



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ПОЉОПРИВРЕДЕ,
ШУМАРСТВА И ВОДОПРИВРЕДЕ

Републичка дирекција за воде

Број: 325-05-1/220/2022-07

28.11.2022. год.

Београд

На основу чл. 113, 115. и 117. Закона о водама ("Сл. гласник РС" бр. 30/2010), Закона о изменама Закона о водама ("Сл. гласник РС" бр. 93/2012, 101/2016 и 95/2018), члана 30. став 2. Закона о државној управи ("Сл. гласник РС" бр. 79/05 и 101/07), члана 5. Закона о министарствима ("Службени гласник РС" бр. 128/2020 и 116/2022), Закона о планирању и изградњи ("Сл. 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 и 9/2020), Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Сл. гласник РС" бр. 113/2015, 96/2016 и 120/2017) и Упутства 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 подносиоца, Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, а у име „Minth Automotive Europe“ d.o.o., из Лознице, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, вршилац дужности директора Маја Грбић, по Решењу Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде, број: 119-01-4/26/2022-09, од 28.11.2022. године, доноси

ВОДНЕ УСЛОВЕ

1. Одређују се технички и други захтеви који морају да се испуне у поступку припреме и израде техничке документације за изградњу производног комплекса за аутомобилску индустрију са пратећим објектима МАЕ Шабац, на к.п. бр. 2780/54 КО Мајур, град Шабац.

2. Овај акт је уписан у Уписник водних услова за водно подручје Сава, под редним бр. 291 од 25.11.2022. године.

3. Техничком документацијом за производни комплекс за аутомобилску индустрију са пратећим објектима МАЕ Шабац, урађеном у складу са прописима који уређују израду пројеката, усвојити техничко-технолошка решења уз испуњење следећих услова:

3.1. Техничку документацију урадити у складу са важећим законским прописима и нормативима за ову врсту објеката. Потребно је дати техничко решење којим се неће, без обзира на евентуалну фазност и динамику изградње, негативно утицати на режим вода. На техничку документацију прибавити техничку контролу, према важећим законским прописима;

3.2. У поступку израде техничке документације обезбедити све потребне подлоге и акта од надлежних органа (урбанистичке, геодетске, геомеханичке, хидролошке, хидрогеолошке и др.), спровести одговарајуће анализе и дати решења која ће бити у складу са важећим прописима и нормативима за ову врсту радова;

3.3. Приликом израде планске и техничке документације водити рачуна о посредном или непосредном утицају на водотоке и већ изграђене водне објекте, на начин који ће

обезбедити заштиту њихове стабилности и заштиту од штетног дејства вода, као и о актуелном режиму површинских и подземних вода;

3.4. Подносилац захтева је у обавези да реши имовинско правне односе на предметним катастарским парцелама у зони изградње. Обавеза подносиоца захтева је да са надлежним јавним водопривредним предузећем реши односе коришћења водног земљишта;

3.5. Извршити анализу (процену) угрожености локације и планираних објеката у односу на меродавне велике воде канала Травнице. Мере заштите предметних објеката од подземних и атмосферских вода дефинисати у односу на пројектовани водни режим канала Травнице;

3.6. Пројектом дефинисати меродавну коту подземних вода и за очекиване утицаје извршити одговарајуће прорачуне стабилности планираних објеката.

3.7. У случају формирања насутог терена и дефинисања услова насипања, треба урадити анализу утицаја насипања на режим подземних вода и дати решења заштите околних, нижих терена, водити рачуна о очувању функције одводњавања околног терена.

3.8. За потребе уређења терена и изградње планираног објекта предвидети неопходна хидротехничка решења тако да се обезбеди заштита од подземних и атмосферских вода уважавајући меродавне коте насипања терена;

3.9. Водити рачуна о утицају на већ изграђене водне објекте, као и о режиму површинских и подземних вода. Предвидети неопходне земљане и хидротехничке радове у циљу заштите од подземних и атмосферских вода, уважавајући меродавне коте терена. Неопходно је усагласити техничка решења са важећом планском документацијом.

