

PC Smederevo

ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Сава-Дунав“ Нови Београд, Бродарска 3, ☎ 0112018100

РС
ЈАВНО ВОДОПРИВРЕДНО ПРЕДУЗЕЋЕ
„СРБИЈАВОДЕ“ - Београд
ВОДОПРИВРЕДНИ ЦЕНТАР „САВА-ДУНАВ“
БЕОГРАД
ЈЕДИНИЦА СМЕДЕРЕВО

С/М-552
Г.р. 21.07. 2011 год.

На основу члана 118. став 4. и члана 117. став 1. тачка 16. Закона о водама („Сл. гласник РС“ број 30/2010) – (у даљем тексту: ЗОВ), а у складу са Правилником о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката („Сл. гласник РС“ број 74/2010) – (у даљем тексту: Правилник) решавајући по захтеву општинске управе Кучево, Улица светог Саве 76, 12240 Кучево (у даљем тексту: инвеститор) број 350-24/10-04 од 12.07.2011. године (наш број С/11-552 од 19.07.2011. године), матични број 07162995, Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“ – Водопривредни центар „Сава-Дунав“ Нови Београд, издаје

МИШЉЕЊЕ
у поступку издавања водних услова

1. Општи подаци

- 1.1. **Назив:**
План генералне регулације за насељено место Кучево са изменама и допунама (у даљем тексту: План).
Скупштина општине Кучево је донела Одлуку о приступању изради Плана генералне регулације за насељено место Кучево. Генерални план „Кучево 2021“ је донет 2004. године у складу са издатим условима.
- 1.2. **Хидрографски подаци:**
Планирани простор обухваћен Планом, према Оперативном плану одбране од поплава за 2011. Годину обухвата и регулисано корито реке Пек са притокама, сектор Д 22 6 (редовно одржавање је у надлежности ЈВП „Србијаводе“ Београд) у штићеном поплавном подручју:
 - Отворена касета „Кучево-лево“ коју чини леви насип уз Пек од Клисуре до ушћа Кучајнске реке, 1,43 km са левим насипом и обалом Кучајнске реке 2,32 km и десним насипом уз Кучајнску реку од ушћа у Пек 3,15 km, укупно 6,9 km;
 - Затворена касета „Кучево-десно“ коју чини десни насип уз Пек од Клисуре до ушћа Посушке реке у Кучеву 2,53 km, са десним насипом уз Посушку реку од ушћа у Пек 0,32 km, укупно 2,85 km;
 Водотоци у непосредном окружењу обухваћени Планом су Посушка и Кучајнска река. десна, односно лева притока реке Пек и река Пек, слив реке Дунав, водно подручје Доњи Дунав
- 1.3. **Хидролошки подаци:**
Неопходно је прибавити Мишљење Републичког хидрометеоролошког завода (у даљем тексту: РХМЗ), на основу којег ће се дефинисати меродавне падавине за предметно подручје, као и карактеристични профилаји великих вода реке Пек, Посушке и Кучајнске реке.
- 1.4. **Остали подаци**
 - Обилазница око Кучева ће бити под директним утицајем великих вода реке Пек
 - Неопходно је План усагласити са плановима ЈВП „Србијаводе“ Београд за заштитом Кучева од великих вода, односно са Главним пројектом „Заштите Кучева

- од великих вода реке Пек, Кучајинске реке и притока“, за који је поднет захтев (републичкој дирекцији за воде) за исходовањем водне сагласности на пројектно-техничку документацију.

2. Подаци од значаја за издавање водних услова

- 2.1. Река Пек је водоток I-ог реда, сходно Одлуци о утврђивању Пописа вода првог реда („Сл. гласник РС“ број 83/2010). Према Уредби о категоризацији и класификацији водотока („Сл. гласник СРС“ број 5/68), река Пек сврстана је у III категорију водотока.
- 2.2. Циљ заштите вода је да се квалитет у рекама задржи у класама I и II такође и у зонама изворишта и у подручјима која су заштићена као посебне природне вредности, а у класама II и III у свим осталим случајевима. Класа III је дозвољена само на краћим потезима мањих река изводно од већих насеља и/или индустрија. Ни један потез водотока не може остати у квалитету „ван класа“.

3. Други карактеристични подаци (ограничења, обавеза и др.)

3.1. Приликом израде Плана, који обухвата простор самог насеља Кучево, кроз који пролази доминантни водоток река Пек са више својих мањих притока (у даљем тексту: водотоци), водити рачуна у зависности од планираних решења, о посредном или непосредном утицају на већ изграђене водне објекте, као и о актуелном водном режиму површинских и подземних вода.

За потребе реализације Плана сачинити пројектно-техничку документацију којом ће се дефинисати техничка решења и технички услови за извођење свих предвиђених радова и објеката у склопу предвиђене обилазнице, изворишта „Млака“, малих хидроелектрана уколико се предвиђају, посебно радова којим се остварује утицај на режим вода и водне објекте.

3.2. Постојеће извориште „Млака“ (I- фаза) се састоји од три активна бунара, којима се захвата подземна вода и допрема до подземног резервоара у кругу изворишта, запремине 300м³, где се врши хлорисање, а даље се потисним цевоводом одводи до потрошача.

Изгарађени бунари у оквиру прве фазе постојећег изворишта „Млака“, ЕВК-11= 6,5л/с, ЕВК-2= 8,5л/с и ЕВК-3= 13,0л/с, обезбеђују довољну количину воде са просечним капацитетом од око 9,5л/с по једном бунару и лоцирани су дуж леве обале неуређеног корита реке Пек, узводно од насеља Кучево. Обратити посебну пажњу на санитарне зоне заштите изворишта.

Могуће је плавање изворишта „Млака“ код појава великих вода реке Пек веће вероватноће појаве, те се препоручује израда процене угрожености од поплава имовине правног лица и потреби доношења оперативног плана.

3.3. Технички услови изградње обилазнице морају омогућити очување природних услова отицања, очување стабилности обала природног корита и постојећих објеката у зони радова. У том смислу:

1. неопходно је дефинисати технологију извођења земљаних радова, при чему се мора дефинисати место одлагања материјала. Одлагање овог материјала у корито водотока није дозвољено.
 2. Уколико је то потребно, предвидети привремене заштитне објекте у кориту за очување стабилности обала и мостова у току изградње, због могућих негативних ефеката, услед смањења протицајног профила.
 3. Неопходно је предвидети мере и радове којима би се очекивани негативни ефекти у фази изградње благовремено елиминисали.
- 3.4. Техничким решењима, мостови и прелази преко водотока, не смеју да угрозе постојећи режим отицања великих вода на водотоцима.

- 3.5. Димензије мостова: распон, површина „светлог“ отвора и доња ивица конструкције мостова, морају бити дефинисани на основу претходно извршене анализе и хидрауличких прорачуна, при чему пројектант мора имати у виду садашње стање корита у зони могућег утицаја ових објеката.
- 3.6. Техничко решење ослонаца мостова у односу на садашње корито водотока, дубина фундарања и решења заштите мостова од ерозије тока, морају омогућити безбедну евакуацију великих вода.
- 3.7. Није дозвољена изградња стубова у кориту; ослонци могу бити лоцирани на обали при чему је дубина фундарања минимум 1m од садашњег дна тока (уколико се ова дубина не може остварити из техничких разлога, предвидети одговарајуће заштитне грађевине у кориту).
- 3.8. Предвидети заштиту дна и косина корита у зони моста и узводно и низводно од мостова у дужини од по минимум 5 метара.
- 3.9. Уколико се предвиђа контролисано упуштање атмосферских вода са коловоза и гротоара обилазнице, у корито водотокова предвидети постављање таложника пре улива, као и заштиту косина и дна корита на самом месту улива.
- 3.10. Такође предвидети да потенцијално загађене атмосферске воде са свих манипулативних, радних и претоварних површина морају пре упуштања у реципијент проћи третман кроз таложнике и сепараторе масти и уља прописно димензионисаних, за меродавне падавине (податке преузети из мишљења РХМЗ-а) до нивоа квалитета воде у крајњем реципијенту.
- 3.11. Дати генерално решење за пријем и евакуацију површинских, атмосферских вода, са планираних манипулативних и саобраћајних површина. Положај објеката и трасе саобраћајница морају обезбедити оптималне услове течења и евакуације великих вода са узводних одводника. Код природних неуређених токова, који се налазе у оквиру овог Плана, обезбедити слободан простор у складу са плановима општинског штаба за одбрану од поплава.
- 3.12. Потребно је обухватити нивелационе елементе, коте будућих уређених површина, саобраћајница, пословних зона, имајући у виду постојећи и планирани (Главни пројект „Заштите Кучева од великих вода реке Пек, Кучајнске реке и притока“) систем заштите приобаља од великих вода водотокова и изложеност плавлeњу при појави великих вода ређе вероватноће појаве.
- 3.13. Дефинисати потребне мере заштите мостова, обала и корита у зони могућег утицаја у току експлоатације објекта. У том смислу пројекат мора садржати посебно поглавље о условима експлоатације моста, којим ће бити обухваћени следећи радови и мере:
 - радови на одржавању моста, обала и корита у зони утицаја (дефинисати дужину тока на којем је неопходна интервенција, навести потребне радове на одржавању и дати техничке услове за извођење тих радова);
 - радови на отклањању последица евентуалног загушења корита узводно од моста (дефинисати могуће интервенције у зони моста којима би се без негативних утицаја на мост, отклониле последице евентуалног загушења).
- 3.14. Садржај техничке документације за изградњу предметног објекта мора бити усклађен са одредбама Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, број 72/09), односно Правилника посебно у делу који се односи на очување стабилности постојећих водних објеката и режима вода.

Увидом у расположиву документацију и на основу познатог стања на локалитету, мишљења смо да нема сметњи да се инвеститору издају водни услови.

Уз захтев, инвеститор је поднео на увид :

План генералне регулације за насељено место Кучево – Граница плана са планом саобраћајница у размери 1:5000 и уцртаним границама генералне регулације, детаљне регулације, саобраћајнице и пруге;

Одлуку о приступању изради Плана детаљне регулације „Обилазница“ у Кучеву, број I-06-1-5/2011 од 14.1.2011. године.

Након издавања овог мишљења, инвеститор је у обавези да од Министарства за пољопривреду, трговину, шумарство и водопривреду – Републичка дирекција за воде, прибави водне услове сходно члану 118. став 1. Закона о водама („Сл. гласник РС“ број 30/2010).

Ог

ДИРЕКТОР
Дарко Јањић, дипл. грађ. инж.



AB

Доставити:

- подносноцу захтева (x1);
- архиви ВПЦ „Сава-Дунав“ Нови Београд (x1);
- архиви РЈ „Смедерево“ Смедерево (x1).