

На основу члана 118. Закона о водама („Службени гласник РС” број 30/2010, 101/2016 и други), решавајући по захтеву Републичке дирекције за воде Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде у поступку израде техничке документације за изградњу бране и вишенаменске акумулације „Струганик“ на територији КО Паштрић, Струганик, Горњи Лајковац и Брежђе, општина Мионица, Републички хидрометеоролошки завод издаје

МИШЉЕЊЕ

1. Општи подаци:

1.1. Назив:	
- објекта	брана и акумулација „Струганик“
- локације	КО Паштрић, Струганик, Горњи Лајковац и Брежђе, општина Мионица

1.2. Достављена документација уз захтев бр. 325-05-1/71/2022-07 од 21.03.2022. године (достављено 22.03.2022. године):

- Хидролошки елаборат – Акумулација Струганик – Пројектно техничка документација за вишенаменску акумулацију и брану на реци Рибници (Институт за водопривреду „Јарослав Черни“ д.о.о., Београд, 2022.)
- ИДР – Брана и вишенаменска акумулација Струганик на реци Рибници (Институт за водопривреду „Јарослав Черни“ д.о.о., Београд, 2022.)

1.3. Хидрографски подаци:

водоток	Рибница
предметни профил	х.с. Мионица
слив	Колубара, Сава
водно подручје	Сава

1.4. Хидролошки подаци:

хиљадугодишња велика вода	$Q_{0.1\%} =$	574	m^3/s
стогодишња велика вода	$Q_{1\%} =$	339	m^3/s
педесетогодишња велика вода	$Q_{2\%} =$	272	m^3/s
средње воде	$Q_{sr} =$	1.25	m^3/s
минимални тридесетодневни проток - обезбеђености 95%	$Q_{min 95\%} =$	0.038	m^3/s
мале воде $0.1Q_{sr}$	$Q_{min} =$	0.125	m^3/s
површина слива	$F =$	107.8	km^2

2. Други карактеристични подаци (ограничења, обавезе и др.)

- 2.1. Пројектну документацију ускладити са водопривредним/водним актима и техничком документацијом за хидротехничко уређење и постојеће хидротехничке објекте на предметном подручју.

- 2.2. Спровести потребне хидрауличке прорачуне за усвојене меродавне протоке из Услови 1.4.
- 2.3. Пројектом предвидети да непосредно низводно од предметног објекта мора бити обезбеђен усвојени меродавни проток малих вода из Услови 1.4.
- 2.4. Пројектном документацијом предвидети организована систематска осматрања и мерења водостаја и протока у планираном профилу бране у трајању од најмање две хидролошке године са циљем добијања прецизних оцена расположивих количина воде, уз истовремена мерења протока на активним хидролошким станицама из државне мреже РХМЗ. Пројектом предвидети успостављање хидролошких станица са мерним уређајима за праћење водостаја/протока воде у складу са потребама за оперативно функционисање предметног објекта, као и вођење евиденције о захваћеним/искоришћеним количинама воде. Хидролошка мерења и осматрања вршити у складу са "Правилником о начину примене метода хидролошких мерења и осматрања" ("Службени гласник РС" број 20/2013).
- 2.5. Пројектом предвидети мере којим ће се обезбедити да изградња бране и свих пратећих објеката неће реметити опстанак и развој биљног и животињског света.
- 2.6. Уколико су за предметни објекат меродавне велике воде повратног периода већег од 1000 година, неопходно је обратити се Републичком хидрометеоролошком Заводу новим захтевом за мишљење.

На основу наведеног, предлагемо да надлежни орган водним условима одреди техничке и друге захтеве који морају да се испуне при изради техничке документације за предметни објекат.

- подносиоцу захтева;
- архиви.



ДИРЕКТОР

Проф. др Јурослав Николић, дипл. мет.