3.10. Пројектом се морају дефинисати елементи функционисања објекта у условима високих нивоа подземних вода. Избор решења фундаирања делова објекта, је у директној вези са нивоом подземних вода, што може изазвати евентуално плавање нижих кота или дејство узгона.

3.11. За потребе пројектовања предметне техничке документације, урадити потребан катастарско – топографски план предметног комплекса, у размери ($P= 1:1000$ или $P= 1:2500$), на основу детаљног геодетског снимања у државном координатном систему, са приказом положаја објеката обележених карактеристичним тачкама и припадајућим координатама, као и приказ у односу на катастарске парцеле, положај приступних путева до самих објекта, приказ водотокова и постојећих водних објеката и сл;

3.12. Техничко решење мора да садржи и услове надлежног јавног предузећа у вези прикључења на комуналну инфраструктуру. У техничкој документацији је неопходно на катастарско-топографском плану јасно учртати трасу канализације санитарно-фекалних отпадних вода и место прикључка на постојећи систем (прикључак на јавну канализацију), као и трасу канализације атмосферских вода и место изливања у канал Травнице;

3.13. Предвидети сепарациони систем канализације за технолошке отпадне воде, санитарно фекалне отпадне воде, условно чисте и потенцијално зауљене атмосферске воде;

3.14. Техничком документацијом приказати детаљан опис процеса рада за планирану делатност и извршити идентификацију свих отпадних вода и материја које могу настати и то по очекиваним количинама и квалитету и утврдити начин испуштања у коначан пријемник. Предвидети да се пречишћавање зауљених атмосферских отпадних вода врши до нивоа који одговара граничним вредностима емисије или до нивоа којим се не нарушавају стандарди квалитета животне средине реципијента, у складу са прописима којима се уређују граничне вредности загађујућих материја у површинским и подземним водама, граничне вредности приоритетних, хазардних и других загађујућих супстанци и прописом којим се уређују граничне вредности емисије загађујућих материја у воде, узимајући строжији критеријум од ова два.

3.15. Обезбедити да оптерећење отпадних вода буде сведено на минимум, увођењем процедура које ће довести до смањења количине отпадних вода и увођењем вишеструке употребе односно рецикулацијом воде, уколико је то могуће.

3.16. Сви платои на комплексу, укључујући паркинге, оперативне платое око објекта и складишта и др., треба да буду избетонирани-хидроизоловани, с обзиром на активности

са опасним отпадним материјама, и да се предвиде ободне бетонске риголе усмерене ка најнижој тачки свих изнивелисаних површина (саобраћајних и манипулативних), како би се прихватиле све загађене воде и одвеле на одговарајући третман;

3.17. Техничком документацијом предвидети техничко решење за снабдевање водом за санитарне, хидрантске и техничко-технолошке потребе путем прикључка на јавну водоводну мрежу према условима надлежног јавног комуналног предузећа, а у складу са прописима уз дефинисање потребних количина;

3.18. Техничком документацијом предвидети сакупљање и одвођење санитарно-фекалних отпадних вода са комплекса у складу са условима надлежног комуналног предузећа.

3.19. Предвидети сакупљање и пречишћавање технолошких отпадних вода. Предвидети адекватан начин пречишћавања којим ће се обезбедити да квалитет пречишћене воде испуњава услове прописаних актом јединице локане самоуправе о дозвољеним емисијама у јавну канализацију. Уколико такав акт није донет потребно је да се дозвољене емисије технолошких вода усагласе са ГВЕ прописаним Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих супстанци и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС“, бр.30/10, 93/12 и 101/16). Квалитет пречишћене воде ускладити са Поглављем III (Комуналне отпадне воде), Табела 1. (Граничне вредности емисије за одређене групе или категорије загађујућих материја за **технолошке отпадне воде, пре њиховог испуштања у јавну канализацију**).

