

ЈВП „Србијаводе“ - ВПЦ „Сава-Дунав“
Нови Београд, Улица бродарска бр. 3, тел. 011/20-18-100
Број: 12371/1
Датум: 09.12.2024. године
МСМ

Дигитално потписано
Грбић Маја
издавалац сертификата:
E-Smart Systems d.o.o.
17.12.2024. 13:49:42

На основу члана 118. Закона о водама („Сл. гласник РС“, број 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др.закон), Правилника у поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Сл. гласник РС“, број 96/23) и Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката и садржини мишљења у поступку издавања водних услова („Сл. гласник РС“, број 72/17, 44/18-др.закон и 12/22), решавајући по захтеву Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде - Републичка дирекција за воде, број 003369831 2024 14843 001 001 325 024 од 29.11.2024. године (наш број 12371 од 02.12.2024. године), у име Инвеститора Јавно предузеће „Путеви Србије“, Булевар краља Александра 282, Београд, Јавно водопривредно предузеће „Србијаводе“ - Водопривредни центар „Сава - Дунав“ Нови Београд, издаје

М И Ш Љ Е Њ Е **у поступку издавања водних услова**

1. Општи подаци:

Назив објекта:

Петља "Слепчевић" на брзој саобраћајници државног пута ІВ реда бр.26, деоница Шабац-Лозница, на административној територији града Шапца, Општина Богатић 8283/3; 8281/4; 8898/2; 8331/4; 8340/1; 8335/5; 8395/3; 8862/3; 8897/3; 8283/2; 8293/2; 8862/6; 8898/4; 8285/2; 8281/5; 8403/4; 8351/2; 8331/3; 8288/2; 8349/2; 8335/2; 8284/2; 8284/3; 8334/3; 8691/8; 8336/4; 8898/3; 8408/2; 8332/2; 8897/2; 8899/4; 8899/6; 8285/1; 8290; 8335/3; 8690/3; 8339/4; 8394/2; 8287/3; 8691/3; 8287/2; 8333/3; 8291; 8691/6; 8340/2; 8338/1; 8338/2; 8339/6; 8691/5; 8288/1; 8347; 8286; 8339/5; 8691/4; 8327/3; 8289; 8334/4; 8292; 8341/2; 8862/4; 8336/2; 8339/3; 8298/2; 8333/4; 8342/2; 8346; 8396/3; 8334/2; 8337/3; 8337/6; 8899/5; 8398/2; 8395/2; 8337/4; 8404/1; 8335/4; 8396/2; 8331/2; 8337/5; 8330/2; 8328/2; 8403/3; 8399/2; 8333/1; 8336/3; 8397/2 на КО Дубље

Хидрографски подаци:

Канал Јерез

Водно подручје:

Водно подручје Сава.

1.1. Плански основ:

План детаљне регулације ДП ІВ реда Шабац-Лозница у општини Богатић, ДП ІВ реда Слепчевић-Гранични прелаз Бадовинци (Павловића мост) („Сл. лист града Шапца и општине Богатић, Владимирци и Коцељева“, бр. 23/19) и Урбанистички пројекат за изградњу објекта јавне намене брзе саобраћајнице ІВ реда: Слепчевић - гранични прелаз Бадовинци (Павловића мост) - петља „Слепчевић“, бр. 3622/2024-06 од 13.09.2024.

1.2. Остали подаци:

Уз захтев је достављена следећа документација:

- Идејно решење (0-Главна свеска, 2/2-Пројекат саобраћајница), израђено од стране "Института за путеве" АД Београд Булевар Пека Дапчевића 45, Београд, мај 2023. године;
- Копије плана за све катастарске парцеле;
- Копије катастарских планова водова;
- Информација о локацији бр. 002804904 2024 14810 005 001 000 001 од 04.11.2024. године, издата од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре.

2. Подаци од значаја за издавање водних услова

Петља „Слепчевић“ је смештена на укрштају планиране трасе брзих саобраћајница државног пута ІВ реда бр. 26 Шабац – Лозница и државног пута ІВ реда Слепчевић - гранични прелаз Бадовинци (Павловића мост), на km 74+325.00. Представља денивелисану раскрсницу типа „Труба“. Решење те раскрснице подразумева две директне рампе за десна скретања и по једну индиректну и

полудиректну рампу за лева скретања.

Карактеристике попречног профила канала Јерез на предметној локацији:

- ширина у дну 3,0 m
- нагиб косина 1:1,5
- подужни пад 0,3 ‰
- $Q = 5,492 \text{ m}^3/\text{s}$

Мелиорациони канал Јерез у зони планиране саобраћајнице, према Правилнику о одређивању мелиорационих подручја и њихових граница („Сл. гласник РС“, бр. 90/18), припада водном подручју „Сава“, мелиорационом подручју „Подрињско-Колубарско“.

3. Планирано стање

С обзиром да се изградњом петље „Слепчевић“ и укидањем Кружне раскрснице на km 74+325 предвиђене Пројектом за грађевинску дозволу - Фазна изградња брзе саобраћајнице државног пута IB реда бр.26, деоница: Шабац – Лозница, на административној територији града Шапца, укида веза локалног пута за место Слепчевић потребно је накнадном урбанистичком и техничком документацијом дефинисати везу тог места са правцем Шабац – Лозница и правцем ка граничном прелазу Бадовинци (Павловића мост).

На предметној саобраћајници предвиђена је израда флексибилне коловозне конструкције.

У оквиру петље „Слепчевић“ предвиђена је изградња моста преко постојећег државног пута IB реда бр. 26, km 74+324.32. Диспозиционим решењем пројектована је армирано бетонска интегрална конструкција моста, распона 25m+35m+25m, укупне дужине с крилима 101m. Ширина коловоза обе траке је 5,50m, ширине разделног појаса 2,0m, пешачких стаза 1,50m, а укупна ширина моста је 16,0m. У попречном пресеку оптерећење преносе 9 монтажних претходно напрегнутих носача висине 1,6m преко којих се излива армирано бетонска плоча. Све стационаже (раскрснице, мостови...) као и распони, број и дужине мостова су оријентациони и биће дефинисани у даљој разради пројектне документације.

Концепт одводњавање површинских вода на предметној деоници, узимајући у обзир факторе ограничења у виду конфигурације терена, положаја могућих реципијената, захтеван третман површинских вода током експлоатације пута пре испуштања у реципијент, има значајан и директан утицај на планска и пројектна решења. Ограничења у избору концепта одводњавања и третмана површинских вода огледају се, пре свега, у следећем:

- Изразито равничарски карактер терена са нагибима генерално између 0.0% и 0.1%, не дозвољава линијско вођење површинске воде на већим дужинама.
- Распоред реципијената у виду речних токова, односно канала је често такав да је њихова међусобна удаљеност превелика да би се површинска вода могла прикупити и довести до њих.

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

4.1. Предметну техничку документацију урадити у свему према техничким прописима, стандардима и нормативима за ову врсту објеката, на основу званично добијених водних услова и детаљног пројектног задатка Инвеститора, с тим да пројектно предузеће мора имати потврду о референцама и одговарајућим лиценцама за све пројектанте, а све у складу са Законом о планирању и изградњи („Сл.гласник РС“, бр.72/09, 81/09-исп.,64/10-одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др.закон, 9/20, 52/21 и 62/23). Техничку документацију посебно ускладити са Законом о водама („Сл. гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др.закон), Законом о заштити животне средине („Сл. гласник РС“, бр. 135/04, 36/09, 36/09-др.закон, 72/09-др. закон, 43/11-одлука УС, 14/16, 76/18, 95/18 - др. закон, 95/18 - др. закон и 94/24) и важећим подзаконским актима.

4.2. Пре израде техничке документације извршити све неопходне истражне радове и обезбедити одговарајуће подлоге (урбанистичке, геодетске, геомеханичке, хидрогеолошке и др.), како би се на основу њих дало најповољније техничко решење за планиране радове.

4.3. За потребе израде техничке документације урадити детаљни ситуациони план локације у размери $P=1:100$, са снимљеним стањем терена у апсолутним котама (то подразумева тежиште тачкастих објеката, као и почетну и крајњу тачку линијских објеката, у Gauss-Kruger координатама), при чему је потребно нанети предметне катастарске парцеле веродостојно подацима из копије плана, назнаке бројева и власника суседних парцела.

4.4. Димензионисање свих хидротехничких објеката извршити на основу хидролошког прорачуна за карактеристичне вредности мелиорационог канала Јерез.

4.5. Извршити индентификацију повремених и сталних водотокова и мелиорационих канала са којима се предметна траса саобраћајнице укршта.

4.6. Траса и нивелета саобраћајнице морају бити тако постављене у односу на природне водотокове и каналску мрежу да се не угрожава несметано вршење активности водопривредних предузећа које обављају послове редовног одржавања и одбране од поплаве.

4.7. Дато техничко решење не сме неповољно утицати на режим вода и проноса наноса (и низводно и узводно од предметних објеката) и на стабилност планираних и постојећих објеката.

4.8. Приказати евентуалне уливе сталних и повремених водотока, паралелна вођења и укрштања инфраструктурних објеката са водоточима (у подужним профилима, пресецима, детаљима...), уливе атмосферске канализације након третмана, итд. Усвојена решења морају да обезбеде стабилност свих објеката и омогуће несметан режим у водотоку.

4.9 Изградњом саобраћајнице не сме да се угрози стабилност водотока, режим вода или изазове погоршање стања вода и погоршање услова заштите од поплава и бујица узводно и низводно од предметних објеката и радова

4.10. Дуж предметне деонице изградити одговарајући систем за одводњавање, сливнике, риголе и евакуационе затворене канале који ће атмосферску воду са пута одвести до реципијента. Канали морају бити такви да не дозволе инфилтрацију атмосферских вода у подземље, при чему би могло доћи до нарушавања квалитета површинских и подземних вода.

4.11. На основу хидрауличног прорачуна дати адекватно техничко решење одвођења атмосферских вода са коловоза будуће саобраћајнице, као и пратећих објеката, рампи, паркинга и др. Отицај саобраћајнице дефинисати према подцима РХМЗ-а за максималне кише краћег трајања и усвојених вредности према рангу саобраћајнице.

4.12. Условно загађене атмосферске воде са саобраћајних, манипулативних површина као и воде од прања и од одржавања тих површина морају се посебно каналисати, прикупити посебним системом и спровести до уређаја за пречишћавање (таложник механичких нечистоћа, сепаратор масти и уља) и најближег реципијента, с тим да се не утиче негативно на квалитет површинских и подземних вода у складу са Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС“, бр. 50/12) и Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање („Сл.гласник РС“, бр. 24/14). Квалитет испуштених вода неопходно је да буде у складу са параметрима прописаним Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС“, број 67/11, 48/12 и 1/16), као и Правилником о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и садржини извештаја о извршеним мерењима („Сл. гласник РС“ број 18/24).

4.13. У техничкој документацији нумерички и графички приказати нивое свих водотокова у зони планираних радова, пре и после изградње саобраћајнице. У графичким прилозима потребно је уцртати ситуациони план, попречне и подужне пресеке као и остале детаље из којих се може сагледати утицај планираног објекта на режим вода као и утицај вода на објекат.

4.14. Дефинисати техничке услове за одржавање планираних хидротехничких објеката дуж саобраћајнице, као и локалитета на којима се може очекивати појава засипања.

4.15. Дефинисати технологију извођења радова на ископу материјала, при чему се мора дефинисати место одлагања вишка материјала. Одлагање овог материјала у стараче, водотоке, обале и насипе није дозвољено.

4.16. Дефинисати потребно време за реализацију свих активности, узимајући у обзир и неочекиване хидролошке околности у зони радова. Дефинисати потребне превентивне мере за смањење ризика од хаваријских случајева и непредвиђених застоја у фази изградње који би могли изазвати неповољне појаве у приобаљу

4.17. Усагласити трасу петље и предвиђене објекте, радове и мере са постојећом и планираном комуналном и саобраћајном инфраструктуром, у складу са условима надлежних предузећа.

* * *

Увидом у расположиву документацију и на основу познатог стања на терену, мишљења смо да нема сметњи да се Инвеститору издају водни услови за израду техничке документације

* * *

Стручна служба Јавног водопривредног предузећа „Србијаводе“ Београд, ВПЦ „Сава-Дунав“ Београд, решавајући по захтеву проучила је поднету документацију, сагледала чињенице на терену и констатовала наведене услове у овом мишљењу.

Један примерак издатих водних услова доставити Јавном водопривредном предузећу „Србијаводе“ Београд, ВПЦ „Сава-Дунав“ Београд, ради евиденције.

РУКОВОДИЛАЦ
ВПЦ „Сава-Дунав“

Александар Николић,
дипл.грађ.инж.

Доставити:

- Наслову
- Одељ.за водно добро, водни режим и водна акта (x2)
- А р х и в и