



Република Србија
МИНИСТАРСТВО
ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Број: 002152010 2026.

14850 003 002 501 063

Датум: 13.07.2026. године

Немањина 22-26

Београд

Дреждо
Служба финансија
015418669 РС у Аутентичност
С.Финиш

Министарство заштите животне средине, државни секретар Александар Дујановић, по решењу о овлашћењу број: 003175811 2025 14850 009 005 020 092 од 14.07.2025. године на основу члана 31. Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник Р.Србије» број 94/2024), члана 23. став 2. и члана 24. став 3. Закона о државној управи („Службени гласник РС“, бр. 79/05, 101/07, 95/10, 99/14, 30/18 - др. закон и 47/18), члана 6. Закона о министарствима („Службени гласник РС“, бр. 128/20.116/22 и 92/23-др. закон), и члана 136. Закона о општем управном поступку ("Сл. гласник РС", бр. 18/2016 и 95/2018 - аутентично тумачење и 2/2023 - одлука УС) поступајући по захтеву носиоца пројекта „MINTH METAL PARTS BALKAN“ д.о.о. Мајур, Шабац, о давању сагласности на студију о процени утицаја на животну средину, доноси

Р Е Ш Е Њ Е

1. **Даје се сагласност** на Студију о процени утицаја на животну средину за пројекат: Изградња производних објеката аутомобилске индустрије ММБ – производни објекат са административним делом, производни објекат са трафостаницом, портирница – 2 комада, вага за камионе – 2 комада, складиште за сировине, плато за опрему – 2 комада, пумпно постројење, резервоар за хидротантску мрежу, аб плато за прање аутомобила, инсталациони мост, павиљони за пушаче – 3 комада, тотем и плато за МРС, на катастарској парцели 2780/31 КО Мајур, Град Шабац.
2. **Налаже се** носиоцу пројекта да при изградњи и раду предметног пројекта у свему испоштује мере заштите животне средине предвиђене у предметној Студији и програм праћења утицаја пројекта на чиниоце животне средине, са посебним освртом на реализацију следећих мера из поглавља 9. и 10. Студије:
 1. Све активности на локацији, припремни и земљани радови, изградња објеката и инфраструктуре морају бити у складу са пројектном техничком документацијом, условима ималаца јавних овлашћења за пројектовање и прикључење, Решењем о грађевинској дозволи и Потврдом о пријави радова, и у свему у складу са техничким и технолошким мерама заштите, важећим прописима, нормативима стандардима за категорију објеката “Б“, „В“, „Г“

(класификациони број:125103, 127420, 125211, 221420) комплекса аутомобилске индустрије ММВ.

2. Носилац Пројекта је обавези да, у складу са Законом о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/1242/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/1937/19-др. закон, 9/20, 52/21, 62/23 и 91/25), извођење радова на изградњи и технички пријем објеката комплекса аутомобилске индустрије ММВ, повери извођачу радова и правном лицу са захтеваним лиценцама.
3. Носилац Пројекта је обавези да, у складу са прописаним условима коришћења терена:
 - обезбеди хидротехничке објекте регулације, делом и одбране и заштите од поплавних вода, атмосферских, површинских и подземних вода;
 - пројектује све хидротехничке објекте одбране и заштите од вода, у подручју ближег приобаља реке Саве-насипи, бедема, лукобрани, на максимуме водостаја за катастрофалне воде;
 - обезбеди сепаратни канализациони систем;
 - посебно интерна канализација фекалних вода, посебно атмосферска канализација за чисте атмосферске воде, посебно атмосферска канализација за зауљене воде и посебна технолошка канализациона мрежа;
 - санитарно-фекалне отпадне воде, преко система интерне канализационе мреже, одвести до места прикључења на јавну канализациону мрежу;
 - атмосферске воде са условно чистих површина (са кровова, настрешница и других некомуникационих површина) без претходног третмана, преко система ригола и интерне атмосферске канализације, одвести на зелене површине/јавну атмосферску канализацију;
 - зауљене/загађене атмосферске воде са манипулативних, саобраћајних површина и паркинга и хаваријске отпадне воде са садржајем лаких нафтних деривата, пре упуштања у атмосферску канализацију, канализати и одвести на третман у сепаратор масти и уља;
 - да пречишћава технолошке отпадне воде до прописаног нивоа пре испуштања у градску канализациону мрежу.
4. Носилац Пројекта је обавези да, у складу са Законом о заштити ваздуха („Сл. гласник РС“, бр. 51/25) примени следеће мере:
 - постројење мора да се пројектује, гради, опрема, користи и одржава у складу са прописаним граничним вредностима емисије;
 - у случају квара уређаја којима се обезбеђује спровођење прописаних мера заштите или до поремећаја технолошког процеса, што може изазвати прекорачење граничних вредности емисије, оператер постројења је у обавези да квар или поремећај отклони, односно прилагоди рад постројења насталој ситуацији или да обустави технолошки процес, како би се, у најкаром могућем року, емисија у ваздух спречила и свела у дозвољене границе;
 - врши мерење емисија у ваздух у складу са Уредбом о мерењима емисија загађујућих материја у ваздух из стационарних извора загађивања („Сл. гласник РС“, бр. 5/16 и 10/24) и Уредбом о граничним вредностима емисија загађујућих материја у ваздух из стационарних извора загађивања, осим постројења за сагоревање („Сл. гласник РС“, бр. 111/15 и 83/21);
 - врши редовно одржавање уређаја и опреме и проверу филтера и/или уређаја за смањење емисије загађујућих материја у ваздух, према спецификацији произвођача;
 - уколико дође до прекорачења граничних вредности емисија, предузети адекватне мере како би се емисије загађујућих материја довеле у оквиру прописаних вредности;
 - уколико дође до квара уређаја којима се обезбеђује спровођење прописаних мера заштите или до поремећаја технолошког процеса, квар или поремећај се мора отклонити

или се обуставља технолошки процес како би се емисија свела у дозвољене границе у најкраћем року;

6. Носилац Пројекта/Извођач радова је у обавези да, у складу са Чланом 109. Закона о културним добрима („Сл. гласник РС, бр. 71/94, 52/11-др. закон, 99/11- др. закон, 6/20 - др. закон, 35/21 – др. закон, 129/21 и 76/23 – др. закон), уколико наиђе на археолошко налазиште или археолошке предмете, одмах прекине радове и обавести надлежни Завод за заштиту споменика културе и да предузме мере да се налаз не оштети, не уништи и да се сачува на месту и у положају у коме је откривен.
7. Носилац Пројекта/Извођач радова је у обавези да, у складу са Чланом 37. Закон о заштити природе („Сл. гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 91/10-исправка, 14/16, 95/18-др. закон и 71/21), уколико наиђе на делове геолошког и палеонтолошког наслеђа, пријави надлежном Министарству у року од осам дана од дана проналаска и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе.
8. У свим фазама, како при организацији и извођењу радова, тако и у случају акцидента, предвидети таква решења и мере којима ће се спречити загађење ваздуха, земљишта, подземних и површинских вода.
9. На предметном комплексу обавезно је формирање незастртих зелених површина, минимално на 20% површине:
 - пејзажно уређење извршити у складу са планом пејзажног уређења, уз избор и примену претежно аутохтоне вегетације;
 - није дозвољено коришћење инванзивних врста (багрем, бегремац, јесенолисни јавор - негундовац, кисело дрво, амерички јасен, пенсилванијски јасен, амерички копривић, сибирски брест).
10. Носилац Пројекта је у обавези да, у складу са Законом о водама („Сл. Гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18-др.закон), прибави и поштује сва водна акта за фазу пројектовања, изградње и редовног рада комплекса аутомобилске индустрије ММВ.
11. У складу са Законом о водама („Сл. гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18- др.закон), Одлуком о санитарно-техничким условима за испуштање отпадних вода у јавну канализацију („Сл. лист општине Шабац”, бр. 29/07 и „Сл. лист града Шапца”, бр. 28/10, 5/14) и условима ЈКП „Водовод Шабац“, забрањено је испуштање непречишћених отпадних вода у животну средину и крајњи реципијент.

У складу са Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС“, бр. 67/11, 48/12 и 1/16), Правилником о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и њиховог утицаја на реципијент и садржини извештаја о извршеним мерењима („Сл. гласник РС“ бр. 18/24) и Одлуком о санитарно- техничким условима за испуштања отпадних вода у јавну канализацију („Сл. Лист општине Шабац”, бр. 29/07 и „Сл. лист града Шапца”, бр. 28/10, 5/14), прописана је:

- заштита јавног канализационог система за одвођење отпадних вода од непожељног дејства материја које са собом носе отпадне воде корисника јавне фекалне канализације, и то заштита од механичких утицаја, заштита од запаљивих и експлозивних материја, заштита од хемијских материја и заштита од инфективних вода;
- обавезна контрола квалитета отпадних вода на месту испуштања, а пре мешања са отпадним водама у јавној канализацији, контрола и функционалност интерног уређаја за пречишћавање, преко акредитоване лабораторије;
- обавезна контрола квалитета отпадних вода из сепаратора масти и уља;
- оператер постројења је у обавези да ЈКП „Водовод Шабац“ обавести о свакој промени у својој производњи и технологији, која може довести до битних измена квантитета и квалитета отпадних вода и о сваком застоју и квару на уређају за претходно пречишћавање, а које може довести до поремећаја у систему јавне канализације.

- Носилац Пројекта је у обавези да примењује захтеве дефинисане Законом о заштити земљишта („Сл. гласник РС“, бр. 112/15):
 - забрањено је испуштање и одлагање загађујућих и опасних материја, отпада и отпадних вода на површину земљишта и у земљиште, у току извођења радова на изградњи објеката, пратећих садржаја и инфраструктуре, за време редовног рада као и за случај престанка рада постројења;
 - обавезне су техничке мере заштите за спречавање испуштања/упуштања загађујућих, штетних и опасних материја, отпадних вода и одлагање отпада на/у земљиште у свим фазама реализације, редовног рада и за случај престанка рада постројења;
 - обезбедити услове за рационално коришћење земљишта при извођењу земљаних радова, односно земљиште из ископа сачувати за санацију и озелењавање комплекса након изведених радова;
 - мере и активности на одржавању грађевинских машина и претакање горива вршити на водонепропусним подлогама, а у случају акцидентног процуривања или изливања нафтних деривата, применити мере одговора на удес;
 - обезбедити пратећу опрему (песак, зеолит или други сорбент) за уклањање изливених уља и горива;
 - сав настали чврсти отпад складиштити у контејнерима намењеним за одређену врсту отпада, до предаје овлашћеном оператеру на даљи третман или одлагање, уз документ о кретању отпада;
 - у оквиру градилишта, дефинисати место за привремено складиштење отпада од рушења и грађења (грађевинског отпада).
- Носилац Пројекта је у обавези да обезбедити одговарајуће складиштење, управљање и руковање опасним хемикалијама у складу са релевантним прописима, безбедносним листовима (Material Safety Data Sheets, MSDS) и стандардима:
 - хемикалије складиштити у складишту за хемикалије са уграђеном вентилацијом и танкваном за прикупљање евентуално испуреле течности;
 - под складишта хемикалија обложити непоропусним материјалом, који мора бити и резистентан на хемикалије које се складиште.
- Носилац Пројекта је у обавези да, у складу са Законом о заштити од буке у животној средини („Сл. гласник РС“, бр. 96/21), Правилником о методама мерења буке, садржини и обиму извештаја о мерењу буке („Сл. гласник РС“, бр. 139/22) и другим важећим прописима, током извођења радова и током редовног рада Пројекта обезбеди да ниво буке у животној средини

не прелази прописане граничне вредности за предметну акустичку зону. У том циљу, сву опрему и уређаје који представљају изворе буке и вибрација потребно је поставити на одговарајуће подлоге, антивибрационе ослонце или друге техничке елементе за смањење преноса буке и вибрација на подове, конструкцију објекта и радни простор. Објекти и простори у којима се налазе извори буке морају имати одговарајући коефицијент звучне изолације, у складу са пројектованом наменом простора и карактеристикама опреме.

16. Пре стављања извора буке у употребу, односно пре почетка редовног рада комплекса, Носилац Пројекта је у обавези да обезбеди прво мерење нивоа буке у животној средини, при меродавном режиму рада опреме и постројења. Мерење је потребно извршити у зони најближих стамбених објеката, западно од комплекса, на удаљености од око 650 m од производне хале, као и на другим мерним местима уколико их одреди овлашћена стручна организација. Након првог мерења, Носилац Пројекта је у обавези да врши периодична мерења нивоа буке у животној средини најмање једном у три године, као и приликом измене уређаја, опреме, технолошког процеса или режима рада који могу утицати на повећање нивоа буке. Уколико резултати мерења покажу прекорачење прописаних граничних вредности буке, Носилац Пројекта је у обавези да предузме додатне техничке и организационе мере за смањење буке.
17. Носилац Пројекта је у обавези да управља отпадом у складу са одредбама Закона о управљању отпадом („Сл. гласник РС” бр. 109/25), Закона о амбалажи и амбалажном отпаду („Сл. гласник РС” бр. 36/09 и 95/18), Правилника о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Сл. гласник РС” бр. 95/24), Правилник о категоријама, испитивању и класификацији отпада („Сл. гласник РС” бр. 56/10, 93/19, 39/21 и 65/24), Правилника о обрасцу дневне евиденције и годишњег извештаја о отпаду са упутством за његово попуњавање („Сл. гласник РС”, бр. 7/20 и 79/21) и Правилника о условима и начину сакупљања, транспорта, складиштења и третмана отпада који се користи као секундарна сировина или за добијање енергије („Сл. гласник РС” бр. 98/10):
 - за сваки ток отпада потребно је обезбедити извештај о испитивању отпада који врши акредитована лабораторија;
 - утврдити врсте и количине отпада, вршити селекцију, начин складиштења и даље поступање, у складу са резултатима испитивања отпада (опасан/неопасан/посебни токови отпада);
 - управља и поступа са опасним отпадом у складу Правилником о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Сл. гласник РС”, бр. 95/24), до предаје овлашћеним оператерима који поседују дозволу за управљање опасним отпадом, уз обавезно попуњавање документа о кретању опасног отпада;
 - забрањено је мешање различитих токова опасног отпада;
 - привремено чување опасног отпада обезбедити на начин да се не наруши безбедност и здравље људи и животне средине, у одговарајућој амбалажи уз периодичну контролу одговорног лица о којој је потребно водити прецизну евиденцију;
 - посуде/судови/резервоари за складиштење свих врста течног отпада и опасних материја, морају да испуњавају све потребне прописе за ускладиштење, морају бити непропусни, обезбеђени редовном контролом потребном сигнализацијом у случају квара или процуривања, као и другим заштитним мерама; танкване одговарајућих запремина морају бити постављене испод посуда у којима се складишти течан отпад;

- обезбедити адекватне контејнере за све токове отпада и прописно их обележити;
- збрињавање муља из сепаратора уља и масти вршити преко овлашћеног оператера за управљање отпадом, који поседује дозволу за управљање опасним отпадом, уз документ о кретању опасног отпада;
- обезбедити водонепропусни, наткривени, ограђени и обележен плато за привремено складиштење опасног и неопасног отпада, заштићен од атмосферских утицаја и неовлашћеног приступа;
- у складу са одредбама Правилника о обрасцу документа о кретању опасног отпада, обрасцу претходног обавештења, начину његовог достављања и упутству за њихово попуњавање („Сл. гласник РС“, бр. 17/17, 37/25 и 47/25) сваку врсту/катоорију опасног отпада мора пратити документ о кретању опасног отпада који се попуњава;
- у складу са Правилником о обрасцу документа о кретању отпада и упутству за његово попуњавање („Сл.гласник РС“ бр. 114/13), обавезно је попуњавање документа о кретању неопасног отпада.

18. За сваки генерисани отпад потребно је склопити уговор са оператером који поседује дозволу за управљање предметним отпадом, који ће исти преузети на даљи третман или коначно одлагање.

