



**Република Србија**  
**МИНИСТАРСТВО**  
**ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

Број: 001127460 2024

Датум: 23.09.2024.

Немањина 22-26

Београд

На основу члана 2. тачка 2. алинеја 1. Закона о процени утицаја на животну средину («Службени гласник РС», број 135/04, 36/09), чл. 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС“, бр. 18/16 и 95/18-аутентично тумачење и 2/2023-одлука УС), члана 6. став 1. и члана 39. став 1. тачка 4. Закона о министарствима („Службени гласник РС“, број 128/20 и 116/2022 и 92/2023- др. закон), 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), а на основу захтева носиоца пројекта Фабрика картона „Умка“ доо, Ул. 13. октобар бр. 1, Београд – Чукарица, Александар Дујановић, државни секретар Министарства заштите животне средине, по решењу о овлашћењу број: 001747986 2024 од 24.05.2024. године, доноси:

**РЕШЕЊЕ**

1. **ДАЈЕ СЕ САГЛАСНОСТ** носиоцу пројекта, Фабрика картона „Умка“ доо, Ул. 13. октобар бр. 1, Београд – Чукарица, на Студију о процени утицаја на животну средину пројекта: Фазна доградња објекта припреме папирне масе, на кп. бр. 30633 КО Умка, Београд – Чукарица, заведен под бројем 001127460 2024.
2. Налаже се носиоцу пројекта да при реализацији предметног пројекта, у свему испоштује услове осталих надлежних органа и организација, а нарочито мере заштите животне средине утврђене у предметној Студији и програм праћења утицаја на животну средину и програм праћења утицаја на животну средину (поглавља 8. и 9. Студије).
3. Носилац пројекта је дужан да у року од две године од дана добијања овог решења започне извођење пројекта из тачке 1. овог решења. Решење и предметна Студија о процени утицаја на животну средину саставни су део техничке документације.
4. О трошковима поступка биће решено посебним решењем.

## ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Носилац пројекта, Фабрика картона „Умка“ доо, Ул. 13. октобар бр. 1, Београд – Чукарица, дана 25.03.2024. године, поднео је Министарству заштите животне средине захтев за давање сагласности на Студију о процени утицаја на животну средину Пројекта: Фазна доградња објекта припреме папирне масе, на кп. бр. 30633 КО Умка, Београд – Чукарица, заведен под бројем 001127460 2024.

Дописом од 12.06.2024. године, од носиоца пројекта је затражено да допуни Студију о процени утицаја на животну средину.

Исправљена и допуњена Студија о процени утицаја на животну средину достављена је овом органу дана 21.08.2024. године.

Предметна Студија о процени утицаја на животну средину је урађена у свему у складу са решењем о одређивању обима и садржаја Студије о процени утицаја на животну средину пројекта: Фазна доградња објекта припреме папирне масе, на кп. бр. 30633 КО Умка, Београд – Чукарица, број 000417591 2023 од 30.01.2024.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 локалном листу „Данас“ од 11.04.2024. године, и на веб сајту министарства <https://www.ekologija.gov.rs/obavestenja/procena-uticaja-na-zivotnu-sredinu/zahtevi/zahtevi-za-davanje-saglasnosti-na-studije-o-proceni-uticaja>.

Презентација Студије и јавна расправа одржани су дана 10.05.2024. године са почетком у 10.30 часова, у просторијама Општине Чукарица. Поред представника Министарства заштите животне средине, обрађивача предметне Студије, представника носиоца пројекта, учешће су узели и представници Градске управе Општине Чукарица, Одељења за грађевинске и комуналне послове и координацију инвестиционог пројектовања. Заинтересоване јавности није било.

Није било достављених коментара и примедби.

У складу са чланом 22. и члановима 23. и 24. Закона о процени утицаја на животну средину, Решењем број 001127460 2024 од 22.05.2024. године, образована је Техничка комисија која је разматрала предметну Студију о процени утицаја на животну средину.

Техничка комисија је дана 02.06.2024 године, сачинила Извештај о оцени предметне Студије о процени утицаја на животну средину, у коме је констатовала да иста није у потпуности урађена сагласно Закону о процени утицаја на животну средину и Правилнику о садржини студије о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник Р.Србије“ број 69/05).

После достављања допуњене и дорађене Студије, дана 21.08.2024. године, Техничка комисија је одржала други радни састанак дана 23.08.2024. године. Састанку су претходиле детаљне анализе чланова техничке комисије оних делова Студије које су били предмет измена и допуна

на основу споменутог Извештаја о оцени предметне Студије о процени утицаја на животну средину од 02.06.2024. године и односиле су се на следеће:

- **Примедба бр. 1:** Потребно је дати табелу синонима, скраћеница и акронима, како би се лакше пратио текст.

**Одговор обрађивача:** У складу са примедбом, Студија је допуњена. Табела се налази испод Пописа слика и табела Студије.

- **Примедба бр. 2:** Поглавље 2. Студије, ст. 11. „и комерцијалних објеката има и објеката централних функција“. Какви су то објекти централних функција? Сеизмичност (ст.23). Изнесене и представљене податке, потребно је појаснити.

**Одговор обрађивача:** Термин „објекти централних функција“ преузет је из планског документа, а односи се на објекте јавних намена (болнице, домови здравља, установе културе и слично).

Подаци везани за сеизмичност терена преузети су из планског документа – Плана детаљне регулације фабрике картона „УМКА“ (Сл. лист града Београда“, бр. 155-23/20). Према карти сеизмичког хазарда за очекивано максимално хоризонтално убрзање на основној стени – Асс(г) и очекивани максимални интензитет земљотреса – I<sub>max</sub> у јединицама Европске макросеизмичке скале (EMS-98), у оквиру повратног периода од 95, 475 и 975 година могу се очекивати земљотреси максималног интензитета и убрзања приказани у табели:

- за повратни период од 95 година, максимални интензитет земљотреса је VI-VII,
- за повратни период од 475 година, максимални интензитет земљотреса је VII-VIII,
- за повратни период од 975 година, максимални интензитет земљотреса је VII-VIII.

- **Примедба бр. 3:** Опис главних карактеристика...Текст, „Сегмент 1, 2 и 3“, требало би систематичније дати. Овако имамо наизменичан опис технолошког поступка и грађевинских података. Тако имамо:

„Пројектује се објекат простора угушћивача и Deinking постројења.“ Мислим да би било логично да се најпре кратко опише цео процес производње картона, па тек онда пређе на пројектоване објекте.

„у другом се налази магацински простор за проширење потреба објекта“. Ова реченица је нејасна.

„Цев која пролази кроз ову просторију покривена је противпожарним гипсом.“ Каква цев?

„Пена...где се разбија (деаерише) водом за туширање“. Овде је грешка, пена се разбија водом, која се распрскава, помоћу тушева.

**Одговор обрађивача:** У складу са примедбом Студија је коригована. - Поглавље 3.2. Опис главних физичких карактеристика Пројекта, односи се само на грађевинске радове везане за сам објекат који је предмет процене. Текст који је овде наведен, преузет је из Пројекта архитектуре и као такав саставни је део овог Поглавља. Технолошки процес се налази у Поглављу 3.3. и односи се искључиво на Deinking постројење, и у складу је са Пројектом технологије. Цео процес производње није тема овог Пројекта. Детаљно је обрађен у Студији која је урађена за цео комплекс и на коју је исходована Сагласност на Ажурирану Студију о процени утицаја на животну средину Фабрике картона „УМКА“, улица 13. октобар бр. 1, Умка, општина Чукарица, Град Београд (Пројекат: Погон за производњу картона капацитета 200.000 t/годишње) – Решење Министарства заштите животне средине, Београд, бр. 353-02-157/2019-03 од 19.11.2019. године. Овај Пројекат се не односи на проширење капацитета производње, већ само на унапређење квалитета прозводње папира и картона. - - -

Пројекат архитектуре: „Објекат је физички подељен на три сегмента/целине. У првом се налази угушћивач, у другом се налази магацински простор за задовољење потреба технологије, док се у трећем налази флотациона јединица.“

Цев која пролази кроз ову електропросторију покривена је противпожарним гипсом (цев је поменута само због електрособе и јер туда пролази облаже се у складу са ПП условима). Даља разрада биће кроз ПЗИ.

Студија је коригована у складу са примедбом.

- **Примедба бр. 4:** 3.6.1. Емисије у ваздух, Емитер котларнице на гас је једини значајнији извор емисије полутаната ваздуха“. За производњу 200 000 тона картона годишње, који се извезе из фабрике, у фабрику се доведе око 250 000 тона старог папира и картона. Потребно је објаснити како је решен транспорт (камиони, бродски транспорт, железница) и како он (транспорт) утиче на околину. Аутор студије би требало да појасни, како је могуће да флотирањем пулпе (40°C) и касније уклањањем пене, не долази до појаве мириса (папир и картон са сапуницом, лепковима, бојама, нечистоћама), који се шири изнад флотационих базена и у околину. Да ли су уграђени адсорбери мириса?

**Одговор обрађивача:** Предмет Студије је Фазна доградња објекта припреме папирне масе, на кп. бр. 30633 КО Умка, Београд – Чукарица. У питању је доградња постојећег објекта. Емитер котларнице је поменут из разлога што је једини значајнији емитер на локацији и на њему је успостављен мониторинг. Котларница није предмет ове Студије и нема везе са радом новог објекта. За цео фабрички комплекс „УМКА“ ДОО спроведен је поступак процене утицаја на животну средину и исходована је сагласност на Ажурирану Студију о процени утицаја на животну средину Фабрике картона „УМКА“, улица 13. октобар бр. 1, Умка, општина Чукарица, Град Београд (Пројекат: Погон за производњу картона капацитета 200.000 t/годишње) – Решење Министарства заштите животне средине, Београд, бр. 353-02-157/2019-03 од 19.11.2019. године. Након исходавања Сагласности на Ажурирану Студију, Носилац Пројекта се одлучио за изградњу још једног објекта припреме масе, услед набавка нове опреме већих габарита и капацитета. И за објекат припреме масе спроведена је процедура процене утицаја на животну средину и исходована је Сагласност на Студију за Пројекат - Изградња објекта припреме масе у комплексу фабрике „УМКА“ ДОО, општина Чукарица, Град Београд (Решење Министарства заштите животне средине, бр.353-02-02280/2022-03 од 28.03.2023. године).

Транспорт је детаљно обрађен у горе наведеној Студији - Пројекат: Погон за производњу картона капацитета 200.000 t/годишње, која је добила Решење Министарства заштите животне средине, Београд, бр. 353-02-157/2019-03 од 19.11.2019. године. Обим транспорта се не повећава изградњом новог објекта јер не утиче на повећање капацитета фабрике, већ само омогућава употребу више штампаних папира у односу на претходни период (а у истој количини).

Други део примедбе – еманација мириса:

Постројење које је предмет Пројекта, је затвореног типа, тако да мириси остају у самој просторији, не долази до еманације мириса у окружење. Мирис из новог постројења неће се разликовати у односу на мирис који настаје прерадом осталих група старог папира у постојећим објектима, где није детектована појава непријатних мириса као последица технологије ове врсте.

- **Примедба бр. 5:** Емисија светлости, топлоте и електромагнетног зрачења. Сматрам да годишња производња 200.000 тона картона, уз загревање еквивалентне количине пулпе до 40°C, завређује да се о ослобођеној топлотној енергији, у Опису пројекта, каже нешто.

**Одговор обрађивача:** Изградња новог објекта не утиче на повећање капацитета производње, па самим тим ни на повећање емисија биле које врсте, а све емисије Фабрике су описане у Ажурираној Студији о процени утицаја на животну средину Фабрике картона „УМКА”, улица 13. октобар бр. 1, Умка, општина Чукарица, Град Београд (Пројекат: Погон за производњу картона капацитета 200.000 t/годишње) – за коју је исходовано Решење Министарства заштите животне средине, Београд, бр. 353-02-157/2019-03 од 19.11.2019. године.

- **Примедба бр. 6:** Генерисање чврстог отпада. Текст: „Deinking је технолошки процес уклањања..“ се понавља у потпуно истој форми, бар пет пута. Такође, потпуно исти текст за грађевински отпад, чврсти комунални, рециклабилни, као и за отпад од таложника сепаратора се понавља у следећем поглављу 3.7. и касније поново. Ово треба рационализовати.

**Одговор обрађивача:** У складу са примедбом Студија је коригована.

- **Примедба бр. 7:** Опис значајнијих утицаја...Фабрика картона, капацитета 200.000 тона годишње, ако се изузму камиони, нема никакав утицај на околину – да ли? Измерене вредности метала у земљишту су повишене, али не захтевају ремедијационе активности. Аутор студије није објаснио одакле потичу, Бакар, Цинк, Олово, Никл. Да ли присуство ових метала има везе са производњом картона? Емисија у ваздух и аеро загађење од котларнице, а из производње? Да ли ангажовани камиони, али и елеватори, утоваривачи и др. имају утицај на околну ваздух? Да ли манипулација доведеног старог папира и картона изазива појаву прашине (ако је то део другог производног процеса, појаснити). Већ је речено да ваздух близу флотационих базена има некакав мирис, ако је то тачно, шта с тим? Технолошка отпадна вода после таложника не задовољава, према релевантном правилнику, као ни сабирна отпадна вода у излазном каналу. „Фабрика у будућем периоду планира да реализује изградњу постројења за биолошко пречишћавање вода, чиме би постигли захтеване граничне вредности за емисије у воде.“ Мишљења сам да аутор студије може и треба да каже да у овом моменту фабрика има негативан утицај на реципијент, услед загађења испуштених отпадних вода, али да се предузимају мере...(уговор, ново постројење, рокови...). Бука, Носилац пројекта је мерио буку и није нађено одступање од прописаних вредности. Мишљења сам да би аутор студије, прво у Опису пројекта, а и касније могао да каже нешто о снажним пумпама за пребацивање пулпе, као и о компресорима за ваздух, њихове карактеристике, како су уграђене, која је примењена заштита од буке.

**Одговор обрађивача:** Фабрички комплекс „УМКА” ДОО из Београда, је ИРПС постројење. То значи да се редовно врши мониторинг прописан Планом мониторинга за цео комплекс. Тема ове Студије је постројење које представља доградњу постојећег објекта припреме масе (Решење Министарства заштите животне средине, бр.353-02-02280/2022-03 од 28.03.2023. године). Не долази до повећања капацитета производње, нити до повећања броја транспортних средстава на локацији. Приликом редовног рада планираног постројења не долази до генерисања технолошких отпадних вода. Квалитет земљишта – у Извештају о испитивању земљишта обрађени узорци су прикупљени са 6 мерних места (палетарница, преса афала, двосмерна вага, нова филтер станица, стара филтер станица, ван круга фабрике). Као што је и у претходним Студијама објашњено, када је и разматран комплетан процес производње, наведени метали не потичу од производње картона, већ су повишене концентрације последица геоморфологије земљишта.

Емисије у ваздух

Емитер котларнице на гас је једини значајнији извор емисије у ваздух у комплексу „УМКА” ДОО и није предмет ове Студије. За цео фабрички комплекс „УМКА“ ДОО спроведен је поступак процене утицаја на животну средину и исходована је сагласност на Ажурирану

Студију о процени утицаја на животну средину Фабрике картона „УМКА”, улица 13. октобар бр. 1, Умка, општина Чукарица, Град Београд (Пројекат: Погон за производњу картона капацитета 200.000 t/годишње) – Решење Министарства заштите животне средине, Београд, бр. 353-02-157/2019-03 од 19.11.2019. године.

На објекту припреме масе, чија доградња је предмет ове Студије, нема технолошких емitera, па се сматра да предметни објекат неће имати значајан утицај на ваздух. Интерни саобраћај на локацији је извор загађујућих материја које настају сагоревањем течних нафтних деривата (дизел и еуродизел) у моторима са унутрашњим сагоревањем и пре свега кумулативно доприноси емисији гасова са ефектом стаклене баште и гасова прекурсора настајања приземног озона. С обзиром на број возила и интензитет саобраћаја на комплексу, количина загађујућих материја које се могу окарактерисати као изразито штетне - токсичне и канцерогене је умерена и не може довести до значајних утицаја на здравље запослених у комплексу „УМКА” ДОО, на запослене у непосредном окружењу и становништво у ширем окружењу, нити на вегетацију у анализираном подручју.

На локацији се користе претежно електровиљушкар и мали број возила на нафтне деривате. Број возила се неће променити изградњом новог постројења. Технолошка отпадна вода се не генерише радом предметног објекта. Постојеће Постројење за третман технолошке отпадне воде

Напомена – Постројење за третман технолошких отпадних вода НИЈЕ предмет ове процене утицаја на животну средину. Постројење је обухваћено у оквиру Ажуриране Студије о процени утицаја на животну Фабрике картона „УМКА”, улица 13. октобар бр. 1, Умка, општина Чукарица, Град Београд (Пројекат: Погон за производњу картона капацитета 200.000 t/годишње) – Решење Министарства заштите животне средине, Београд, бр. 353-02-157/2019-03 од 19.11.2019. године. Постројење за третман технолошке отпадне воде изведено је у северозападном делу локације између ограде комплекса, платоа и објекта картон машине. Фабрика у будућем периоду планира да реализује израду постројења за биолошко пречишћавање вода, чиме би постигли захтеване граничне вредности за емисије у воде. Фабрика, као ИРПС постројење је обавезна да се усагласи са законом о Интегрисаном спречавању загађења, рок са усаглашавања је 2027. јер је фабрици прихваћено кроз Бриселски споразум продужење транзиционог рока. Фабрика је потписала уговор са добављачем опреме за изградњу биолошког (анаеробног и аеробног постројења за прераду ОВ) и исходовала је локацијске услове ROP-MSGI-7257-LOC-1/2024 за изградњу истог, 6.6.2024, тренутна фаза је израда идејног пројекта и фаза одлучивања о потреби израде Студије процене утицаја за ово ново постројење. Изградња ће почети по добијању грађевинске дозволе, а очекивано пуштање у рад је у складу са роковима за ИРПС. Бука

У склопу флотационих ћелија имамо 6 „снажних“ пумпи, технолошке позиције и снаге су следеће:

- M1760 14700 lit/min 30kW
- M1761 14700 lit/min 30kW
- M1762 14700 lit/min 30kW
- M1763 14700 lit/min 30kW
- M1774 14700 lit/min 30kW
- M1764 10800 lit/min 30kW

Пумпе се налазе у засебном делу објекта, односно на коти 0, сегмента 3 који је затворен панелима, те на тај начин спречава ширење радног звука у околни простор.

Уградња: Пумпе су постављене на своју позицију, анкерисане су у бетонске темеље. Компримовани ваздух се добија из постојеће компресорске станице која снабдева и остале потрошаче у фабрици и обухваћена је Студијом за постројење ФК Умка. Није постављан посебан компресор за потребе рада овог објекта/постројења за deinking.

- **Примедба бр. 8:** Поглавље 8.0. Мере. У претходном поглављу, „Утицаји“, нису препознати најзначајнији утицаји фабрике, па као директну последицу, имамо да се у „Мерама“ најмање пише о утицају који фабрика има (може да има) на околину у току редовног рада. Ово би требало допунити.

**Одговор обрађивача:** У складу са примедбом, Поглавље 8.0. је допуњено мерама из главне Студије - Ажурирана Студија о процени утицаја на животну средину Фабрике картона „УМКА“, улица 13. октобар бр. 1, Умка, општина Чукарица, Град Београд (Пројекат: Погон за производњу картона капацитета 200.000 t/годишње) – за коју је исходовано Решење Министарства заштите животне средине, Београд, бр. 353-02-157/2019-03 од 19.11.2019. године.

Мере које су предвиђене законом и другим прописима, нормативима и стандардима и роковима за њихово спровођење

1. Према Правилнику о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологији за врсте, начине и рокове прикупљања података („Службени гласник РС”, бр. 91/10, 10/13 и 98/16), делатност којом се Носилац пројекта бави припада Листи 1. У складу са тим, обавеза Носиоца Пројекта је да Агенцији за заштиту животне средине доставља годишњи извештај о билансу загађујућих материја које се емитују у животну средину. Ови подаци се прикупљају за потребе Националног регистра извора загађивања, а достављају се на следећи начин: - уносом података у информациони систем Националног регистра; - један комплет образаца одштампаних из информационог система Националног регистра у папирној форми, прописно потписан и оверен од стране одговорног лица. Поменуте податке Носилац Пројекта је дужан да достави Агенцији за заштиту животне средине најкасније до 31. марта текуће године за претходну календарску годину.
2. Према Уредби о врстама активности и постројења за које се издаје интегрисана дозвола („Сл. гл. РС“, бр. 84/05), оператер (Носилац Пројекта) је дужан да исходује интегрисану дозволу за рад постројења, с обзиром да вишеструко превазилази производни капацитет од 20 t на дан који је прописан за 6.1 Индустријске погоне за производњу (б) папира и картона.
3. Према Закону о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине („Сл. гласник РС” бр. 135/04 и 25/15) чл. 9. Носилац Пројекта је у обавези да изради и Захтев за интегрисану дозволу и прилажи План мера за спречавање удеса и ограничавање њихових последица.
4. У складу са Законом о водама („Сл. гласник РС“, бр.30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), Члан 133, забрањено је одлагање било које врсте материјала на одбрамбеном насипу или мајор кориту реке Саве, праће возила, и друге механизације, просипање отпадних вода, течног отпада и хемикалија без предходног третмана.
5. У комплексу фабрике „УМКА“ отпадне воде се одводе сепаратним канализацијоним системом за: технолошке, санитарно-фекалне и запрљане атмосферске воде и врши се пречишћавање отпадних вода пре испуштања у крајњи реципијент, односно реку Саву. Обавеза Носиоца Пројекта је да поштује мере и услове који су прописани Решењем о издавању водне дозволе бр. 352-04-00759/2018-07 од 06.12.2018.год. (Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекција за воде). У року важности дозволе потребно је: - Да се сви изграђени објекти за хватања и коришћење воде и објекти за

сакупљање, пречишћавање, одвођење и испуштање отпадних вода одржавају у исправном стању, у свему према постојећој техничкој документацији, тако да се обезбеди функционална сигурност и поуздан рад система, уз повећан степен управљачког мониторинга и одржавања како би се обезбедила захтевана ефикасност постројења, а самим тим и заштита површинских и подземних вода од евентуалног загађења и заштите животне средине, уз вођење континуалне евиденције; - За потенцијално просуте зауљене атмосферске воде са манипулативних површина, урадити техничку документацију за уградњу сепаратора масти и уља; Извршити сакупљање, канализацију и одвођење потенцијално зауљених атмосферских вода на уграђени уређај и тек потом упуштати пречишћене отпадне воде у збирне отпадне воде; Вршити редовне анализе и контролу отпадних вода пре и после пречишћавања (квартално), редовно вршити одржавање сепаратора масти и уља, како би се одржала захтевана ефикасност, и водити дневник уређаја; - Да се врше редовна мерења количина и испитивање квалитета загађених и испуштених пречишћених вода, уз вођење евиденције; Испитивање квалитета отпадних вршити квартално, а узорак узимати по изласку из постројења за третман отпадних вода, односно пре упуштања у реку Саву; Подаци о томе се достављају надлежним органима (Агенцији за заштиту животне средине), у складу са прописима (Правилнику о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологији за врсте, начине и рокове прикупљања података („Службени гласник РС”, бр. 91/10, 10/13 и 98/16); - Да се редовно врши осматрање режима вода (мерење количина и анализе квалитета), а посебно да се региструју додатне мере заштите уколико се током праћења утицаја констатује погоршање квалитета вода; - Да се од стране овлашћеног лица (акредитоване лабораторије), испитују биохемијски и механички параметри квалитета отпадних вода и извештај о томе доставља надлежним службама еколошке инспекције, у складу са прописима; - Обавеза Носиоца Пројекта је да спречи загађења воде и да предузима све мере и радове, како не би дошло до загађења површинских и подземних вода; - Уколико се током испитивања квалитета пречишћених отпадних вода установи да квалитет испуштене пречишћене отпадне воде не одговара прописаном квалитету коначног реципијента, неопходно је да се путем додатног третмана вода доведе у стање на задовољавајући степен пречишћености; - Ради обезбеђивања одговарајућег пречишћавања отпадних вода, неопходно је обезбедити средства и утврдити рокове за уградњу постројења/уређаја, у складу са планом заштите воде од загађивања, посебним законима који одређују област заштите животне средине и Акционим планом; - Евентуалне интервенције на објектима, који се изводе у зони постојећих водних објеката планирати и извести на начин који ће обезбедити заштиту њихове стабилности и режима вода; - Одлагање и складиштење материја (хазардне, приоритетне супстанце) које могу загадити воде, вршити на прописан начин у складу са техничком документацијом и прописима; - Да се у току коришћења система не омета функционисање других водних објеката и истима не наносе штете; Штете настале као последица изведених радова објеката, не сгледавање свих проблема или не комплетних решења, као и услед поремећаја у режиму воде, надокнадити, а њихове узроке отклонити о свом трошку и у најкраћем року; - Да се рад објеката усклађује са прописаним активностима одбране од поплава и леда; - Да се на крају важења Водне дозволе уради извештај са доказима о испуњености услова из Водне дозволе, са детаљним приказом анализе резултата квалитета отпадних вода, контролом исправности објеката за пречишћавање отпадних вода.

6. У складу са одредбама Закона о водама („Сл. гласник РС” бр. 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), забрањено је испуштање непречишћених отпадних вода у животну средину и крајњи реципијент реку Саву. Достизање ГВЕ ускладити са Акционим планом Носиоца Пројекта.

7. Пројектно решење санације и адаптације постојећег постројења за третман санитарнофекалних отпадних вода, Путокса, мора да обезбеди да ниво загађујућих материја буде испод граничних вредности прописаних Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС“, бр. 50/12, Прилог 1, Табела 1 и 3, за реку II класе). Достизање ГВЕ ускладити са Акционим планом Носиоца Пројекта, који је у обавези да уради.
8. Обавезно је редовно, квартално, испитивање квалитета отпадних вода на месту испуста из уређаја/постројења, преко акредитованих лабораторија, које су у обавези да узоркују и испитају квалитет више различитих узорака и да на основу добијених резултата издају Мишљење о квалитету отпадних вода.
9. Талог од чишћења сепаратора масти и уља представља опасан отпад и са истим се поступа у складу са Правилником о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Сл.гласник РС”, бр.92/10). Чишћење сепаратора поверити оператеру који поседује Дозволу за управљање опасним отпадом, уз обавезан Документ о кретању опасног отпада.
10. Носилац Пројекта је у обавези да попуњава Документа о кретању опасног отпада, у складу са Правилником о обрасцу Документа о кретању опасног отпада, обрасцу претходног обавештења, начину његовог достављања и упутству за њихово попуњавање („Сл.гласник РС”, бр. 17/17).
11. У складу са Законом о хемикалијама („Сл. гласник РС“, бр. 36/2009-33, 88/2010-158, 92/2011-26, 93/2012-26, 25/2015-3) хемикалије које се користе тахнолошком процесу и третману отпадних вода, чувати у складишту за хемикалије, у контролисаним условима.
12. Свака хемикалија која се у комплекс допреми, ускладишти и употреби, мора имати безбедносни лист, односно податке о класификацији у складу са Законом о хемикалијама („Сл.гласник РС” бр. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 и 25/15), Правилником о класификацији, паковању, обележавању и рекламирању хемикалије и одређеног производа у складу са Глобално хармонизованим системом за класификацију и обележавање УН („Сл.гласник РС”, бр. 105/13 и 52/17), Правилником о класификацији, паковању, обележавању и рекламирању хемикалије и одређеног производа („Сл.гласник РС” бр.59/10, 25/11 и 5/12), уз уредну евиденцију о набављеним количинама у току године, евиденцију о ускладиштеним и утрошеним количинама хемикалија.
13. Носилац Пројекта је у обавези да управља отпадом у складу са одредбама Закона о управљању отпадом („Сл.гласник РС” бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 (др.закон)), 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.92/10), Правилник о категоријама, испитивању и класификацији отпада („Сл.гласник РС” бр.56/10), Правилника о обрасцу дневне евиденције и годишњег извештаја о отпаду са упуством за његово попуњавање („Сл.гласник РС” бр.95/10 и 88/15) 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).
14. У складу са Законом о управљању отпадом („Сл.гласник РС” бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 (др.закон)) Носилац Пројекта је у обавези да изради План управљања отпадом.
15. У складу са Чланом 23, Закона о управљању отпадом („Сл.гласник РС” бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 (др.закон)) Носилац Пројекта је у обавези да преко овлашћене (акредитоване) организације/лабораторије изврши карактеризацију опасног отпада који настаје у редовном раду постројења.

16. Управљање и поступање са опасним отпадом врши се у складу Правилником о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Сл.гласник РС” бр.92/10) до предаје овлашћеним оператерима који поседују Дозволу за управљање опасним отпадом, уз обавезно попуњавање Документа о кретању опасног отпада.

17. У складу са Законом о управљању отпадом („Сл. гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 (др.закон)) обавезно је управљање отпадом који настаје у процесу третмана отпадних вода (пластика и други крупнији материјал из ротационог бубња, песак, метални предмети из песколова); Управљање тако насталим отпадом подразумева обавезно сакупљање и складиштење на безбедан начин по животну средину до предаје оператеру који поседује Дозволу за управљање отпадом, уз Документ о кретању отпада.

18. У складу са одредбама Правилника о обрасцу документа о кретању отпада и упутству за његово попуњавање („Сл. гласник РС”, бр. 14/13) сваку врсту/катогију отпада мора пратити Документ о кретању отпада који се попуњава и шаље.

19. 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) сваку врсту/катогију опасног отпада мора пратити Документ о кретању опасног отпада који се попуњава.

20. Отпад за који је карактеризацијом утврђено да има својство опасне материје, не сме се депоновати на санитарну (комуналну) депонију, већ се уз евиденцију мора предати на даље поступање оператеру који поседује Дозволу за управљање опасним отпадом у складу са Законом о управљању отпадом („Сл.гласник РС” бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18 (др.закон)).

21. Носилац Пројекта је дужан да са отпадним јестивим уљем које нестаје у кухињи поступа у складу са Правилником о условима, начину и поступку управљања отпадним уљима („Сл. гл. РС”, бр. 71/10). Обавеза је да испоштује све обавезе наведене у Члану 7 поменутог правилника: - Власник отпадног јестивог уља разврстава отпадно јестиво уље од другог отпада и предаје сакупљачу, и/или лицу које врши транспорт отпадних уља, односно лицу које врши складиштење и/или третман отпадних уља. - Отпадно јестиво уље сакупља се ради прераде и добијања биогорива. - За сакупљање отпадних јестивих уља користити се одговарајуће, непропусне и затворене посуде које носе ознаку индексног броја отпадног уља у складу са Каталогом отпада. - Власник отпадног јестивог уља попуњава Документ о кретању отпада приликом предаје отпадних јестивих уља, у складу са посебним прописом.

22. На дефинисаним технолошким и енергетским емитерима емисија у ваздух, преко акредитоване лабораторије, вршити мерења емисија у ваздух, у складу са законском регулативом. Мерења спроводити два пута годишње и урадити План мерења емисије. С тим у вези, а у складу са чланом 58. Закона о заштити ваздуха („Сл. гласник РС”, бр. 36/09 и 10/13), Носилац пројекта је дужан да Агеницији за заштиту животне средине и надлежном органу локалне самоуправе (Секретаријат за заштиту животне средине града Београда) достави податке о резултатима повремених мерења у форми прописаног извештаја, најкасније у року од 30 дана од дана извршеном мерења. Према члану 36. Уредбе о мерењима емисија загађујућих материја у ваздух из стационарних извора загађивања (Службени гласник РС”, бр. 5/16), Носилац Пројекта је дужан да извештаје о извршеном повременим мерењу емисије чува 5 година.

23. Уколико дође до прекорачења граничних вредности емисије, Носилац Пројекта је дужан да квар или поремећај отклони или прилагоди рад новонасталој ситуацији или да обустави технолошки процес како би се емисија свела у дозвољене границе у најкраћем року. О прекорачењу граничних вредности емисија или у случају удеса (неконтролисаног испуштања

загађујућих материја), Носилац Пројекта је дужан да обавести Секретаријат за заштиту животне средине града Београда.

24. Обавеза Носиоца Пројекта је да поштује Закон о заштити од буке у животној средини („Сл. гласник РС“, бр. 36/09 и 88/10), као и сва акта донета на основу овог Закона и да током обављања предметних активности не прекорачује прописане граничне вредности.

Мере које ће се предузети у случају удеса - Мере превенције удесних ситуација

25. Услови складиштења хемикалија дефинисани безбедносним листом и извештајем о безбедности хемикалије морају бити испоштовани.

26. Све опасне хемикалије морају бити ускладиштене у оригиналној непропусној амбалажи, отпорној на дејство супстанце која се у њој чува.

27. Оксидативна средства се не смеју складиштити у истом простору са запаљивим материјама.

28. Течне опасне хемикалије морају се чувати на непропусним пријемним судовима са решетком (корита), капацитета довољног да прихвате целокупну количину суда у којем се складишти хемикалија и изграђеног од материјала отпорног на корозивно дејство материје, или у складишту хемикалија са изведеним каналима за прикупљање присутних течности и сабирником запремине минимално 2 м<sup>3</sup>, у који се каналима могу одвести расуте хемикалије.

29. У складишту хемикалија поставити празне судове и ручну пумпу за претакање, отпорну на корозивно дејство, који ће се користити за препумпавање и складиштење расуте хемикалије сакупљене у сабирнику или у прихватном суду (кориту).

30. У радионицама за одржавање средстава, опреме и механизације, те на местима где се врши подмазивање, судове са минералним уљем, или рабљеним уљем постављати на корита са решетком, која могу да приме укупну количину суда.

31. На постојећем складишту опасних хемикалија извести принудну вентилацију.

32. Обавезна је редовна контрола стања на локацији резервоара хлороводоничне киселине и његове танкване.

33. Потребно је обезбедити сталну контролу над функционисањем опреме и средстава за рад, редовну контролу исправности у одређеним временским интервалима, уз редовно годишње сервисирање и технички преглед у овлашћеним сервисима.

34. Обавеза Носиоца Пројекта да изврши обуку запослених за случај настанка удеса за: - 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.

35. За случај удесног изливања или просипања отпадног уља или нафтних деривата на локацији, обавеза Носиоца Пројекта је да обезбеди адекватан сорбент (зеолит, песак или други сорбент) за брз одговор на удесну ситуацију; за случај акцидента, обавезно је прво спречити даље истицање или просипање, место удеса посути зеолитом, песком или другим сорбентом; тако настао отпад одложити у посебне судове и даље збринуте преко овлашћеног оператера који поседује дозволу за управљање опасним отпадом, уз обавезну евиденцију и Документ о кретању опасног отпада.

36. Гасне инсталације се морају редовно одржавати и контролисати од стране овлашћеног лица, уз обавезну евиденцију извршеног прегледа и баждарења сигурносних и мерних уређаја.

37. Све електроинсталације контролисати и одржавати у исправном стању, по успостављеној динамици контроле, према законским прописима и условима заштите од пожара.

38. 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 и 87/18).

39. Носилац Пројекта је у обавези да стриктно спроводи мере заштите од пожара и мера заштите и безбедности здравља на раду, у складу са важећом законском регулативом и условима надлежног органа противпожарне полиције.

40. Опште мере из области заштите од пожара: - Урадити Упутство о начину понашања запослених у случају пожара/удеса. - Пут за евакуацију унутар објекта мора да буде раван, увек слободан и незакрчен и прописно означен бојама на поду. - У објектима морају постојати увек исправни уређаји и прописан број ватрогасних апарата и других средстава за гашење пожара, са видно означеним местом њиховог држања и слободним приступом до њих. - Обавезно је уклонити све запрехе које би представљале сметњу за ефикасно гашење евентуалних пожара. - Простор испред свих главних разводних ормана у објектима мора увек бити чист како би у случају пожара главни прекидач за искључење напона у објекту био доступан. ГРО мора бити стално закључан, а кључ од ормана на посебно означеном месту. - Прилази ПП апаратима, хидрантима и електричним разводним орманима морају увек бити слободни, најмање у размаку од 50 см. - Лако запаљиве и експлозивне материје (технички гасови) не смеју бити изложене директном утицају сунца. - У свим просторијама где се држе лако запаљиве материје или се оне употребљавају при раду, најстроже је забрањено пушење, неовлашћен приступ отвореном ватром и држање и смештај материјала који је склон самозапаљењу или подржава горење (оксидациона средства и сл.) - Табле обавештења, упозорења и забране одређених активности морају бити истакнуте на видним местима.

Мере одговора на удес

41. За случај акцидентног просипања отпадних уља, процуривања нафтних деривата из моторних возила или било каквог акцидента са нафтом и нафтним дериватима, урадити план санације и одговор на удес; уколико је то технички изводљиво спречити даље испуривање/истицање уља, односно нафтних деривата; спречити ширење изливених нафтних деривата постављањем физичких баријера или прављењем провизорног канала око мрље; изабрати адекватан сорбент (песак/пиљевина/зеолит) или отпадни филер или пуцвал; просути сорбент по површини на која је захваћена исцурелим полутантом; покупити сорбент након примене.

42. Коначно одлагање и чување загађеног сорбента уз контролу и надзор или уступање овлашћеном оператеру који поседује дозволу за управљање опасним отпадом, уз евиденцију и Документ о кретању опасног отпада на даљи третман, у складу са Правилником о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Сл. гласник РС” бр. 92/10).

43. У случају испуштања природног гаса, одмах извршити евакуацију запослених ка евакуационим тачкама, затворити доток гаса до места цурења, искључити опрему, уклонити механизацију и запаљиви материјал уколико је могуће и обавестити најближу ватрогасну јединицу; преко ручног апарата за детекцију гаса контролисати смер ширења разношења гасног облака.

44. Уколико дође до пожара у комплексу, обавезно искључити довод гаса до мернорегулационе станице, обавестити најближу ватрогасну јединицу, суседне комплекса, запосле не на оближњим бензинским станицама источно од комплекса. Планови и техничка решења заштите животне средине (рециклажа, третман и диспозиција отпадних материја, рекултивација, санација и др.)

45. Носилац Пројекта је у обавези да редован рад постројења и комплекса фабрике организује и спроводи уз стриктно поштовање услова технолошког процеса производње, у складу са законском регулативом.
46. Пројектом санације и адаптације постојећег постројења за третман санитарнофекалних отпадних вода, Путокса, мора се дати техничко решење за мерење количина отпадних вода и место за узимање узорка за испитивање квалитета отпадних вода, пре и након третмана.
47. По завршеној адаптацији и пуштања у рад Путокса обавеза Носиоца Пројекта је да изврши контролно испитивање квалитета отпадних вода и то пре третмана (из улазног шахта) и након третмана (из излазног шахта) како би се проверила ефикасност рада постројења.
48. Обавеза Носиоца Пројекта је да уради карактеризацију отпадног муља из Путокса и да склопи уговор са овлашћеним Оператером о преузимању овог отпада.
49. Сакупљање, канализација, одвођење и пречишћавање потенцијално зауљених и зауљених отпадних вода са платоа и приступних интерних саобраћајница у зони механичарске радионице врши се преко изведеног сепаратора уља и масти. За пречишћавање атмосферских вода планирана је уградња још два сепаратора за два крака атмосферских вода. Обавезна је контрола ефикасности рада сепаратора, контрола квалитета и количина пречишћених отпадних вода.
50. У складу са планом хидротехничких инсталација, по усвајању Плана детаљне регулације комплекса, а на основу хидрауличких прорачуна, реализовати потребан број сепаратора масти и уља за третман потенцијално зауљених атмосферских вода са осталих платоа и интерних саобраћајница.
51. Обавеза Носиоца Пројекта је да са изведених пијезометара за праћење квалитета подземних вода, преко акредитоване лабораторије, квартално врши контролу квалитета подземних вода.
52. У оквиру фабричког комплекса строго су дефинисани складишни простори за отпад и тога се треба придржавати.
53. Управљање отпадом вршити у складу са Планом управљања отпадом, уз обавезу вођења евиденције о врстама (категоријама) и количинама отпада који се генерише у току рада постројења.
54. Управљање неопасним отпадом који се генерише у комплексу постројења врши се на следећи начин: - комунални отпад се из комплекса одвози преко овлашћеног јавног комуналног предузећа; - отпадни папир и картон се сакупља и користи као сировина у технолошком процесу;
55. У случају развезивања бала старог папира и картона обавеза Носиоца Пројекта је да развезан отпад, односно ринфузни отпад обавезно складиштити у оквиру делова који су за то предвиђени, односно поред Сортирнице и ограђеног дела испред објекта Припреме масе.
56. Груби и фини рејект који настају у процесу припреме масе се привремено одлажу испод надстрешнице, односно у надкривеном магацину технолошког отпада до уступања оператеру на даље управљање (третман или одлагање), уз евиденцију и Документ о кретању отпада.
57. Отпадни метали који настају или могу настати у ремонту или другим активностима у радионици или другим објектима, се сакупља и чува на бетонском платоу испред објекта ремонтне радионице, до предаје овлашћеним оператерима који поседују Дозволу за управљање отпадом.
58. Пре демонтажа резервоара за мазут извршити прање резервоара, прање и сечење, карактеризацију насталог отпада а потом предају отпада овлашћеном Оператеру који поседује одговарајућу дозволу за управљање отпадом.

59. Управљање отпадом електронском и електричном опремом, врши се привременим складиштењем у магацину ЕЕ отпада до предаја овлашћеном оператеру који поседује Дозволу за управљање опасним отпадом, уз Документ о кретању опасног отпада.
60. Отпадна рабљена уља, посебно моторно и хидраулично уље, прикупљати, паковати у металну затворену бурад и складиштити у складишту опасног отпада до предаје на даље поступање оператеру који поседује Дозволу за управљање опасним отпадом, уз обавезан Документ о кретању опасног отпада.
61. Обавеза Носиоца Пројекта је да простор складишта хемикалија прилагоди складиштењу истих, односно да изведе танквану за акцидентно испуреле хемикалије, као и вентилатор, за одсисавање ваздуха из просторије.
62. Дрвени отпад који настаје у процесу производње дрвених палета, као општењене и поломљене дрвене палете, складиштити на комплексу до предаје овлашћеном оператеру на даљи третман.
63. У комплексу постројења није дозвољено (забрањено је) паљење и сагоревање отпада и отпадних материја. Дозвољено је да се отпадна пиљевина, која настаје у процесу производње дрвених палета, уз мере заштите, користи као биомаса.
- Мере случај престанка рада
64. У случају престанка рада постројења, Носилац Пројекта је дужан да предметну локацију доведе у просторно и еколошки прихватљиве задовољавајуће стање, у складу са Законом о планирању и изградњи („Сл. гласник РС”, бр. 72/09, 81/09, 64/10-Одлука УС и 24/11 и 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13- одлука УС, 132/14, 145/14 и 83/18) и Закону о заштити животне средине („Сл.гласник РС”, бр. 135/04, 36/09, 36/09 (др. закон), 72/09 (др. закон), 43/11 (УС), 14/16 и 76/18) и осталим секторским законима.
65. Сви радови и активности на уклањању отпада, опреме, инсталација и средстава рада, спровести на начин који неће изазвати загађивање животне средине, посебно земљишта, површинских и подземних вода.
66. У случају трајног престанка рада Носилац Пројекта је дужан да са локације безбедно и ефикасно уклони инсталирану опрему и уређаје, као и сав заостали депонован материјал.
67. Дозвољена је промена намене објекта и дела објекта, у складу са Законом о планирању и изградњи („Сл. гласник РС”, бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14) и Законом о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС” бр. 135/04 и 36/09).
68. Из простора у коме се обављала предметна делатност безбедно уклонити све отпадне материје, уз стриктно поступање у складу са одредбама Закона о управљању отпадом („Сл. Гласник РС“, бр. 36/09, 88/10 и 14/16), Правилника о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Сл. гласник РС” бр. 92/10) 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).
69. Носилац Пројекта је у обавези да очисти сепараторе масти и уља преко овлашћеног оператера који поседује дозволу за управљање опасним отпадом, уз евиденцију и Документ о кретању опасног отпада.
70. Отпад који настане при операцијама уређења локације: грађевински отпад, бетон, арматура и други грађевински отпад и шут, мора се уз евиденцију предати овлашћеним оператерима који поседују дозволе за управљање наведеним категоријама отпада.
71. О операцијама које се предузму у случају престанка рада постројења и предаји отпада и отпадних материја, водити евиденцију и о истом обавестити надлежни инспекцијски орган.

72. Обавеза Носиоца Пројекта је да у скопу Захтева за исходовање интегрисане дозволе изради План мера заштите животне средине после престанка рада и затварања постројења.

- **Примедба бр. 9:** Поглавље 9. Мониторинг. За потребе обраде пулпе, додаје се сапуница (површински активна материја), тај параметар би требало контролисати и у отпадној води. **Одговор обрађивача:** У процесу Deinking-а, као површински активна материја, која омогућава одвајање боја од рециклованог папира, користи се сапуница. Боја/мастило која се уклони, као и сапуница, се враћају у средњи слој картона, те се ове материје не генеришу као технолошки отпад, нити завршавају у отпадној води, већ бивају уграђене у производ у слоју картона. Тако да не представљају негативан утицај на квалитет вода. Све примедбе техничке комисије су прихваћене.

Студија је израђена на основу обимне документације која је прописана законом и која је, између осталог, садржала следећа документа:

- Решење Министарства заштите животне средине о одређивању обима и садржаја Студије о процени утицаја на животну средину, бр. 000417591 2023 од 30.01.2024. године;
- Решење о регистрацији фирме, Регистар привредног субјекта од 30.06.2023;
- Копија катастарског плана 1:2500, Служба за катастар непокретности Чукарица, бр. 952-04-224-19404/2023 од 19.09.2023. године;
- Копија катастарског плана водова 1:1000, Сектор за катастар непокретности - Одељење за катастар водова Београд, бр. 956-301-23183/2023 од 19.09.2023. године;
- Подаци катастра непокретности, Републички геодетски завод, Геодетско катастарски информациони систем, оверен код јавног бележника дана 24.08.2023. године;
- Локацијски услови бр. предмета ROP-MSGI-29666-LOC-1/2023, заводни бр. 000218220 2023 14810 005 001 000 001 од 23.10.2023. године. Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре;
- Решење о издавању Водне дозволе, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекције за воде, Београд, бр. 410972 2023 14843 001 001 325 001 од 22.03.2024. године;
- Услови „Електродистрибуција Србије“ д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Баново брдо, бр. у систему ROP-MSGI-29666-LOC-1-HPAP-5/2023 од 4.10.2023. године.
- Услови ