Дигитално потписано
Grbić Maja
издавалац сертификата:
Privredna Komora Srbije
21.09.2026. 09:31:19

Република Србија
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД
Број: 922-1-159/2026
Датум: 28. август 2026. године
Б е о г р а д
дипл. инж. СрМ/

На основу члана 118. Закона о водама („Службени гласник РС" број 30/2010, 101/2016 и др.), решавајући по захтеву Републичке дирекције за воде Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде за мишљење у поступку издавања водних услова за израду техничке документације за изградњу постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ) са изливном грађевином на КО Шопић, ГО Лазаревац, град Београд, Републички хидрометеоролошки завод издаје

М И Ш Љ Е Њ Е

1. Општи подаци:

1.1. Назив:	
- објекта	постројење за пречишћавање отпадних вода (ППОВ) са пратећим објектима
- локације	непосредно низводно од састава Лукавице и Очаге (десна обала), КО Шопић, ГО Лазаревац, град Београд

1.2. Достављена документација уз захтев број 003846360 2026 14843 001 001 325 024 од 21.08.2026. године (достављен 24.08.2026. године):
- Идејно решење предметног објекта ("CRBC Serbia - Огранак Београд", Београд, "System Engineering Team SET", Шабац, март 2026.)

1.3. Хидрографски подаци:	
водоток	река Лукавица
предметни профил	профил испуста - непосредно низводно од састава Лукавице и Очаге
слив	Колубара, Сава
водно подручје	Сава

1.4. Хидролошки подаци (карактеристичне рачунске вредности):			
стогодишња велика вода	$Q_{1\%}$ =	86.8	m^3/s
педесетогодишња велика вода	$Q_{2\%}$ =	74.1	m^3/s
средње воде	Q_{sr} =	0.141	m^3/s
минимални средњи месечни проток - обезбеђености 95%	$Q_{min\ 95\%}$ =	0.014	m^3/s
површина слива	F =	32.4	km^2
- Наведене рачунске велике воде реке Лукавице преузете су из мишљења број 922-1-124/2022 од 22.06.2022. године које је дато на захтев Републичке дирекције за воде број 325-05-1/127/2022-07 од 15.06.2022. године у поступку издавања водних услова за израду техничке документације за изградњу трансфер станице са центром за прикупљање отпада из домаћинстава у Шопићу код Лазаревца (у непосредној близини предметног ППОВ).			

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

2.1. Пројектну документацију ускладити са водопривредним/водним актима и техничком документацијом за хидротехничко уређење, постојеће и планиране хидротехничке објекте на предметном подручју.
2.2. Спровести потребне хидрауличке прорачуне за меродавне протоке усвојене у складу са Условима 1.4. и 2.1.
2.3. Пројектом је потребно предвидети мере заштите стабилности обала, регулационих и других грађевина у зони предметног објекта.
2.4. Објекте, укључујући и изливну грађевину, пројектовати тако да се не наруши геометрија речног корита и да се не погорша режим отицања великих вода на предметном подручју.
2.5. Пројектом предвидети све одговарајуће заштитне мере да у случају хаварије не дође до изливања и загађења површинских и подземних вода.

НАПОМЕНА: У вези Услова 2.1. напомиње се да се, према достављеној документацији (Свеска 1 - Идејно решење), предметни објекат планира поред регулисаног дела тока реке Лукавице, али нису наведене рачунске велике воде на основу којих је извршено димензионисање постојећих објеката и да ли је у претходном периоду на предметном подручју било изливања из регулисаног корита. Из достављене документације није могуће утврдити која насеља су предвиђена за прикључење на предметно ППОВ.

На основу наведеног, предлажемо да надлежни орган водним условима одреди техничке и друге захтеве који морају да се испуне при изради техничке документације за изградњу предметног објекта.

ДИРЕКТОР

Проф. др Југослав Николић, дипл. мет.

- подносиоцу захтева;
- архиви.