Мере превенције удесних ситуација

19. Извођач радова је дужан да ангажују исправну механизацију при извођењу радова на изградњи планираних објекта, манипулативних платоа и пратећих садржаја.
20. Послове одржавања грађевинских машина и допуне горива, строго је забрањено обављати у зони извођења радова (на градилишту), а у случају да је то неопходно, користити заштитне посуде.
21. Током припрема терена и грађења спречити изливање течности и других материјала (нафтни деривати, уља, хемикалије, бетон) или растресање и депоновање отпада и отпадних материјала.
22. Потребно је обезбедити сталну контролу над функционисањем опреме и средстава за рад, редовну контролу исправности у одређеним временским интервалима, уз редовно сервисирање.
23. Опрема и инсталације морају се одржавати према упутствима, сагласно нормама, стандардима и законским прописима, а технолошка опрема се мора редовно одржавати према упутству произвођача.
24. Са простора комплекса уклонити сав запаљив материјал у циљу смањења последица евентуалног пожара у склопу превентивних мера заштите.
25. Носилац Пројекта је у обавези да стриктно спроводи мере заштите од пожара и мере заштите и безбедности здравља на раду, у складу са важећом законском регулативом и условима надлежног органа противпожарне полиције. У оквиру предметног комплекса није дозвољено (забрањено је) спаљивање отпадног и других горивих материјала.
27. Организовати обуку лица са аспекта заштите у случају удеса:
 - адекватно реаговање и одговор на удес,
 - брзо опажање ситуације која се разликује од очекиване,
 - брзо алармирање надлежних и одговорних лица и служби која организују

- акцију ефикасног локализовања и санирања последица, што представља важан предуслов како за настанак, тако и за спречавање ширења удеса.
28. Приступне путеве до објекта обезбедити и извести у складу са Правилником о техничким нормативима за приступне путеве, окретнице и уређење платоа за ватрогасна возила у близини објекта повећаног ризика од пожара („Сл. лист СРЈ“, бр. 8/95).
29. Приступни пут за ватрогасна возила мора бити увек слободан и на њему није дозвољено паркирање и заустављање других возила, нити постављање било којих других препрека које ометају ватрогасну интервенцију.
30. Ватрогасна опрема мора бити увек у приправности за дејство. Обавезан је дневни визуелни преглед опреме и редовна контрола, у складу са Законом о заштити од пожара („Сл. гласник РС“, бр. 111/09, 20/15, 87/18 и 87/18 - др. закон).
31. Све активности на комплексу морају се спроводити у складу са Законом о заштити од пожара („Сл. гласник РС“, бр. 111/09, 87/18 и 87/18 – др. закон), Правилником о техничким нормативима за безбедност од пожара и експлозија станица за снабдевање горивом превозних средстава у друмском саобраћају, мањих пловила, мањих привредних и спортских ваздухоплова („Сл. гласник РС“, бр. 54/17), и Правилником о садржају информације о опасностима, мерама и поступцима у случају удеса („Сл. гласник РС“, бр. 18/12).
32. Противпожарне апарате и хидрантску мрежу потребно је испитивати и вршити сервисирање сваких шест месеци, од стране овлашћене установе или сервиса и о томе водити евиденцију.
33. Обавеза Носиоца Пројекта је да у случају пожара у комплексу:
- приступи гашењу противпожарним средствима на локацији;
 - у случају да пожар није локализован и угашен у зачетку обавестити службу противпожарне заштите;
 - извршити процену количине материјала који је у пожару био захваћен као и његове карактеристике;
 - извршити карактеризацију отпада који је настао у пожару и даље са њим поступати у зависности од његових својстава;
 - прикупити пепео, прашину, чађ, наталожену на локацији у циљу спречавања разношења ветром или спирања атмосфералијама;
 - обавестити јавност и надлежне органе и институције о насталом акциденту и евентуалним последицама.

Мере у току реализације Пројекта

34. У поступку припреме терена, извођења радова на уређивању локације и изградњи објекта и пратећих садржаја, ангажовати исправну механизацију, а градилиште обезбедити сагласно законским прописима и условима надлежног органа.
35. Извођење радова на локацији Пројекта, поверити извођачу радова са захтеваном лиценцом, у складу са Законом о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 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, 62/23 и 91/25).
39. Планирани радови не смеју изазвати инжењерско-геолошке или друге деградационе процесе.

40. Обавезно је планирање и спровођење превентивних мера заштите земљишта и подземних вода од загађивања у току припреме терена и извођења радова, и то:
- све активности при којима постоји могућност просипања горива, уља, мазива, хемикалија, отпадних вода, отпадних течности или других загађујућих материја обављати на уређеним, водонепропусним и контролисаним површинама;
 - забрањено је неконтролисано испуштање отпадних вода, зауљених течности, хемикалија, уља, горива и других загађујућих материја на земљиште, зелене површине, у атмосферску канализацију или друге непредвиђене површине;
 - током извођења радова није дозвољено сервисирање, прање, поправка и допуна горива грађевинске механизације и транспортних возила на неуређеним и незаштићеним површинама;
 - грађевински материјал, отпад, отпадне течности и помоћна средства која се користе током изградње складиштити на уређеним површинама, у одговарајућој и обележеној амбалажи, уз спречавање контакта са атмосферским водама;
 - на градилишту обезбедити довољне количине апсорпционих средстава за поступање у случају просипања уља, горива, хемикалија или других загађујућих материја;
 - у случају просипања, одмах зауставити даље ширење загађења, употребити апсорпциона средства, уклонити загађени материјал и земљиште, одложити га у одговарајућу амбалажу и предати овлашћеном оператеру;
 - у случају сумње на загађење земљишта или подземних вода током извођења радова, извршити ванредно испитивање, утврдити узрок загађења, спровести мере санације и обавестити надлежни орган.
41. У поступку припреме, а пре почетка извођења радова на локацији, потребно је да извођач радова обезбеди потребан простор за складиштење материјала који се користи при извођењу радова.
42. Градилиште је потребно организовати на минималној површини потребној за његово функционисање, а манипулативне површине просторно ограничити. Радове изводити у складу са грађевинском дозволом, а све етапе радова правовремено пријавити надлежним службама, органима локалне самоуправе и организацијама које су условиле надзор. Користити постојећу саобраћајну инфраструктуру за прилаз локацији, уз максимално вођење рачуна да не дође до угрожавања одвијања саобраћаја.
44. Обавеза извођача радова да управља отпадом од грађења и рушења, који ће настати на локацији у току реализације Пројекта (у фази припремних радова на локацији, фази изградње објекта, пратећих садржаја и инфраструктуре):
- вишак земље има употребну вредност и може се употребити за насипање терена, нивелацију, санирање и рекултивацију деградираних локација и терена и друге намене, у складу са локалном нормативом и према условима надлежног јавног комуналног предузећа;
 - отпад од грађења и рушења, који настаје као последица грађевинских радова, мора бити евакуисан са локације, према условима надлежног комуналног предузећа, односно овлашћеног оператера који поседује дозволу за управљање отпадом, а у складу са Одлуком органа локалне самоуправе о утврђивању локације за одлагање отпада од грађења и рушења.
45. Током извођења радова потребно је да грађевинска возила користе само утврђене путеве за приступ локацији.

46. Интерни саобраћај у комплексу градилишта (транспортна возила, грађевинска механизација) организовати тако да се минимизира вероватноћа саобраћајних и других незгода, рад у празном ходу, подизање прашине и стварање импулсне буке.
47. Обавезно је квашење градилишта и транспортних путева у сувим данима, када се подиже прашина.
48. Саобраћајне, паркинг и манипулативне површине у оквиру комплекса морају бити зграђене од водонепропусних материјала како би се спречило изливање зауљених атмосферских вода на зелене површине.
49. Опрема и инсталације које се изводе морају бити атестиране и морају се одржавати према упутствима, сагласно нормама, стандардима и законским прописима, а технолошка опрема се мора редовно одржавати према упутству произвођача.
50. Сви елементи инсталације морају бити такви да у свим детаљима одговарају специфицираним карактеристикама и морају имати такве димензије да се могу уклопити у габарите предвиђене пројектом.
51. У току реализације и редовног рада Пројекта, као и у случају акцидента, предвидети таква решења и мере којима ће се спречити загађење ваздуха, земљишта, подземних и површинских вода.
52. Обавеза Носиоца Пројекта је да изгради уређај за пречишћавање технолошких отпадних вода.
53. Пројектовати и извести таложник - сепаратор лаких течности, уља и масти за третман потенцијално зауљених атмосферских вода.
54. Након завршетка радова, обавезна је комплетна санација локације која подразумева затрављивање свих површина деградираних током радова, одношење и правилно складиштење преосталог грађевинског материјала. Уколико је дошло до нарушавања околног простора извођењем предметних радова, по њихвом извођењу, неопходно га је санирати.
55. Комплекс пејзажно уредити и извршити озелењавање слободних површина аутохтоним врстама, у складу са микролокацијским захтевима и урбанистичким параметрима.
56. За озелењавање, односно рекултивацију површина деградираних радовима, користити искључиво аутохтоне врсте биљака. Коришћење алохтоних врста за озелењавање није дозвољено.

Мере заштите ваздуха

57. У циљу смањења емисија загађујућих материја у ваздух, обавезно је коришћење две пројектоване јединице за третман отпадног ваздуха, по једне за Халу 1 и Халу 2, капацитета по 50.000 m³/h.
58. Отпадни ваздух са линија за ко-екструзију, машина за наношење лепка, сушница и машина за убризгавање мора се захватати локалним усисним хаубама и каналима постављеним дуж производних линија, како би се спречило дифузно ширење VOC и других отпадних гасова у радни простор и спољашњу средину.
59. Систем за третман отпадног ваздуха мора бити у функцији током рада производних линија које представљају извор емисија. Није дозвољен рад линија за ко-екструзију, машина за наношење лепка, сушница и машина за убризгавање уколико систем за одсисавање и третман отпадног ваздуха није у функцији.

Јединице за третман отпадног ваздуха морају се редовно контролисати и одржавати, посебно у делу усисних хауба, вентилационих канала, вентилатора, филтерских елемената, активног угља, PLC управљања и издувних емитера.

60. Истрошени активни угаљ и други отпад из система за третман отпадног ваздуха морају се сакупљати, привремено складиштити у одговарајућој амбалажи и предавати овлашћеном оператеру на регенерацију или збрињавање, у складу са резултатима карактеризације отпада.
61. Емисије загађујућих материја у ваздух морају се мерити на три организована емитера: два емитера система за третман отпадног ваздуха из Хале 1 и Хале 2 и једном емитеру котларнице. Мерења врши овлашћена стручна организација, у складу са важећим прописима.
62. На емитерима Хале 1 и Хале 2 потребно је пратити VOC/ТОС, укупне прашкасте материје, СО, NO_x и друге параметре уколико се утврди њихова релевантност на основу карактеристика сировина, лепкова, прајмера, пластичних материјала и режима рада.
63. На емитеру котларнице потребно је пратити параметре у складу са врстом горива, снагом котла и важећим прописима за постројења за сагоревање.
64. Уколико дође до кvara система за третман отпадног ваздуха, филтерских јединица, вентилатора или поремећаја технолошког процеса који може довести до повећаних емисија, Носилац Пројекта је у обавези да обустави рад дела постројења који је извор емисије, отклони квар и настави рад тек након успостављања исправног рада система заштите.
65. Уколико резултати мерења покажу прекорачење или приближавање прописаним граничним вредностима емисије, Носилац Пројекта је у обавези да предузме додатне техничке мере: замену или регенерацију активног угља, замену филтерских елемената, чишћење и контролу вентилационих канала, проверу рада вентилатора, оптимизацију локалног одсисавања и подешавање режима рада производне опреме.
66. Обавезује се инвеститор да редовно и транспарентно обавештава локалну заједницу о резултатима мониторинга и свим вредностима емисије загађујућих материја.

Мере заштите вода

67. Забрањено је испуштање непречишћених технолошких, санитарно-фекалних, потенцијално зауљених атмосферских и других отпадних вода у животну средину, земљиште, подземне воде, површинске воде и јавну канализациону мрежу.
68. Технолошке отпадне воде морају се сакупљати посебним системом технолошке канализације и пре испуштања у јавну канализациону мрежу третирати на пројектованом постројењу за третман отпадних вода, до квалитета прописаног важећим прописима и условима надлежног јавног комуналног предузећа.
69. Обавезно је одвојено сакупљање санитарно-фекалних, технолошких, условно чистих атмосферских и потенцијално зауљених атмосферских вода, у складу са пројектованим сепаратним системом канализације.
70. Потенцијално зауљене атмосферске воде са саобраћајница, паркинг површина, манипулативних платоа и других површина на којима је могућа појава зауљења морају се сакупљати системом зауљене атмосферске канализације и пре испуштања у постојеће атмосферске колекторе третирати у сепараторима лаких течности, масти, уља и

нафтних деривата. Обавезно је коришћење два пројектована сепаратора лаких течности са интегрисаним таложником и by-pass системом, класе I, пројектована у складу са SRPS EN 858, односно EN 858-1 и EN 858-2, са ефектом пречишћавања до 5 mg/l лаких течности у излазној води.

71. Сепаратори морају бити опремљени коалесцентним елементом, сигурносним пловком, одговарајућим поклопцима класе носивости D400 и обезбеђеним приступом за редован преглед, чишћење и одржавање.
72. Чишћење и одржавање сепаратора мора се вршити редовно, у складу са упутством произвођача и стварним оптерећењем, а издвојени муљ, уља и зауљени отпад морају се предавати овлашћеном оператеру, уз прописану документацију о кретању отпада.
73. На излазу из постројења за третман технолошких отпадних вода и након сепаратора потенцијално зауљених атмосферских вода морају бити обезбеђена доступна контролна места за узорковање и мерење квалитета отпадних вода.
74. Обавезна је уградња и одржавање уређаја за мерење и регистровање количина испуштених пречишћених отпадних вода, као и вођење евиденције о количинама и резултатима испитивања.

Мере заштите земљишта

75. Саобраћајне, паркинг и манипулативне површине у оквиру комплекса морају бити изведене као водонепропусне површине, са контролисаним одвођењем атмосферских вода ка систему зауљене атмосферске канализације и сепараторима.
76. Обавеза Носиоца Пројекта да успостави контролу и поступање са свим отпадним материјама које настају у оквиру комплекса, у складу са Законом о управљању отпадом („Сл. гласник РС”, бр. 109/25).
77. Забрањено је испуштање и одлагање загађујућих, штетних и опасних материја, отпадних вода, отпада, муља, уља, хемикалија и других материја на површину земљишта и у земљиште.
78. Дефинисати радна упутства за адекватно руковање опасним материјама. Опасан отпад складиштити на дефинисаном месту у објекту, у складу са Правилником о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Сл. гласник РС”, бр. 95/24), до предаје овлашћеном Оператеру на даљи третман.
79. Складиштење хемикалија и опасних материја мора се вршити у за то предвиђеним просторима, на водонепропусној и хемијски отпорној подлози, уз обезбеђене танкване или друга решења за прихват евентуално испурелих течности.
80. Хемикалије морају бити у оригиналној, затвореној и обележеној амбалажи, уз доступне безбедносне листове и радно упутство за поступање у случају просипања или цурења.
81. Носилац Пројекта је у обавези да пре пуштања комплекса у рад обезбеди извођење пијезометара на локацији и испитивање нултог стања квалитета подземних вода, ради будућег праћења могућег утицаја комплекса на подземне воде.
82. На локацији морају бити обезбеђена средства за санацију евентуалног просипања хемикалија, уља, горива или отпадних течности, укључујући сорбенте, посуде за прикупљање контаминираног материјала и одговарајућу заштитну опрему.

83. Контаминирани сорбент, земљиште или други материјал настао санацијом просипања мора се сакупити, привремено складиштити као опасан отпад и предати овлашћеном оператеру.

Мере заштите од буке

84. Производна опрема, вентилатори, пумпе, компресори и друга опрема која представља извор буке морају се редовно одржавати у складу са упутствима произвођача, како би ниво буке остао у оквиру пројектованих вредности.
85. Опрема која може изазвати вибрације мора бити постављена на одговарајуће подлоге или антивибрационе ослонце, како би се смањило пренос вибрација на конструкцију објеката и спољашњу средину.
86. Врата и отвори производних хала током рада треба да буду затворени када год технолошки процес то омогућава, ради смањења ширења буке у спољашњу средину.
87. Вентилациони системи и емитери морају бити технички исправни и редовно одржавани, а у случају потребе морају се применити додатне мере смањења буке, као што су пригушивачи, звучна изолација или друге техничке мере на извору буке.
88. Носилац Пројекта је у обавези да након пуштања комплекса у рад изврши контролно мерење нивоа буке у животној средини, у зони најближих објеката становања и на граници комплекса, преко овлашћене организације, у складу са одредбама Правилника о методама мерења буке, садржини и обиму извештаја о мерењу буке („Сл. гласник РС”, бр. 139/22).
89. У случају да мерење буке покаже приближавање или прекорачење дозвољених вредности, Носилац Пројекта је у обавези да предузме додатне техничке мере заштите од буке, као што су звучна изолација извора буке, постављање пригушивача, звучних баријера, оптимизација режима рада опреме или ограничење рада најбучнијих активности у осетљивим периодима.
90. Након пуштања трафостанице у рад, потребно је извршити испитивање нивоа нејонизујућег зрачења у зони трафостанице и на критичним тачкама доступним запосленима, односно на граници комплекса према зонама у којима је могуће присуство становништва.

