан квалификованим електронским потписом од стране геодетске организације и инвеститора.

Члан 45.

Елаборат геодетских радова предаје се електронски преко е-шалтера. Насловна страна елабората, изјава одговорног лица у геодетској организацији, записник о извршеном увиђају и подаци мерења предају се као један pdf документ. Скица одржавања (Прилог 7) се предаје као dxf или dwg документ у којем су водови исцртани као 2D полилиније без размака од пикира. Ако постоји више водова исте или различите врсте у једном рову (каналу, цеви ...), сваки вод мора бити приказан као засебна полилинија. Списак координата и кота се предаје у txt или xls документу са обавезним ТККОД-ом за сваку тачку (шифра симбола у подзаконском акту којим се прописују ознаке и симболи за картографски приказ).

Прегледом елабората геодетских радова контролише се и проверава квалитет извођења геодетских радова, примена прописа, стандарда и техничких норматива, као и могућност уношења нових података о водовима у односу на постојеће податке садржане у бази података катастра водова.

Ако се у поступку прегледа елабората геодетских радова утврде недостаци, записником се налаже геодетској организацији да у року од осам дана недостатке отклони.

Ако и после поступања геодетске организације по налогу, податке о измереним водовима није могуће унети у базу података катастра водова, пре одлучивања о захтеву за провођење промена, Завод по службеној дужности врши контролно мерење и утврђује да ли је у потпуности поступљено по

налогу из записника или постоји грешка, недостатак или пропуст у постојећим подацима базе података катастра водова.

Ако се после извршеног контролног мерења утврди да геодетска организација није у потпуности поступила по налогу, Завод одбија захтев за провођење промене, а ако се утврди грешка, недостатак или пропуст у бази података катастра водова, врши се по службеној дужности исправка грешке, недостатка или пропуста, сходно одредбама члана 51. Закона о поступку уписа у катастар непокретности и водова („Службени гласник РС”, бр. 41/18, 95/18 и 31/19).

Члан 46.

Ако се утврди да је елаборат геодетских радова израђен у складу са прописима и ако након завршеног картирања није било неправилности, Завод издаје инвеститору потврду о извршеном мерењу водова, у складу са Законом.

Образац потврде о извршеном мерењу водова одштампан је уз овај правилник и чини његов саставни део (Прилог 4).

Члан 47.

Промене настале изградњом и реконструкцијом вода, као и промене настале у поступку унапређења квалитета података воде се у бази података катастра водова сходно правилима о оснивању катастра водова, прописаним овим правилником.

Промене настале на воду приликом хитног поступања због квара, воде се без грађевинске и употребне дозволе, на основу елабората геодетских радова и исправа којима је наложено хитно поступање.

Члан 48.

Ако су водови и припадајући уређаји и постројења уклоњени са терена, сви подаци о њима трајно се архивирају у бази података катастра водова као неважећи.

Напуштени водови и припадајући уређаји и постројења који нису уклоњени, у бази података катастра водова дефинишу се као напуштени водови, а на катастарском плану водова представљају се у складу са подзаконским актом којим се прописују ознаке и симболи за картографски приказ.

За уклоњене водове из става 1. овог члана издају се, по захтеву, извештаји из базе података катастра водова са напоменом да су уклоњени, а за напуштене водове из става 2. овог члана издају се катастарски план вода и лист вода, са напоменом да је вод напуштен.

2. Изводи из базе података катастра водова

Члан 49.

Из базе података катастра водова и базе података катастра непокретности издају се:

- 1) подаци катастра водова (катастарски план водова у аналогном, растерском и векторском облику и др копије скица снимања, тах. записници, координате детаљних тачака);
- 2) исправе (лист водова, копија катастарског плана водова и уверења о подацима последњег стања у катастру водова, извештај о измештеним и напуштеним водовима).

Члан 50.

Катастарски план водова из члана 49. тачка 2) овог правилника нарочито садржи податке о:

- 1) линијским водовима и припадајућим постројењима и уређајима;
- 2) катастарском броју вода;
- 3) основним карактеристичним подацима о водовима;
- 4) границама катастарских општина;
- 5) границама катастарских парцела;
- 6) облику и положају зграда и других грађевинских објеката;
- 7) називима улица, односно потеса;
- 8) кућним бројевима.

Катастарски план водова издаје се за захтевано подручје, појединачних или свих врста водова, у дигиталном или аналогном облику, у складу са подзаконским актом којим се прописују ознаке и симболи за картографски приказ.

Образац копије катастарског плана водова, који се издаје за делове листова плана, одштампан је уз овај правилник и чини његов саставни део (Прилог 5).

Члан 51.

Лист водова из члана 49. тачка 2) овог правилника издаје се за вод и имаоца права својине на воду у аналогном и дигиталном облику (потписан квалификованим електронским сертификатом).

Лист водова нарочито садржи податке о:

- 1) катастарском броју вода;
- 2) имену града, односно општине;

- 3) врсти вода;
- 4) називу вода (из пројектне документације, односно употребне дозволе);
- 5) основним карактеристичним подацима о воду;
- 6) дужини вода;
- 7) називу, односно имену и презимену и адреси имаоца права својине, односно држаоца на воду;
- 8) обиму права;
- 9) другим стварним правима и забележбама на воду.

Саставни део листа водова је прилог који садрже податке о катастарским парцелама изнад, односно испод којих вод прелази.

Образац листа водова одштампан је уз овај правилник и чини његов саставни део (Прилог 6а и Прилог 6б).

VI. ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 52.

Даном ступања на снагу овог правилника престаје да важи Правилник о премеру и катастру водова („Службени гласник РС”, број 63/10).

Члан 53.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије”.

06 број 95-179/2018

У Београду, 22. јануара 2020. године

Директор,

мр **Борко Драшковић**, с.р.