3.20. Атмосферске воде са манипулативних површина, места за прање и паркинг простора пре упуштања у реципијент канал Травнице, треба третирати (таложници, сепаратор масти и уља) до нивоа који неће угрозити квалитет воде у крајњем реципијенту. Димензионисање уређаја за пречишћавање извршити на основу одговарајућих прорачуна на бази података о интензитету киша са најближе метеоролошке станице као и потрошње воде за прање механизације;

3.21. Атмосферске воде са условно чистих површина (кров, надстрешнице, пешачке стазе и друге некомуникационе површине) одговарајућим нивелационим решењем усмерити према околним зеленим површинама или у најближи реципијент, тако да се не ремети режим вода ни у погледу квалитета ни у погледу квантитета, и да се не угрозе суседне парцеле;

3.22. Техничко решење излива у канал Таравница базирати на следећим подацима:

- ширина дна канала $b = 1,00\text{m}$
- нагиб косина $m = 1.0:1.5$
- кота дна $77,42\text{ mnm}$ (на км. 1 +00)
- ниво велике воде $= 78,20\text{ mnm}$ (на км. 1 +00)
- подужни пад $= 0,40\text{ ‰}$
- код пројектовања испуста водити рачуна да се формира под углом у односу на водоток ради бољег уливања,
- изливну главу са жабљим поклопцем уклопити у косину профила,
- улив извести 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 водотока односно не сме се дозволити да дође до ерозивних процеса приликом њене изградње,
- радове на уливу са водотоком обавезно изводити уз присуство представника водопривреде.

У том смислу пројекат мора садржати посебно поглавље о условима експлоатације, којим ће бити обухваћени следећи радови и мере: радови на одржавању изливне главе цевовода, обале и корита канала Травнице, 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). Управљач предметним хидромелиорационим системом је ЈВП Србијаводе.

3.23. Режим упуштања атмосферских вода у каналску мрежу мора бити усклађен са пројектованим режимом рада црпне станице и пријемним капацитетом мелорационог канала Травнице. За пројектовани режим упуштања пречишћених атмосферских вода потребно је прибавити сагласност управљача-ЈВП Србијаводе.

3.24. За све објекте водовода и канализације, таложнике, сепаратор и друге уређаје/постројења за пречишћавање отпадних вода, извршити потребне хидрауличке и технолошке прорачуне и прописно их димензионисати;

3.25. Ефекти пречишћавања свих вода треба да су такви да садржај непожељних материја у ефлуенту буде у границама максималних количина опасних материја које се не смеју прекорачити, у складу са прописима којима се уређују граничне вредности загађујућих материја у површинским и подземним водама, граничне вредности приоритетних, хазардних и других загађујућих супстанци и прописом којим се уређују граничне вредности емисије загађујућих материја у воде, узимајући строжији критеријум од ова два.

3.26. Предвидети уградњу мерних уређаја, ради билансирања вода и плаћања накнаде за испуштање отпадних вода у реципијент;

3.27. Техничким решењима предвидети лак приступ местима за мерење количина отпадних вода и за узимање узорка ради испитивања квалитета воде и то пре и после пречишћавања, на уливу пречишћених вода у реципијент, површинске воде узводно и низводно од испуста у водоток и др., као и да буду заштићена од штетног дејства вода;

3.28. За потребе праћења квалитативних промена подземних вода предвидети потребан број пијезометра у зони складиштења опасних материја;

3.29. Предвидети мониторинг подземних и површинских вода, као и регистровање количина и квалитета испуштених пречишћених зауљених атмосферских вода у канал Травнице, као и пречишћених технолошких отпадних вода у јавну комуналну мрежу у складу са прописима.

3.30. Техничком документацијом предвидети начин чишћења и одржавања свих уређаја за пречишћавање, третман талога и муља, као и место и објекти за привремени смештај и начин и локација коначног одлагања муља уз услов да се не загађују површинске и подземне воде. Предвидети да по изградњи, целокупно одржавање уређаја за пречишћавање отпадних вода, као и доводни и одводни колектор са изливном главом пада на терет власника постројења;

3.31. Дефинисати технологију извођења земљаних радова и место одлагања материјала. Одлагање овог материјала у стараче, канале, на обале и насипе није дозвољено. Технологија извођења радова мора бити тако одабрана да се елиминише могућност оштећења водних објеката у току извођења радова; Технологија мора бити тако одабрана да се елиминише могућност оштећења водних објеката у току извођења радова. Евентуална оштећења водних објеката која настану приликом изградње, неслагавања свих проблема или некомплетних решења, као и услед поремећаја у режиму воде, морају се отклонити о трошку инвеститора;

3.32. Пројектном документацијом предвидети мере заштите животне средине. Предвидети мере и активности које морају бити прописане пројектом управљања са пратећим Правилницима о раду. Правилник о раду обухвата појединачне системе, дефинише режиме рада, мере, активности и радове, а посебно обавезе одговорних лица за различите услове експлоатације (редовне и ванредне).

3.33. Пројектном документацијом предвидети да се одлагање и складиштење материјала који могу загадити површинске и подземне воде (хазардне и приоритетне супстанце), врши на прописан начин у складу са техничком документацијом и у складу са Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС“, број 50/12) и Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС“, број 24/14).

3.34. Пројектом предвидети, на основу одговарајућих подлога и истражних радова у циљу заштите и праћења квалитета подземних вода дати Програм (елаборат) који предвидија постављање довољног броја пијезометара у правцу тока подземних вода којима ће бити омогућено перманентно праћење квалитета и осматрање режима подземних вода у зони складиштења опасног отпада, уз обавезу регистровања „0“-тог стања и давање предлога за одговарајуће мере за заштиту подземних вода од контаминације штетним и опасним материјама;

3.35. Мере и процедуре складиштења потребних сировина за процес пречишћавања и управљања отпадом морају бити спроведене у циљу заштите од евентуалног загађења подземних и површинских вода и у складу са прописима;

3.36. Пројектом предвидети да се за смештај и одлагање опасних и штетних материја из процеса пречишћавања вода, одреде објекти за привремени смештај и дефинише начин и локација коначног депоновања.

3.37. Извршити неопходну класификацију и категоризацију отпада чије се складиштење и обрада планирају, у складу са Законом о управљању отпадом („Сл. Гласник РС“, број 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 - др. закон) и са Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада (Сл. гласник РС“, број 56/10, 93/19 и 39/21).

3.38. За резервоаре за гориво и /или друге опасне материје предвидети заштитне објекте којим ће се спречити могуће загађење површинских и подземних вода и пројектном документацијом дати таква техничка решења да се обезбеди њихова водонепропусност, редовна контрола, сигнализација у случају кvara или процуривања, могућност прихвата целокупне количине у случају акцидента у складу са прописима који уређују складиштење запаљивих течности и гасова;

3.39. За све друге активности, мора се предвидети адекватно техничко решење у циљу спречавања загађења површинских и подземних вода;

3.40. Напомињемо да се приликом израде пројектне документације не планира испуштање било којих непречишћених отпадних вода у реципијент, а у подземне воде је забрањено испуштање и пречишћених отпадних вода, односно неопходно је предвидети техничка решења којим ће се спречити било каква инфилтрација у подземље.

3.41. За све накнадне изградње, доградње, реконструкције или извођење других радова у оквиру предметног комплекса које могу утицати на водни режим, као и за постојеће објекте којим се утврђују начин, услови и обим коришћења вода, начин, услови и обим испуштања отпадних вода, складиштења и испуштања хазардних и других супстанци које могу загадити воду, као и услови за друге радове којима се утиче на водни режим, потребно је прибавити водна акта, у посебном поступку, у складу са Законом о водама;

3.42. Урадити техничку документацију у складу са издатим водним условима, извршити техничку контролу исте и поднети органу надлежном за водопривреду захтев за издавање водне сагласности на техничку документацију, а после изградње јавити се захтевом за издавање водне дозволе, у складу са прописима.

О б р а з л о ж е њ е

4. Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, поднео је овом Министарству захтев под бројем: ROP-MGSI-30912-LOCH-2/2022 од 03.11.2022. године у поступку припреме техничке документације за изградњу производног комплекса за аутомобилску индустрију са пратећим објектима МАЕ Шабац, на к.п. бр. 2780/54 КО Мајур, општина Шабац.

Уз захтев је достављено:

- Информација о локацији бр. 350-02-02109/2022-07 од 03.11.2022. године издата од Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Београд;
- Мишљење број: 10469/1, од 18.11.2022. године у поступку издавања водних услова за изradу техничке документације за изградњу производног комплекса за

аутомобилску индустрију са пратећим објектима МАЕ Шабац, издато од ЈВП "Србијаводе", ВПЦ "Сава-Дунав", РЈ "Шабац" из Шапца;

- Мишљење РХМ Завода РС бр. 922-1-237/2022 од 15.11.2022. године;
- Мишљење за израду техничке документације за изградњу постројења за пречишћавање отпадних вода у Краљеву, издато од Агенције за заштиту животне средине, број: 325-05-1/441/2022-02, од 17.11.2022.. године;
- Копија катастарског плана бр. 952-04-001-23068/22 од 07.11.2022. године израђена од стране РГЗ Сектор за катастар непокретности Шабац;
- КТП за кат. парцелу бр. 2780/54 к.о. Мајур урађен од стране Б.Г.П. "Земљомер" Лозница од 16.06.2022. године;
- Уверење издато од стране РГЗ Сектор за катастар непокретности, катастар водова Ваљево, бр. 956-305-26133/2022 од 04.11.2022. године да на предметној локацији нема евидентираних подземних инсталација.
- Идејно решење ((0-Главна свеска, 1-Пројекат архитектуре, Прилог - 10.: водни услови за објекат изградње производног комплекса за аутомобилску индустрију са пратећим објектима МАЕ Шабац, на к.п. бр. 2780 К.О. Мајур, прилог 11-Идејно решење за издавање одобрења за безбедно постављање прикључног гасовода и гасне мерно регулационе станице на к.п. бр. 2780 К.О. Мајур) урађено од стране "Сет" д.о.о. Шабац, Браће Недића бр. 1 из Шапца септембра 2022. године;

На основу приложене документације у списима предмета, утврђено је:

Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде, је у оквиру својих надлежности дало услове у диспозитиву акта, у складу са одредбама чл. 113. - 118. Закона о водама. На основу чл. 14. према намени водни објекат је припада под 5-сакупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода и заштиту вода. Објекат припада типу 5: индустријски и производни објекат за који се захвата и доводи вода из површинских или подземних вода и чије се отпадне воде испуштају у површинске воде или јавну канализацију, за које грађевинску дозволу издаје министарство или орган аутономне покрајине надлежан за послове грађевинарства, у складу са чл. 117. На основу чл 43. у смислу водне делатности у питању је заштита вода од загађивања.

Најближи водоток је мелиорациони канал Травнице. Слив – Доњомачвански; Водно подручје –Сава према чл. 27. Закона о водама, Одлуци о одређивању граница водних подручја ("Сл. гласник РС" бр. 75/2010) и Правилнику о одређивању подсливова ("Сл. гласник РС" бр. 54/2011). Према Одлуци о утврђивању Пописа вода I реда („Сл. гласник РС“ број 83/10) река Сава сврстана је у 1. Међудржавне воде 1) природни водотоци. Према Уредби о категоризацији водотока („Сл.гласник РС“ бр.5/1968) предметна деоница реке припада II класи за деоницу Сава: од Републике Хрватске границе - до ушћа у реку Дунав. Предметни објекти се налазе на подручју водне јединице број 7, "Сава – Шабац", према Правилнику о одређивању водних јединица и њихових граница, ("Службени гласник РС", бр. 8/2018). Канал Травнице је налази у оперативном плану одбране од поплава на ХМС ПК16. Доњомачвански слив. Канал Травнице се улива као десна притока у Доњомачвански канал и даље у реку Саву. Према Мишљењу ЈВП Србијаводе, ВПЦ "Сава-Дунав", РЈ "Шабац" у пројектно-техничкој документацији каналске мреже за одводњавање на комасационом подручју слива Доњомачванског канала општина Шабац и Богатић урађеној маја 1978. год., од стране В.О. "Подриње" Шабац дати су следећи подаци: ширина дна канала $b = 1,00\text{m}$, нагиб косина $m = 1.0:1.5$, кота дна $77,42\text{ mnm}$ (на км. 1 +00), ниво велике воде $= 78,20\text{ mnm}$ (на км. 1 +00), подужни пад $= 0,40\text{ ‰}$, што је наведено у услови бр. 3.22. у диспозитиву.

