



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ
Републичка дирекција за воде
Број:3626346 2025 14843 001 001 325 024
24.09.2025. године
Београд

На основу чл. 113. 115. и 117. Закона о водама ("Службени гласник РС" бр. 30/2010, 93/2012 и 101/2016, 95/2018 и 95/2018-др. закон), члана 30. став 2. Закона о државној управи ("Службени гласник РС" бр. 79/2005 и 101/2007, 95/2010, 99/2014, 47/2018 и 30/2018-др. закон), члана 5. Закона о министарствима ("Службени гласник РС" бр. 128/2020, 116/2022, 92/2023-др. закон), Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС" бр. 72/2009, 81/2009-исправка, 24/2011, 121/2012, 42/2013–УС, 50/2013-УС, 98/2013-УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 - др. закон 9/2020, 52/2021 и 62/2023), Уредби о локацијским условима ("Сл.гласник РС" бр 87/2023), Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Сл.гласник РС" бр 96/2023), Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Сл. гласник РС", број 96/2023) и Упутство о начину поступања надлежних органа и ималаца јавних овлашћења који спроводе обједињену процедуру у погледу водних аката у поступцима остваривања права на градњу (број: 110-00-163/2015-07, од 19.05.2015. године), решавајући по захтеву бр.ROP-MGSI-22382-LOC-2-НРАР-32/2025 од 28.08.2025. године, подносиоца Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре - МГСИ, у име ЈВП „Србијаводе“ Нови Београд Булевар уметности бр.2а., Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, вршилац дужности директора Маја Грбић, по овлашћењу министра пољопривреде, шумарства и водопривреде бр.: 001935812 2025 од 22.04.2025. године, доноси доноси

ВОДНЕ УСЛОВЕ

1. Одређују се водни услови у поступку припреме техничке документације за изградњу црпне станице-ЦС „Шабачка нова“ на КО Чукарица, градска општина Чукарица.

2. Ово решење уписано је у Уписник водних услова за водно подручје "Сава", под редним бр. 498. од 24.09.2025. године.

3. Водним условима се одређују се технички и други захтеви који морају да се испуне при пројектовању, извођењу радова и објеката, који могу трајно, повремено и привремено утицати на промене у водном режиму, односно угрозити циљеве животне средине, а нарочито у водном земљишту водотока у коме се врши изградња црпне станице и то:

3.1. На основу предходних истражних радова и одговарајућих подлога (урбанистичких, геодетских, геомеханичких, хидролошких, хидрогеолошке), комплексних хидротехничких анализа, планских и осталих докумената, израдити техничку документацију у складу са важећим прописима, стандардима и нормативима за ову врсту радова;

3.2. На пројекат прибавити техничку контролу, према важећим законским прописима;

3.3. При изради одговарајућег пројекта водити рачуна о постојећим водним објектима на начин који ће обезбедити заштиту њихове стабилности и функционалности, заштиту режима вода и спровести мере заштите вода од загађења;

3.4. Одговарајућим пројектом одредити тачан положај објеката и техничку документацију урадити на основу урбанистичке и планске документације. Дефинисати локацију црпне станице, цевовода, као и везног канала у геодетском смислу. То подразумева тежиште црпне станице (као тачкастог објекта), као и почетну и крајњу тачку цевовода и везног канала (као линијског објекта) у Gauss-Kruger координатама, сходно Правилнику о садржини и обрасцу

захтева за издавање водних аката, садржини мишљења у поступку издавања водних услова и садржини извештаја у поступку издавања водне дозволе;

3.5. Инвеститор је у обавези да реши имовинско-правне односе на предметним катастарским парцелама у зони изградње и коришћења на водном земљишту, како у приватној тако и јавној својини Републике Србије;

3.6. При изради пројектне документације водити рачуна о постојећим и планираним водним објектима и природном и вештачком кориту водотока на начин који ће обезбедити заштиту њихове стабилности и заштиту режима вода;