Друге мере које могу утицати на спречавање или смањење штетних утицаја на животну средину

91. Свака активност на локацији мора бити планирана и спроведена на начин који проузрокује најмању могућу промену у животној средини – начело предострожности остварује се проценом утицаја на животну средину и коришћењем најбољих расположивих и доступних технологија, техника и опреме. Носиоца Пројекта је да одржава сталну контролу комуналне хигијене целог комплекса, а отпад се не сме складиштити изван за то одређених и обележених места.
92. Опште превентивне мере у систему заштите и безбедности подразумевавају сталну контролу радне и технолошке дисциплине запослених у обављању својих радних задатака, уз поштовање следећих општих превентивних мера:
- упознавање радника (обука) са опасностима којима могу бити изложени у току рада, са процедурама у случају удеса, основним перформансама заштитне опреме и начином употребе;

- запослени морају бити упознати са начином спровођења превентивних мера заштите од пожара, као и са употребом уређаја, опреме и средстава за гашење пожара;
- донети Правилник о обавезама, начину поступања и спровођењу мера заштите током редовног рада, као и за случај удеса;
- дефинисати процедуре, мере заштите и начин интервенције у случају хаваријских ситуација, у складу са којим је потребно поставити-планирати одговарајући објекат за смештај сорбената или других средстава који су потребни за интервенцију у случају настанка хаваријских ситуација (изливања горива, и других супстанци које могу да угрозе - загаде земљиште и подземне воде).

93. Опште превентивне мере у систему заштите од пожара које ће бити примењене приликом пројектовања и изградње:

- омогућити слободан и несметан приступ возилима професионалне ватрогасно спасилачке јединице на целом комплексу предметног Пројекта;
- поставити уређаје који омогућавају аутоматско откривање и јављање пожара;
- ограничити приступ објекту и руковање са инсталираном опремом само овлашћеним и стручно оспособљеним лицима;
- поставити заштиту од напона додира и громобранску заштиту које представљају уземљење са заједничким уземљивачем;
- поставити довољан броја противпожарних апарата и хидрантску мрежу;
- обележити зоне опасности одговарајућим знаковима упозорења и опасности;
- у објектима не смеју да се налазе предмети или средства који повећавају опасност од пожара или експлозије;
- противпожарне апарате и хидрантску мрежу потребно је испитивати и вршити сервисирање сваких шест месеци, од стране овлашћене установе или сервиса и о томе водити евиденцију;
- формирати тим за одговор на удес, односно тим који ће учествовати у гашењу пожара од стране руководиоца службе безбедности и заштите на раду;
- спровести обуку запослених за употребу апарата за гашење пожара.

94. Обавезне су технолошко превентивне мере заштите у току процеса рада које обухватају:

- строго придржавање прописаног технолошког поступка;
- редовно чистити вентилационе канале;
- редовно контролисати исправност свих електро уређаја и противпожарне опреме;
- редовно чистити прашину која настаје у просторијама објеката;
- прописати мере заштите на раду и обавезно употребу заштитних средстава која се тичу против пожарне заштите; израдити план евакуације и упутства за поступање у случај пожара; обучити све запослене раднике и техничко особље да рукују против пожарним апаратима и средствима и упознати их са планом заштите од пожара и упутством о поступку у случају избијања пожара;

95. Обавезне су техничко-технолошке мере у току рада постројења. Морају се благовремено отклонити сви уочени техничко-технолошки недостаци, односно мора се спроводити контрола за сигуран рад са аспекта технолошког вођења постројења, правилног и редовног одржавања опреме и уређаја.

96. Организационе мере у току рада постројења морају се спроводити, односно мора се обезбедити да:

- радници буду оспособљени за безбедан и здрав рад на радном месту и у радној околини;
- постоје планови контроле и прегледа инсталација, опреме, система за гашење пожара, дојаву пожара и осталих система чија исправност утиче на смањење ризика;
- постоје планови, организације и спровођење редовних оспособљавања свих запослених за гашење почетних пожара и за спровођење евакуације.

97. Уређење зеленила:

- избор врста и концептуално решење зеленила условљени су наменом простора, просторним положајем објеката и пратећих објеката на парцели, као и мрежом постојеће и планиране инфраструктуре;
- улога зеленила у оквиру предметног комплекса огледа се у функционалном и декоративном смислу; у функционалном смислу, императив је у креирању што прегледнијег отвореног простора;
- пре почетка грађевинских радова неопходно је заштити назначено дрвеће у појасу ширине крошње поставком самостојеће дрвене или металне оgrade; У појасу ширине крошње није дозвољено одлагање шута, грађевинског материјала, као ни било која врста грађевинских радова које би могле наштетити здрављу биљке;
- услед обимних радова на уградњи подземних инсталација, неопходно је приликом раскопавања ровова вршити константан надзор од стране стручног лица за извођење радова на уређењу слободног простора како би се извршио увид у степен оштећења кореновог система постојећих стабала; У случају да, приликом земљаних радова, дође до обимнијег оштећења жиљног система и нарушавања статике стабла, неопходно је извршити сразмерну редукцију крошње, док је у случају већих оштећења неопходно извршити уклањање читавог стабла како би се спречило неконтролисано изваљивање;
- у оквиру земљаних радова, пројектом спољашњег уређења, обухваћен је утовар и транспорт стерилне (неплодне) земље и шута преосталог након завршетка грађевинских радова у просечној дебљини од 30 cm са незастртих (зелених) површина и хумузирање плодном земљом у слоју од $d=30\text{ cm}$;
- Појектом спољашњег уређења предложене су врсте у оквиру четинарског, патуљастог четинарског, листопадног ниског дрвећа и живе оgrade; Радови на садњи биљака обухватају копање садних јама одговарајућих димензија у складу са категоријом биљне врсте, замену постојећег супстрата плодном земљом уз додатак компоста, хидрогела, садњу и заливање; Након садње биљака, неопходно је извршити малчирање засађених површина малчом од борове коре у природној боји;
- за травнате површине, предвиђена је поставка травног бусена (тепиха);
- након извођења радова на уређењу зелених површина у оквиру комплекса, неопходно је обезбедити редовно одржавање свих категорија засађених биљака у складу са њиховим потребама; Инвестиционо одржавање зеленила подразумева све операције (агротехничке мере) које се односе на негу засађеног зеленила: заливање, окопавање, плевљење, ашовљење, прихрањивање, орезивање, кошење травњака, сакупљање откоса траве, скидање прецветалих цветова, ентомолошку и фитопатолошку заштиту, замену осушеног и оштећеног материјала.

3. Налаже се носиоцу пројекта да при изградњи и раду предметног пројекта у свему испоштује услове и сагласности других надлежних органа и организација прибављених у складу са посебним законом.
4. Носилац пројекта је дужан да у року од две године од дана добијања овог решења започне извођење пројекта из тачке 1. овог решења. Уколико у остављеном року не започне извођење пројекта, носилац пројекта је у обавези да поднесе захтев за одлучивање о потреби израде нове студије или ажурирање предметне студије.
5. Решење и предметна Студија о процени утицаја на животну средину су саставни део техничке документације, у складу са чланом 31. став 7. Закона о процени утицаја на животну средину.
6. О трошковима поступка биће одлучено посебним решењем.

О Б Р А З Л О Ж Е Њ Е

Носилац пројекта „MINTH METAL PARTS BALKAN“ д.о.о. Мајур, Шабац, дана 21.04.2026.године, поднео је Министарству заштите животне средине захтев за давање сагласности на Студију о процени утицаја на животну средину за пројекат: Изградња производних објеката аутомобилске индустрије ММБ – производни објекат са административним делом, производни објекат са трафостаницом, портирница – 2 комада, вага за камионе – 2 комада, складиште за сировине, плато за опрему – 2 комада, пумпно постројење, резервоар за хидтатанстку мрежу, аб плато за прање аутомобила, инсталациони мост, павиљони за пушаче – 3 комада, тотем и плато за МРС, на катастарској парцели 2780/31 КО Мајур, Град Шабац, а коју је израдила „Ekologika Urbo“ д.о.о. Крагујевац.