Максималне количине опасних материја у водама су дате Правилником о опасним материјама у водама ("Сл. гласник СРС" бр. 31/82) и не смеју се прекорачити. Загађујуће супстанце које се испуштају отпадним водама у реципијент, морају задовољити

критеријуме Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање (Сл. гласник РС бр. 67/2011, 48/2012 и 1/2016). Утицај отпадних вода на реципијент вршити 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. 50/2012) и Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање ("Сл. гласник РС", бр. 24/2014) и Правилником о параметрима еколошког и хемијског статуса површинских вода и параметрима хемијског и квантитативног статуса подземних вода ("Сл. гласник РС", бр. 74/2011). Пречишћавањем зауљених отпадних вода обезбедити такав квалитет ефлуента, који мора бити 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) прописаним у Прилог 2, Глава II. Друге отпадне воде, Одељак 4. Граничне вредности емисије отпадних вода које садрже минерална уља, Табела 4.1. Мерење количина и испитивање отпадних вода урадити сходно Правилнику о начину и условима за мерење количине и испитивање отпадних вода и садржини извештаја о извршеним мерењима ("Сл. гласник РС" бр. 33/2016).

Предмет идејног пројекта је изградња производног комплекса за аутомобилску индустрију са пратећим објектима МАЕ Шабац, на к.п. бр. 2780/54 КО Мајур, општина Шабац. Производни комплекс је предвиђен да се гради на кат.парц.бр. 2780/54 к.о. Мајур. Предметна парцела је у власништву инвеститора и површине је 184.323,00 m². Оивичен је са северисточне стране улицом Нова 5, са југоисточне улицом Нова 6 и са северозападне улицом Нова 3. Предметни производни комплекс чине следећи објекти: Производни објекат и пратећи објекти (постројење за третман воде, складиште хемикалија, котларница, складиште отпада, портирница 1, портирница 2, портирница 3, кабина за пушаче тип 1, кабина за пушаче тип 2, кабина за пушаче тип 3, пумпно постројење и колска вага. Поред наведених објеката у комплексу су предвиђене, темељи опреме, резервоар за воду- део опреме, подземни базен, мерно – регулациона гасна станица - део опреме, светлећа реклама са логоом, интерне саобраћајнице и пратећа инфраструктура.

У оквиру производног комплекса производиће се алуминијумски профили различитог облика за аутомобилску индустрију. Распоред производног простора проистекао је из диспозиције опреме и самог технолошког поступка, како би технолошки токови били најкраћи. У оквиру производног дела хале предвиђају се следеће технолошке целине:

1. Линије за екструдирање која обухвата следеће: операције сечења, ролања, савијања, ударања, завршног сечења, старења као и контролу квалитета производа
2. Линије за додатну обраду која обухвата следеће: операције за сечење, тестерисање заваривање, савијање обликовање на ЦНЦ машинама и чишћење полупроизвода и за монтажу-склапање готовог производа.

У оквиру комплекса превђене су различите врсте отпада који могу настати у току нормалног функционисања: комунални отпад, отпад од амбалаже и отпад из производње. Комунални отпад настаје у највећој мери у пословном делу објекта, који ће бити адекватно одложен у контејнере до одношења од стране овлашћене организације. Отпад од амбалаже и палета - дрвене палете се продају после употребе. Пластично паковање представља чврсти отпад који се одлаже у контејнере за смеће. Приликом настанка отпад који настаје у процесу производње се одлаже у самом објекту у зони за чување отпада пре него што се однесе на локацију у комплексу предвиђену за одлагање ове врсте отпада пре продаје овлашћеним оператерима који га обрађују до стања које може опет да се искористи као сировина.

Прикључење комплекса извршиће се на постојећу водоводну мрежу Ø150 mm која се пружа саобраћајницом Нова 5 са североисточне стране комплекса. Санитарна водоводна мрежа комплекса је конципирана прстенасто због боље прерасподеле притисака и

протицаја у систему. Са прстена санитарне водоводне мреже врши се снабдевање санитарном водом свих објеката у кругу комплекса. За потребе протипожарне заштите на комплексу је предвиђена изградња резервоара који је повезан на јавну водоводну мрежу, одакле се црпи вода преко пумпног постројења и потискује у хидрантску водоводну мрежу. Хидрантска водоводна мрежа се пружа прстенасто и на исту је уграђен адекватан број надземних протипожарних хидраната за протипожарне потребе.

Отпадне течне материје које састају у предметном објекту су:

- фекалне воде;
- атмосферске воде са крова објекта;
- зауљене атмосферске воде са паркинга и манипулативних површина.
- технолошке отпадне воде

Фекална канализациона мрежа прикупља све фекалне отпадне воде комплекса и одводи у јавну канализациону мрежу, која се пружа јавном саобраћајницом Нова 5 уз сам комплекс са североисточне стране.

Технолошке отпадне воде које настају у процесу хлађења алуминијумског профила, у току прања готових производа и од одржавања производног погона ће се довести до постројења за пречишћавање технолошких отпадних вода. Након третмана на постројењу, пречишћена технолошка отпадна вода ће бити испуштена у интерну фекалну канализациону мрежу, преко које ће даље бити испуштена у јавну фекалну канализацију.

Атмосферска канализациона мрежа комплекса димензионисана је на 15 минутну кишу 2 годишњег повратног периода. $I_2^{15} = 152.5 \text{ l/s/ha}$. Атмосферске воде са кровова прикупљају се у спољашњу атмосферску канализацију комплекса, која ове атмосферске падавине дренира ка јавној атмосферској канализацији у улицама Нова 5 са североисточне стране комплекса и Нова 6 са југоисточне стране комплекса, односно директно у мелиорациони канал Травница на северозападној страни комплекса, преко два независна изливна места. Планирана је изградња два излива и две изливне грађевине у циљу спречавања ерозије корита на месту излива пројектоване атмосферске канализације у канал Травнице који се низводно улива у Кочин канал, а затим у реку Саву.

Одвођење „зауљених“ атмосферских вода је решено преко саобраћајних кишних сливника и зацењене атмосферске "зауљене" канализације до локације сепаратора уља и нафтних деривата и даље преко "условно чисте" канализације која скупља воду са кровова до крањег реципијента.

Сходно условима из диспозитива решења, бр.: 3.1.-3.4. техничка документација треба да буде урађена у складу са одредбама Закона о водама, смерницама из Водопривредне основе РС ("Сл. гласник РС " број 11/2002), Стратегије управљања водама РС ("Сл. гласник РС " број 3/2017), Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 – одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014 и 83/2018) 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,

-технички извештај и прорачуне (хидролошке, хидрауличке, степен загађења,...),

-техничко решење за објекте и активности од захватања вода до испуштања вода у коначни реципијент, утицај на водни режим услед захватања и испуштања вода, начина пречишћавања вода, дефинисање места за мерење количина захваћених и испуштених вода као и места за узорковање вода итд..

Водни услов из тч. 1 диспозитива овог акта, дат је по основу одредаба чл. 114., чл. 115., чл. 117. ст. 1. тч. 6. и чл. 118. ст. 1. Закона о водама (ЗОВ). Водни услов под тч. 2. диспозитива дат је по основу одредаба чл. 130. ст. 7. ЗОВ, односно Правилника о садржини и начину вођења и обрасцу водне књиге ("Сл. гласник РС", бр. 86/10). Водни услови под тч.

3. диспозитива дати су на основу одредаба чл. 97.-101. и чл. 103. и чл. 160.-168. Закона о водама, којима је регулисана заштита вода од загађивања. Водним условом из тч. 3.42. 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 и 44/2018), 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 из приложене документације, стручна служба овог Министарства предложила је издавање водних услова наведених у диспозитиву акта.

Републичка административна такса за акт 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).

ДОСТАВИТИ:

- Министарство ГСИ
- ЈВП "Србијаводе", ВПЦ "Сава-Дунав" Београд
- Водна инспекција
- Водна књига
- Архива

В.Д. ДИРЕКТОРА

Маја Грбић, дипл.правник