3.7. Израду техничке документације усагласити са техничком документацијом и водним актима према којима су изграђени заштитни водни објекти или извршено уређење појединих водотока као и са планском и пројектном документацијом којом су предвиђени ови објекти;

3.8. Пројектом се морају дефинисати елементи функционисања објеката у условима високих нивоа подземних вода. Избор решења фундаирања делова објеката је у директној вези са нивоом подземних вода, што може изазвати евентуално плављење нижих ката или дејство узгона. Пројектом дефинисати актуелну коту подземних вода и за очекиване утицаје извршити одговарајуће прорачуне стабилности постојећих и планираних објеката;

3.9. Утврдити међусобни положај обухвата предметне локације и зона заштите београдског изворишта подземних вода, те активности и намену простора усагласити са забранама, ограничењима права и обавезама за кориснике простора у зонама санитарне заштите из Елабората о зонама санитарне заштите, а у складу са Правилником о начину одређивања и одржавања зона санитарне заштите изворишта водоснабдевања („Службени гласник РС“, број 92/08). С тим у вези важно је прибавити сагласност на техничку документацију од ЈКП „Београдски водовод и канализација“;

3.10. Изградњом објеката везног канала, црпне станице, изливне грађевине и посебно потисног ценовода не сме да се угрози стабилност водног објекта (насипа и обалоутврде), режим вода (постојећих мелиорационих канала) или изазове погоршање стања вода и погоршање услова заштите од спољашњих и унутрашњих вода узводно, низводно од предметних објеката и радова;

3.11. Реконструкција предметне деонице савског насипа-враћање у првобитно стање, након предметних радова, мора бити уклопљена у јединствени систем заштитних водних објеката за одбрану од поплава од спољашњих вода који припадају деоници С.3.2. по Оперативном плану одбране од поплава за 2025. годину (Сл. гласник РС, број 105/24);

3.12. Реконструкцију насипа-враћање у првобитно стање, након свих предвиђених радова, провером статичке и филтрационе стабилности насипа, извести од кохерентног материјала који треба да има потребне геомеханичке карактеристике (угао унутрашњег трења, кохезију, специфичну тежину, коефицијент филтрације), односно враћање ископаног адекватног материјала са прописном збијеношћу истог, поштујући техничке услове изградње за предметну врсту објеката – одбрамбени насип. Документацијом доказати да свим предвиђеним радовима као и технологијом извођења није угрожена стабилност насипа а у складу са чланом 133. Закона о водама, а што се односи на све објекте који се планирају у зони одбрамбеног насипа и принасипском појасу.

3.13. Изабрати оптималне елементе за изградњу везног канала (траса, подужни пад, попречни профили, каскаде, обалоутврде, насип и сл.) који ће да пропусте меродавне протицаје без негативног дејства успора, при свим режимима течења и без негативног дејства засипања наносом или ерозивних процеса и без угрожавања њихове стабилности;

3.14. Пројектном документацијом утврдити све критичне и нестабилне деонице на будућој траси везног канала и дати решења за осигурање нестабилних делова обале канала, осигурање пропуста, инфраструктурних објеката, као и планираних водних објеката и радова, при свим режимима течења, проноса наноса и леда;

3.15. Приказати рачунски и графички постојећи режим водотока, као и пројектовани режим, који је последица предвиђених радова и изградње објеката;

3.16. Димензионисање објеката извршити на основу хидрауличног прорачуна за карактеристичне рачунске вредности меродавних падавина за предметно подручје;

3.17. Прикупљене атмосферске отпадне воде са саобраћајница пречистити на сепаратору пре упуштања у реципијент (везни канал). Сепараторе предвидети без *by pass*-а односно обезбедити пречишћавање комплетног отицаја имајући у виду да се простор налази у ужој зони санитарне заштите београдског изворишта подземних вода;

3.18. Условно загађене атмосферске воде са саобраћајних и манипулативних површина морају се посебно каналисати, прикупити посебним системом и спровести до одговарајућег уређаја за пречишћавање (таложник механичких нечистоћа, сепаратор масти и уља) пре испуштања у реципијент, Везни канал па у реку Саву, с тим да се не утиче негативно на квалитет површинских и подземних вода а у складу са 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) Прилог 2, Глава II. Друге отпадне воде, Одељак 4. Граничне вредности емисије отпадних вода које садрже минерална уља, Табела 4.1.;

3.19. Предвидети мерне и регулационе уређаје, који ће омогућити управљање режимом вода, односно праћење и регулацију количина и квалитета воде на испусту у реку Саву;

3.20. Предвидети да се фекалне отпадне воде из санитарних просторија машинске радионице сакупе и одведу до водонепропусне септичке јаме, која ће се празнити по потреби од стране овлашћених оператера;

3.21. Дефинисати потребне мере заштите обале реке Саве, на месту испуста и у зони могућег утицаја у току експлоатације црпне станице. Неопходно је да се уливање изведе на следећи начин:

- код пројектовања испуста потребно је да буде под углом у односу на водоток ради бољег уливања,

- изливну главу уклопити у косину профила обале,

- улив пројектовати тако да не дође до негативног утицаја на водни режим, ни у погледу квалитета ни квантитета на предметној локацији,

- изливна глава не сме угрозити стабилност обале, ни корита реке Саве односно, не сме се дозволити да дође до ерозивних процеса приликом њене изградње, У том смислу пројекат треба садржати и посебно поглавље о условима експлоатације, којим ће бити обухваћени следећи радови и мере: радови на одржавању изливне главе цевовода, обале и корита реке Саве у зони утицаја од могућих ерозионих процеса (дефинисати дужину тока на којем је неопходна интервенција, навести потребне радове на одржавању и дати техничке услове за извођење тих радова).

3.22. Приликом израде пројектне документације, важно је знати да је забрањено испуштање непречишћених отпадних вода у површинске воде а у подземне воде забрањено је испуштање загађујућих материја према чл.8. Уредбе о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање;

3.23. Техничком документацијом предвидети слободан простор за приступ механизацији, односно за потребе интервенисања и одржавања водних објеката;

3.24. У циљу очувања и одржавања водних тела површинских и подземних вода и заштитних и других водних објеката, спречавања погоршања водног режима, обезбеђења пролаза великих вода и спровођења одбране од поплава, члановима број 133., 134., 135., 136. и 137. Закона о водама су дефинисане забране и ограничења, права и обавезе власника и предузимање мера корисника водног земљишта и водних објеката;

3.25. Дефинисати технологију извођења радова на ископу материјала, при чему се мора дефинисати место одлагања вишка материјала. Технологија мора бити тако одабрана да се елиминише могућност оштећења водних објеката у току извођења радова. Одлагање овог материјала у стараче, реку Саву на обале, насипе и у канале, није дозвољен;

3.26. За све друге активности, мора се предвидети адекватно техничко решење у циљу спречавања ремећења режима вода;

3.27. Да се, по завршетку израде техничке документације, подносилац захтева - инвеститор обрати овом Министарству, са захтевом за издавање водне сагласности на техничку документацију која представља техничку целину (фазно или интегрално), а после изградње и извршеног техничког прегледа објеката поднети захтев за издавање водне дозволе, у складу са прописима.

О б р а з л о ж е њ е

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре - МГСИ, у име ЈВП „Србијаводе“ Нови Београд Булевар уметности бр.2а., поднело је овом министарству документацију под бр. ROP-MGSI-22382-LOC-2-НРАР-32/2025 од 28.08.2025 за издавање водних услова у поступку припреме техничке документације за изградњу црпне станице-ЦС „Шабачка нова“ на КО Чукарица, градска општина Чукарица.

Достављена је следећа документација:

- Информација о локацији бр. 003467079 2025 14810 005 001 000 001 (ROP-MSGI-22382-LOC-2/2025) од 15.08.2025. године, издата од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре;
- Копије катастарских планова;
- Копије катастарског плана водава;
- Катастарско топографски план;
- Списак парцела;
- Мишљење Републичког хидрометеоролошког завода бр. 922-1-147/2025 од 03.09.2025.године;
- Мишљење ЈВП „Србијаводе“, ВПЦ „Сава-Дунав“, РЈ „Смедерево“ број 8878/1 од 05.09.2025. године;
- Мишљење Агенције за ЗЖС бр.325-05-1/317/2025-02 од 04.09.2025. у поступку издавања водних услова;
- Идејно решење број 61/31/25/27/08-0, Црпне станице „Шабачка Нова“, 0-главна свеска, 1-пројекат архитектуре, 2.1-пројекат конструкције, 3-пројекат хидротехничких инсталација, 4-пројекат електроенергетских инсталација, 5-пројекат телекомуникационих инсталација, 6-пројекат машинских инсталација, урађено од стране Института за водопривреду „Јарослав Черни“ д.о.о. Београд, мај 2025. године;

На основу чл. 117. ст. 1. тач. 13. Закона о водама, објекат је сврстан у групу објеката: систем за одвођење атмосферских вода за насеља већа од 20 000 становника. На основу чл. 43. Закона о водама, утврђена водна делатност је заштита вода од загађивања, док према чл.14. водни објекти припадају објектима за сакупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода и заштиту вода.

Објекат се налази у подсливу реке Саве, водно подручје Сава сагласно чл. 27. Закона о водама и Правилнику о одређивању граница подсловова ("Службени гласник РС", бр. 54/2011).

Најближи водоток је река Сава. Река Сава, према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда, је сврстана под 1. Међудржавне воде, 1) природни водотоци ("Сл. гласник РС" бр.83/10).

Планирани предметни радови обухватају следеће водне објекте за одбрану од поплава од спољашњих вода, сходно Оперативном плану за одбрану од поплава за 2025. годину („Сл. Гласник РС“ бр.105/2024):

Деоница С.3.2. Сава, Топчидерска река, десна обала Саве од Топчидерске реке до Остружничке реке:

Објекат 1. Леви насип уз Топчидерску реку од ушћа у Саву, дужине 3,3 км;

Објекат 2. Десни насип и обалоутврда уз Саву од ушћа од ушћа Топчидерске реке узводно дужине 1,03км;

Објекат 3. Десни насип и обалоутврда уз Саву дуж Аде Циганлије до Макиша дужине 7,22км;

Објекат 4. Десни насип уз Саву „Велики Макиш“ од Макиша до ушћа Остружничке реке 6,04 km са десним насипом 0,54 km и регулисаним коритом 1,76 km Остружничке реке од пута Београд-Обреновац, Главним каналом ХМС Макиш, обостраним насипим канала Ретензија (2x2,40 km) обостраним насипима (2x1,90 km) и регулисаним коритом Железничке реке од 4,25 km, укупно 21,19 km.

Заштита од унутрашњих вода на предметном потезу водне јединице „Београд“ се спроводи у оквиру Хидромелиорационог система БГ С2 1. Макиш (дужина каналске мреже 47297 метара). Реципијент свих вода из каналске мреже је река Сава.

Ова деоница заштитних објеката се налази у Водној јединици бр.1. „Београд“, према Правилнику о одређивању водних јединица и њихових граница ("Сл. гласник РС" бр. 8/2018).

Из Мишљења ЈВП између осталог наводи се и:

Према подацима РХМЗ-а, меродавни водостај реке Саве у профилу Београда на потезу десне обале Саве од ушће Топчидерске реке до ушћа Остружничке реке (максимално осматрени водостај) је $H1\%=76,00$ mm. Заштитни систем на предметном потезу је изведен (десни насип уз Саву) на коти од 75,55 mm. Ниво воде у каналској мрежи у залеђу десног насипа уз Саву се одржава помоћу црпне станице „Велики Макиш“.

Главни канал, најближи реципијент црпној станици, припада ХМС „Велики Макиш“, коме гравитира део атмосферских вода из насеља Баново брдо, Јулино Брдо, Беле воде, Жарково и Железник. Већи део кишних вода доспева подземно или преко кишне канализације у овај систем. С обзиром на свој висински положај, одводњавање Макишког поља врши се путем система мелиорационих канала, који су повезани и гравитирају ка постојећој мелиорационој црпној станици „Велики Макиш“, преко које се све воде из главног канала даље препумпавају у реку Саву. Црпна станица „Велики Макиш“ налази се на месту завршетка Главног канала (Железничке реке), са унутрашње стране одбрамбеног насипа реке Саве на km 11+400. Режим рада црпне станице, у минималном и максималном опсегу, за летњи период износи 70,45/70,90 mm, док за зимски 70,00/70,55 mm. Црпна станица поседује три вертикалне пропелерне пумпе укупног максималног инсталисаног капацитета од 4 m³/s. Две пумпе су по 1 m³/s, а трећа је од 2 m³/s. Погон је решен електромоторима. Укупна инсталисана снага је 520 KW.

За праћење квалитета воде и седимента у површинским водама потребно је придржавати се Уредбе о утврђивању Плана управљања водама на територији Републике Србије до 2027. године („Сл.гласник РС број 33/2023) и Стратегије управљања водама на територији Републике Србије до 2034. године („Сл.гласник РС број 3/2017), као и следећих подзаконских аката:

- Уредба о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање, „Сл. гласник РС“, бр. 50/2012;
- Правилник о параметрима еколошког и хемијског статуса површинских вода и параметрима хемијског и квантитативног статуса подземних вода, „Сл. гласник РС“, бр. 74/2011 ;
- Правилник о утврђивању водних тела површинских и подземних вода, „Сл. гласник РС“, бр. 72/23;
- Правилник о референтним условима за типове површинских вода, „Сл. гласник РС", бр. 67/2011
- Уредба о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање, „Сл. гласник РС", бр. 67/2011, 48/2012 и 1/2016.

Пречишћене отпадне воде које се испуштају у реципијент морају испунити услове граничних вредности емисије за одређене групе загађујућих супстанци, према Уредби о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање. Пречишћавањем зауљених атмосферских отпадних вода које се испуштају у реципијет као крајњи реципијент, обезбедити такав квалитет ефлуента, који мора бити у складу са Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање прописаним у Прилог 2, Глава II. Друге отпадне воде, Одељак 4. Граничне вредности емисије отпадних вода које садрже минерална уља, Табела 4.1. Граничне вредности емисије на месту испуштања у површинске воде. Мерење количина и испитивање отпадних вода урадити сходно Правилнику о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и садржини извештаја о извршеним мерењима ("Сл. гласник РС" бр. 18/24).

Опис предметних објеката и радова у наставку, преузет је из Идејног решења:

На основу Главног пројекта Ободног канала у склопу заштите изворишта „Макиш“ (Хидропројекат, 1981. година), средином 90-тих година је делимично изграђен само везни канал, дужине 2.350 m, бетониран на деоници од око 400 m. Циљ пројекта је био да се прикупе све сувишне атмосферске воде и системом обложених канала одведу ван изворишне зоне. Како изградња према пројекту до данас није финализирана, све атмосферске воде се прикупљају постојећим мелиоративним каналима.

Намера да се део Макишког поља преведе у стамбено-пословну зону, уз постојање значајних објеката саобраћајне инфраструктуре (Савска магистрала, Ранжирна станица „Макиш“ и железничка пруга), као и потребу да се на том делу изгради Депо и започне изградња линије 1 београдског метроа, усложњава и онако компликовану хидротехничку проблематику подручја. У том контексту, за потребе Плана детаљне регулације, урађена је Претходна студија оправданости са Генералним пројектом хидротехничког уређења Макишког поља (Институт за водопривреду „Јарослав Черни“, 2020. године).

Макишко поље је и изворишна зона Београдског водовода где се каптира подземна вода. На предметном подручју, на десној обали Саве, изграђено је 19 рени бунара ($Q_{\max} = 1.140 \text{ l/s}$, $Q_{\text{trenutno}} = 523 \text{ l/s}$), као и 17 цевастих бунара унутар подручја, укупног капацитета $Q = 78 \text{ l/s}$.

У оквиру Генералног пројекта дефинисан је генерални концепт хидротехничког уређења вода на подручју дела Макишког поља који почива на спровођењу три кључне активности:

1. уређење простора насипањем и заштита од високих нивоа подземних вода,
2. заштита од спољних и атмосферских вода,
3. изградња канализационог система за употребљене воде будућих урбаних целина.

У оквиру Генералног пројекта и до сада израђене техничке документације, дефинисана је концепција заштите од атмосферских вода Макишког поља. Она подразумева изградњу следећих објеката:

1. атмосферски колектори и секундарна мрежа атмосферских колектора,
2. „сува ретензија“ или унутрашњи ободни канал,
3. ободни канал са леве стране државног пута IV реда бр 26 (гледано према Београду),
4. пропусти из „суве ретензије“ у атмосферске колекторе,
5. објекти за пречишћавање прикупљених вода,
6. везни канал, са припадајућим објектима на каналској мрежи (сифонски прелази, уливно-изливне грађевине, преливне грађевине, и др.),
7. црпна станица „Шабачка нова“ на низводном крају везног канала, за препумпавање воде у Саву.

Предвиђено је да се „атмосферске“ воде које директно падају на простор макишког поља који ће бити урбанизован, прикупљају мрежом 8 „атмосферских“ колектора и одводе у ободни канал, који се улива у везни канал. На низводном крају везног канала, предвиђена је изградња нове црпне станице „Шабачка нова“, која би препумпавала прикупљену воду у Саву. Везни и ободни канал осим транспортне функције, треба да имају и ретензиону функцију.

За пријем вишка протицаја спољних вода (које не може да прихвати колектор Железник-Сава), предвиђено је да их прихвати унутрашњи ободни канал „сува ретензија“. Из „суве ретензија“ воде се одводе у спољни ободни канал путем „атмосферских“ колектора. Предвиђено је да атмосферски колектори имају преливе који ће омогућити да ови колектори на делу трасе од спољњег и унутрашњег ободног канала раде у два смера – када је спољни ободни канал загушен, воде се враћају у унутрашњи ободни канал, а када се испразни спољни ободни канал у њега се празне воде из „суве ретензија“ унутрашњег ободног канала.

Предвиђено је и да се у везни канал улију и дренажни канали Трсковача и Ретензија (прикупљају преливне воде из колектора Железник-Сава).

Планира се да везни канал има једногубо корито трапезног попречног пресека – ширине дна 5,0 m (или 8,0 m). На овај начин могу да се прикупе атмосферске воде из ободног канала $2 \times 12,80 \text{ m}^3/\text{s}$ и $18,9 \text{ m}^3/\text{s}$, воде из канала Ретензија и воде из канала Трсковача. Уз везни канал би се урадио сервисни пут за одржавање канала, силазне рампе, као и прелази (цевасте пропусти) за прелаз преко канала.

Овом техничком документацијом предвиђена је изградња ЦС „Шабачка нова“ са свим потребним пратећим објектима и шахтовима. У оквиру Пројекта архитектуре обрађени су следећи објекти: црпна станица са уливном грађевином и шахтом са потисном арматуром, изливна грађевина и трафо станица.

Црпна станица се да ради као објекат без посаде, са максималним капацитетом црпне станице од $4,5 \text{ m}^3/\text{s}$ и снаге око 500 kW. Прилаз је обезбеђен старим обреновачким путем са кога се одваја огранак који иде до саме црпне станице. ЦС је постављена паралелно са постојећим каналом и ЦС „Макиш“. Црпна станица са уливном грађевином је пројектована као јединствен објекат, сачињен од вишефункционалних целина, а то су: уливна грађевина, базен црпне станице, машинска сала, са канцеларијом и простором за електроормане.

Изливна грађевина је пројектована као армирано бетонски објекат на крају потисног цевовода. Обликована је тако да се уклопи у локацију, постојећи терен и захтеве дефинисане хидротехничким подлогама. Конструктивни елементи који формирају објекат изливне грађевине су: темељна плоча, подужни зидови, преградни зид према изливу и потпорни зид на западном делу конструкције, према постојећем терену.

За напајање објекта црпне станице електричном енергијом, предвиђен је нови објекат трафо-станице. Објекат се функционално састоји из три целине: две просторије за трафо и једна просторија у којој су смештени електроормани.

Објекат поседује једну санитарну јединицу са инсталацијама водовода и канализације. Предвиђен је прикључак на водоводну мрежу у зони постојеће црпне станице „Велики Макиш“, а за прикупљање отпадних фекалних вода (из тоалета машинске сале), водонепропусна септичка јама, димензија која ће бити смештена у кругу црпне станице „Шабачка Нова“.

Сагласно условима из диспозитива акта техничка документација треба да буде на нивоу пројекта у складу са одредбама Закона о водама, смерницама из Стратегије управљања водама на територији Републике Србије ("Сл. гласник РС", број 3/2017), Закона о планирању и изградњи уз обавезне прилоге:

-доказ да је предузеће, радња или друго правно лице уписано у регистар за израду техничке документације са приложеним важећим и одговарајућим лиценцама одговорних пројектаната,

-техничка решења за све објекте, радове и мере, хидрауличке прорачуне са потребним прорачунима проноса наноса, прорачуни стабилности, итд;

-технички опис, ситуације, постојећи режим и пројектовани режим, подужни и попречни профили свих објеката мостова, пропуста, итд.

Водни услов под тч. 2. диспозитива дат је по основу одредаба чл. 130. ст. 7. Закона о водама, односно Правилника о садржини и начину вођења и обрасцу водне књиге ("Сл. гласник РС", бр. 86/10) и евидентиран у Уписнику водних услова за водно подручје Дунав.

Водни услови под тч. 3. диспозитива дати су на основу одредаба чл. 97.-101. и чл. 103. Закона о водама, којима је регулисана заштита вода од загађивања, као и чл.133.-137. у којем су дефинисана забране и ограничења која се односе на очувања и одржавања водних тела површинских и подземних вода и заштитних и других водних објеката, спречавања погоршања водног режима, обезбеђења пролаза великих вода и спровођења одбране од поплава, као и заштите животне средине . Водним условом из тч. 3.27. диспозитива овог акта, дата је обавеза инвеститору да се по завршетку израде техничке документације, њене техничке контроле и испуњењу услова из Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката и садржини мишљења у поступку издавања водних услова и садржини извештаја за водну дозволу ("Сл. гласник РС"бр. 72/2017), обрати овом Министарству захтевом ради издавања водне сагласности, а после изградње и захтевом за издавање водне дозволе у складу са прописима у водопривреди.

Решавајући по поднетом захтеву, уз уважавање мишљења ЈВП и РХМЗ из приложене документације, стручна служба овог Министарства предложила је издавање водних услова наведених у диспозитиву акта.

Републичка административна такса за решење по захтеву за издавање водних аката ослобођена у складу са Законом о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС" број 93/2012) и Законом о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС" бр. 43/03.... 50/11, 70/11 и 55/2012).

Прилози:

- мишљење ЈВП "Србијаводе", ВПЦ „Сава-Дунав“
- мишљење Агенције за ЗЖС
- мишљење РХМЗ Србије

Доставити:

- Подносиоцу захтева - МГСИ
- ЈВП "Србијаводе", ВПЦ „Сава-Дунав“
- Водна инспекција
- Водна књига
- Архива

В.Д. ДИРЕКТОРКЕ

Маја Грбић, дипл.правница