У Студији су у склопу пратеће документације достављени:

- Извод из АПР-а;
- Извод из Листа непокретности;
- Копија катастарског плана Р=1:1000, бр. 952-04-001-17945/2025 КО Мајур од 04.09.2025. године, Републички геодетски завод, Служба за катаста непокретности Шабац;
- Копија катастарског плана водова Р=1:2500, бр. 956-305-22605/2025 гра Шабац од 03.09.2025. године, Републички геодетски завод, Одељење з катастар инфраструктуре Ваљево;
- Катастарско-топографски план;
- Локацијски услови, Министарство грађевинарства, саобраћаја инфраструктуре, бр. 003592607 2025 14810 005 000 000 001 од 26.11.2025 године;
- Услови, ЈКП „Водовод-Шабац“ Шабац, Служба за производњу и дистрибуцију воде, бр. 4880/СР-248/25 од 01.10.2025. године;
- Услови, ЈКП „Топлана-Шабац“ Шабац, Одељење дистрибуције природног гаса бр. 01-2060/2025 од 06.10.2025. године;
- Услови, ЈП „Инфраструктура Шабац“, бр. 2080-01 од 26.09.2025. године;
- Услови, „Телеком Србија“, бр. Д209-434612/1 од 29.09.2025. године;
- Услови, АД „Електромрежа Србије“, бр. 130-00-UTD-003-1144/2025 од 01.10.2025. године;
- Решење о условима заштите природе, Завод за заштиту природе Србије, 0 бр. 02 4165/2 од 31.10.2025. године;
- Обавештење Министарства одбране, Сектор за инфраструктуру и услуг стандарда, Управа за

- инфраструктуру, бр. 12728-2 од 01.10.2025. године;
- Услови у погледу мера заштите од пожара и експлозија, Министарствунутрашњих послова, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредн ситуације у Шапцу, 07.34 бр. 217-8223/25-3 од 19.11.2025. године;
- Услови за безбедно постављање у погледу мера заштите од пожара експлозија, Министарство унутрашњих послова, Сектор за ванредне ситуације Одељење за ванредне ситуације у Шапцу, 07.34 бр. 217-8224/25-3 о 19.11.2025. године;
- Идејни пројекат - 0 - Главна свеска, бр. 1-56/2025-0 од децембар 2025. године SERVOMIHALJ-INŽENJERING DOO ZRENJANIN и „PRO-ING" d.o.o. Novi Sad;
- Идејни пројекат – 2/1 – Пројекат конструкције, бр. 1-56/2025-2/1 од марта 2026 године, SERVOMIHALJ-INŽENJERING DOO ZRENJANIN;
- Идејни пројекат – 6/1 – Пројекат машинских инсталација грејања, хлађења вентилације, бр. E-2508-6/1 од марта 2026. године, „PRO-ING" d.o.o. Novi Sad;
- Идејни пројекат – 6/2 – Пројекат машинских инсталација – унутрашње гасн инсталације, бр. E-2508-6/2 од марта 2026. године, „PRO-ING" d.o.o. Novi Sad;
- Идејни пројекат – 6/3 – Пројекат машинских инсталација – процесн инсталације и дизалице, бр. 1-56/2025-6/3 од марта 2026. године, SERVOMIHALJ-INŽENJERING DOO ZRENJANIN;
- Идејни пројекат – 7 – Пројекат технологије, бр. 1-56/2025-7 од марта 2026 године, SERVOMIHALJ-INŽENJERING DOO ZRENJANIN;
- Елаборат заштите од пожара, EZP – 25310 од децембра 2025. године, ELSING GROUP DOO, Novi Sad;
- MSDS листе;
- Елаборат – анализа о зонама опасности, ZO-25310 од децембра 2025. године ELSING GROUP DOO, Novi Sad;
- Технички листови сепаратора;
- Извештај о испитивању бр. Z25092529 од 26.09.2025. године, Miphem d.o.o Beograd-Zvezdara;
- Извештај о испитивању квалитета амбијенталног ваздуха бр. AV25093251 од 09.12.2025. године, Miphem d.o.o. Beograd-Zvezdara;
- План генералне регулације „Шабац“ - Ревизија („Сл. лист града Шапца”, бр 18/13, 23/15, 16/18, 5/19 и 20/19);
- Макролокација и микролокација – Геосрбија/Google Earth.

Студија о процени утицаја на животну средину је урађена у свему у складу са решењем о потреби процене утицаја и одређивању обима и садржаја Студије о процени утицаја на животну средину за пројекат: Изградња производних објеката аутомобилске индустрије ММБ – производни објекат са административним делом, производни објекат са трафостаницом, портирница – 2 комада, вага за камионе – 2 комада, складиште за сировине, плато за опрему – 2 комада, пумпно постројење, резервоар за хидатанстку мрежу, аб плато за прање аутомобила, инсталациони мост, павиљони за пушаче – 3 комада, тотем и плато за МРС, на катастарској парцели 2780/31 КО Мајур, Град Шабац, број 005106978 2025 од 16.03.2026. године.

У складу са чланом 20. Закона о процени утицаја на животну средину, обезбеђен је јавни увид, организована презентација и спроведена јавна расправа о предметној Студији – оглас у дневном листу „Политика“ од 30.05.2026. године, службени сајт министарства <http://www.ekologija.gov.rs/obavestenja/procena-uticaja-na-zivotnu-sredinu/>. Јавни увид је био омогућен

у просторијама Министарства заштите животне средине и Градској управи Шабац. Јавна презентација и расправа одржани су 02.07.2026. године у Градској управи града Шабац.

У току трајања јавног увида, на предметну Студију о процени утицаја на животну средину нису достављени коментари/примедбе.

У складу са чланом 22. и члановима 23. и 24. Закона о процени утицаја на животну средину Решењем број: 002152010 2026. од 03.06.2026. године образована је Техничка комисија са задатком да разматра предметну Студију о процени утицаја на животну средину, пратећу документацију и достављена мишљења заинтересованих органа, организација и јавности.

После одржаног састанка дана 08.07.2026. године, Техничка комисија је сачинила Извештај о оцени предметне Студије, у коме је констатовала да иста није у потпуности урађена сагласно Закону о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник Р.Србије“, број 94/24) и Правилнику о садржини студије о процени утицаја на животну средину „Сл. гласник Р.Србије“, број 69/05). На састанку је закључено да се предметна Студија исправи и допуни у складу са усвојеним примедбама Техничке комисије.

После достављања допуњене и дорађене Студије, од 09.07.2026. године, Техничка комисија је одржала други радни састанак дана 10.07.2026. године. Састанку су претходиле детаљне анализе чланова техничке комисије свих делова Студије које су били предмет измена и допуна.

- У уводним напоменама се позива на стару Уредбу о утврђивању листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“, бр. 114/08). Ажурирати регулативу.

Одговор: Текст је коригован и регулатива је ажурирана позивањем на важећу Уредбу о Листи пројеката за које је обавезна процена утицаја на животну средину, Листи пројеката за које постоји обавеза подношења захтева за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину и критеријумима за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину („Сл. гласник РС“, бр. 106/25).

- Слике бр. 4 и 16 су нечитљиве. Заменити.

Одговор: Слике бр. 4 и 16 у основном тексту Студије имају информативни карактер и због ограничења формата документа није могуће обезбедити њихову потпуну читљивост у оквиру самог текста. Ради јаснијег увида, графички прилози су дати у прилогу Студије у одговарајућем формату. Копија катастарског плана, која се односи на Сliku бр. 4, дата је у прилогу Студије у формату А4, док ће графички приказ изворишта водоснабдевања, који се односи на Сliku бр. 16, бити дат у прилогу Студије у формату А3, како би био читљивији и прегледнији.

- У Решењу о потреби и обиму и садржају Студије о процени утицаја на животну средину Пројекта: Изградња производних објеката аутомобилске индустрије ММВ - Производни објекат са административним делом, производни објекат са трафостаницом, портирница – 2 комада, вага за камионе – 2 комада, складиште за сировине, плато за опрему – 2 комада, пумпно постројење, резервоар за хидрантску мрежу, аб плато за прање аутомобила, инсталациони мост, павиљони за пушаче – 3 комада, тотем и плато за МРС, на кп. бр. 2780/31 КО Мајур, град Шабац, наведено је да је уз Студију потребно приложити између осталог и водне услове/мишљење и и

мишљење ЈКП Водовод о евентуалним зонама заштите изворишта. Допунити Студију траженим, као и мишљење ЈКП Водовод о евентуалним зонама заштите изворишта.

Одговор: Уз Студију су приложени расположиви услови надлежног јавног комуналног предузећа, односно Услови ЈКП „Водовод-Шабац” Шабац, Служба за производњу и дистрибуцију воде, бр. 4880/CP-248/25 од 01.10.2025. године.

- Носилац Пројекта не располаже посебним водним условима/мишљењем, нити посебним мишљењем ЈКП „Водовод-Шабац” о евентуалним зонама заштите изворишта, осим наведених услова који су достављени и приложени уз Студију. У достављеним условима ЈКП „Водовод-Шабац” нису издати посебни додатни услови који се односе на зоне санитарне заштите изворишта водоснабдевања.

Уколико надлежни орган буде захтевао додатно посебно мишљење, исто ће бити накнадно прибављено и достављено.

У Студији је наведено да се у прилозима између осталог налази и:

- Идејни пројекат – 2/1 – Пројекат конструкције, бр. 1-56/2025-2/1 од марта 2026.године, SERVOMIHALJ-INŽENJERING DOO ZRENJANIN;
- Идејни пројекат – 6/1 – Пројекат машинских инсталација грејања, хлађења и вентилације, бр. E-2508-6/1 од марта 2026. године, „PRO-ING” d.o.o. Novi Sad;
- Идејни пројекат – 6/2 – Пројекат машинских инсталација – унутрашње гасне инсталације, бр. E-2508-6/2 од марта 2026. године, „PRO-ING” d.o.o. Novi Sad;
- Идејни пројекат – 6/3 – Пројекат машинских инсталација – процесне инсталације и дизалице, бр. 1-56/2025-6/3 од марта 2026. године, SERVOMIHALJINŽENJERING DOO ZRENJANIN;
- Идејни пројекат – 6/3 – Пројекат машинских инсталација – процесне инсталације и дизалице, бр. 1-56/2025-6/3 од марта 2026. године, SERVOMIHALJINŽENJERING DOO ZRENJANIN;
- Идејни пројекат – 7 – Пројекат технологије, бр. 1-56/2025-7 од марта 2026. године, SERVOMIHALJ-INŽENJERING DOO ZRENJANIN;
- Елаборат заштите од пожара, ЕЗР – 25310 од децембра 2025. године, ELSING GROUP DOO, Novi Sad;
- MSDS листе,

Међутим у прилозима Студије не налази се наведено, те је потребно ажурирати листу прилога.

Одговор: Листа прилога у Студији је ажурирана и прецизирана.

Идејни пројекти, Елаборат заштите од пожара и MSDS листе, наведени у списку прилога, због обима и величине документације нису дати као штампани прилози у основном примерку Студије, већ су достављени у електронској форми, као пратећа документација уз Студију.

У складу са примедбом, списак прилога је коригован тако да је јасно назначено који прилози су саставни део штампаног примерка Студије, а која документација је достављена електронски.

- На 51. страни је наведено: Снабдевање објекта санитарном и хидрантском мрежом планира се из градске водоводне мреже која пролази саобраћајницом Нова 5 са западне стране парцеле. Такође, наведено је да ће за потребе производње бити обезбеђена вода из градског водовода, међутим није наведено снабдевање водом за потребе прања возила. Допунити траженим.

Одговор: Студија је допуњена подацима о снабдевању водом за потребе прања возила. Наведено је да ће се прање возила вршити на бетонском платоу, коришћењем преносног уређаја за прање под притиском, искључиво водом, без употребе детерџената и других хемијских средстава. Потрошња воде уређаја за прање износи око 0,1 l/s, а снабдевање водом обезбеђује се из градске водоводне мреже.

- На 52. страни је наведено: Пошто се атмосферска канализација сакупља и са паркинга и саобраћајница, предвиђена је уградња сепаратора нафтних деривата, након чега се пречишћена вода преко три прикључка испушта у постојећу атмосферску мрежу. Појаснити колико сепаратора и ког капацитета је предвиђено.

Уколико је предвиђено више сепаратора изменити меру: Пројектовати и извести таложник - сепаратор лаких течности, уља и масти за третман потенцијално зауљених атмосферских вода.

Одговор: Студија је допуњена у складу са примедбом.

- У Студији на 82 страни је наведено да третман ваздуха подразумева третман у циклонском скрубелу, одмагљивачу, суву филтрацију и адсорпцију на активном угљу, што је представљено и на слици у прилогу Технолошка шема постројења за третман ваздуха, а на 90. и 134. страни је само наведено да су предвиђене две филтерске јединице за третман отпадног ваздуха капацитета 50.000 m³ ваздуха/h, као и да је третман отпадног ваздуха заснован на адсорпцији гасовитих органских једињења на активном угљу, процесу који је ефикасан и иначе се користи за ову намену. Усагласити наведено.

Одговор: Студија је измењена и допуњена у складу са примедбом.

- Описати котловско постројење (капацитет, емитер,...). Додати у мониторингу део који се односи на котловско постројење.

Одговор: Студија је допуњена у складу са примедбом.

- У оквиру поглавља 3.5.3., 3.6. потребно је додати и отпад од припреме воде и из третмана отпадних вода (мембране микрофилтера, филтер са активним угљем,...).

Одговор: Студија је допуњена у складу са примедбом.

- У поглављу 3.7. је наведено: Редовни рад, односно редовне активности у оквиру комплекса не представљају претњу по животну средину на локацији, непосредном и ширем окружењу, имајући у виду да је извршен избор најбољих техничко-технолошких решења (БАТ), која су се показала као најбоља индустријска пракса усаглашена са BREF Документом, да је усвојено оптимално саобраћајно решење и планирано управљање отпадом и отпадним водама на начин на који неће угрозити животну средину. Међутим у Студији није дат приказ усклађености са БАТ-ом.

Одговор: Студија је допуњена у складу са примедбом.

- Обрадити утицај нејонизујућег зрачења од стране трафостанице.

Одговор: Студија је допуњена у складу са примедбом.

- Поглавље 6.1.3.2. допунити подацима о квалитету поменутих водотокова за које постоје резултати испитивања. Такође, у Студији на 162 страни је наведено: У циљу контроле квалитета подземних вода, обавеза Носиоца Пројекта је да врши праћење квалитета подземних вода преко

пијезометара постављених на локацији предметног Пројекта. Уколико пијезометри већ постоје поглавље допунити подацима о квалитету подземних вода.

Одговор: Поглавље 6.1.3.2. Студије је допуњено у складу са примедбом.

- Текст Поглавља 6.1.7. Међусобни односи чинилаца животне средине разматра утицаје предметног постројења, неопходно је преуредити га јер треба да представља тренутни међусобни однос чинилаца животне средине (пре изградње објекта).

Одговор: Поглавље 6.1.7. Студије је измењена у складу са примедбом.

- Тачка 7.1. је названа Утицај на примењене технологије, употребљени материјал, пројектовани капацитет, конструкције, опрему, потрошњу енергије итд. у току извођења и експлоатације, а према члану 22. Закона о процени утицаја на животну средину ("Службени гласник РС", бр. 94/24) треба да гласи ...

Опис чинилаца животне средине на које би пројекат могао да утиче, у току трајања целокупног пројекта, укључујући нарочито примењене технологије, употребљени материјал, пројектовани капацитет, конструкције, опрему, потрошњу енергије итд. у току извођења и експлоатације.

Изменити поглавље у складу са наведеним.

Текст поглавља 7.1. не одговара наслову.

Такође, на 110. страни је наведено: Планирани радови не захтевају промене у габаритима и волуменима објекта, пројектом се не утиче на стабилност и сигурност објекта, не мењају се конструктивни елементи, не мења спољни изглед... Појаснити наведено са обзиром на чињеницу да је у осталим поглављима наведено да предмет Студије представља изградња објекта на неизграђеном земљишту.

Одговор: Поглавље 7.1. је измењено и усклађено са чланом 22. Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС”, бр. 94/24).

Навод са стране 110: „Планирани радови не захтевају промене у габаритима и волуменима објекта, пројектом се не утиче на стабилност и сигурност објекта, не мењају се конструктивни елементи, не мења спољни изглед...” представља техничку грешку у тексту Студије. Наведени део је избрисан, имајући у виду да је предмет Студије нова градња производних и пратећих објеката на предметној локацији.

- Допунити Студију подацима о сакупљању и третману отпадне воде са платоа за прање аутомобила.

Одговор: Студија је допуњена подацима о сакупљању и третману отпадних вода са платоа за прање возила. Наведено је да се отпадне воде са платоа сакупљају преко линијског канала са решетком, који је пројектован и као таложник. Исталожени материјал се периодично ручно уклања након подизања решетке и збрињава у складу са прописима из области управљања отпадом. Вода након линијског канала одводи се у пројектовану мрежу зауљене атмосферске канализације, где се пре испуштања у градски атмосферски колектор третира на сепаратору масти, уља и нафтних деривата.

- На 112. страни је наведено: Примењене су граничне вредности буке за зону бр. 6. На граници ове зоне бука не сме прелазити граничну вредност у зони са којом се граничи, али није наведено која је то зона. Допунити Студију траженим.

Одговор: Студија је допуњена у складу са примедбом.

- Поглавље 7.5. ажурирати новим подацима (Према новијим подацима Републичког хидрометеоролошког завода најтоплија година је 2024. година).

Одговор: Поглавље 7.5. Студије је измењено у складу са примедбом.

- Појаснити следећу меру: Обавезно је планирање и спровођење превентивних мера заштите земљишта и подземних вода од загађивања у току свих активности и извођења радова, за које се очекује да могу изазвати контаминацију и оштетити функције земљишта.

Одговор: Студија је измењена у складу са примедбом. Мера је појашњена и конкретизована.

- Мера: Обавеза Носиоца Пројекта је да обезбеди безбедносне листе за сваку хемикалију, усаглашене са Правилником о садржају безбедносног листа („Сл.гласник РС“, бр. 100/11) измении у складу са новим Правилником о садржају безбедносног листа („Сл. гласник РС“, број 11/24).

Одговор: Студија је измењена у складу са примедбом.

- Табеле бр. 18 и 19 потребно је допунити подацима о називима загађујуће материје у оквиру групе Неоргански гасовити загађивачи, као и подацима о ГВЕ. Појаснити на који начин ће се утврдити да ли су технолошки релевантни. Појаснити на који начин ће се утврдити да ли треба да се прате испарљива органска једињења са обзиром на чињеницу да је у напмени наведено само ако дође до емисије испарења, као и на који начин ће се утврдити да ли треба да се прати угљен – моноксид са обзиром на чињеницу да је у напмени наведено пратећи параметар, по потреби.

Такође, у поглављима Студије који се тичу емисија у ваздух није објашњено да постоје емисије из процеса заваривања алуминијума и емисије из процеса екструзије пластике.

У Студији је наведено једино да у халама за производњу лајсни и заптивки за аутомобилске делове настају отпадни гасови који садрже испарљива органска једињења (VOC -Volatile organic compounds). Ова испарења настају природним испаравањем лепка током употребе, сушењем челичне траке и загревањем пластичних гранула. Отпадни ваздух се са погонских линија извлачи и кроз вентилациони канал води на третман.

Студију допунити појашњењем токова отпадних гасова, њиховог третмана и подацима о емитерима.

Одговор: Комплетно поглавље 10.2.1. је измењено.

- У студији је наведено: С обзиром да ће у току редовног рада комплекса аутомобилске индустрије ММВ доћи до продукције технолошких (процесних) и потенцијално зауљених отпадних вода, обавезно је спроводити мониторинг, односно пратити квалитет пречишћених отпадних вода у складу са:

- Законом о водама („Сл. гласник РС”, бр.30/10, 93/12, 101/16 и 95/18 (др.закон)),
- Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС”, бр. 67/11, 48/12 и 1/16);
- Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС”, бр. 24/14);

- 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
- Правилником о опасним материјама у водама („Сл. гласник СРС” бр. 31/82).

Појаснити како ће се мониторинг спроводити у складу са Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС”, бр. 24/14) и Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС”, бр.50/12) када је предвиђено да се отпадне воде испуштају у јавну канализацију.

Одговор: Поглавље 10.2.2. Студије је измењено у складу са примедбом.

- Поглавља 10.2.2. и 10.2.2.1. су контрадикторна, усагласити.

Одговор: Поглавља 10.2.2. и 10.2.2.1. Студије су измењена у складу са примедбом.

- На основу чега је утврђено да је Носилац Пројекта у обавези да прати четири пута годишње квалитет потенцијално зауљених атмосферских отпадних вода који се заснива на узорковању воде на излазу из сепаратора таложника уља и масти, пре упуштања у јавну атмосферску канализациону мрежу, као и пре третмана?

Одговор: Студија је допуњена у складу са примедбом. Наведено је да испуштање отпадних вода у јавни канализациони систем мора бити у складу са Законом о водама („Сл. гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 – др. закон), Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС”, бр. 67/11, 48/12 и 1/16), Правилником о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и њиховог утицаја на реципијент и садржини извештаја о извршеним мерењима („Сл. гласник РС”, бр. 18/24), као и Одлуком о санитарно-техничким условима за испуштање отпадних вода у јавну канализацију („Сл. лист општине Шабац”, бр. 29/07 и „Сл. лист града Шапца”, бр. 28/10 и 5/14).

Имајући у виду да потенцијално зауљене атмосферске отпадне воде настају дисконтинуално, током атмосферских падавина и отицања са саобраћајница, паркинг површина и манипулативних платоа, као и да се пре испуштања у јавну атмосферску канализациону мрежу третирају на сепараторима лаких течности са таложником, Студијом је као минимална учесталост контроле дефинисано квартално испитивање, односно најмање четири пута годишње.

Додато је да се контрола квалитета врши на излазу из сепаратора, пре упуштања у јавну атмосферску канализациону мрежу, док се узорковање пре третмана врши по потреби, ради провере ефикасности рада сепаратора, у случају удеса, сумње на неадекватан рад уређаја, појаве видљивог зауљења или по налогу надлежног органа. Такође је наведено да ће се, уколико условима надлежног органа, јавног комуналног предузећа, водним актима или применом наведеног Правилника буде прописана чешћа учесталост испитивања, мониторинг вршити у складу са тако дефинисаном учесталосту.

- У Студији је наведено: У циљу контроле квалитета подземних вода, обавеза Носиоца Пројекта је да врши праћење квалитета подземних вода преко пијезометара постављених на локацији предметног Пројекта. Навести број и локацију пијезометара.

Одговор: Студија је измењена и допуњена у складу са примедбом.

- У поглављу 10.3.3. је наведено: Мерна места за праћење квалитета земљишта биће дефинисана након спровођења испитивања нултог стања земљишта, на основу добијених резултата, карактеристика терена, намене појединих зона у оквиру локације и потенцијалних извора загађења. Избор и распоред мерних места омогућиће репрезентативно праћење могућих промена у квалитету земљишта током рада Пројекта.

Студију је потребно изменити узимајући у обзир чињеницу да редовни мониторинг треба спроводити на истим мерним местима на којима ће се пратити квалитет земљишта за потребе одређивања нултог стања.

Одговор: Студија је измењена и допуњена у складу са примедбом.

- У поглављу 10.3.4. наведено је само: Носилац Пројекта је у обавези да, у складу са Законом о заштити од буке у животној средини („Сл. гласник РС“, бр. 96/21), врши мерење нивоа буке у животној средини једном у три године, обавезно приликом измене уређаја у постројењу који емитују буку, док је у поглављу 9.1. наведено: У складу са Законом о заштити од буке у животној средини („Сл. гласник РС“, бр. 96/21) и пратећих подзаконских аката, обавеза Носиоца Пројекта је да током обављања припремних радова и током редовног рада Пројекта не прекорачује прописане граничне вредности за предметну акустичку зону: пре стављања извора буке у употребу, обезбедити прво мерење буке на локацији.

- Усагласити наведено.

Одговор: Усаглашено у складу са примедбом.

- Студију допунити цртежом из пројекта спољашњих хидротехничких инсталација.

Одговор: Студија је допуњена у складу са примедбом.

Чланови Техничке комисије су доставили овом органу Извештај о оцени предметне Студије о процени утицаја на животну средину. У складу са наведеним, Техничка комисија је дала предлог да се изда сагласност на предметну Студију.

Решење и предметна Студија о процени утицаја на животну средину су саставни део техничке документације, у складу са чланом 31. став 7. Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник Р. Србије» број 94/2024).

УПУСТВО О ПРАВНОМ СРЕДСТВУ: Ово Решење је коначно. Носилац пројекта и заинтересовани органи и организације и заинтересована јавност могу покренути управни спор подношењем тужбе Управном суду у Београду, Немањина бр. 9, у року од 30 дана од дана објављивања обавештења у штампаним дневним новинама. Судска такса за тужбу износи 2800 динара.



Доставити:

- Сектор за надзор и предострожност у животној средини
- Носиоцу пројекта
- Архиви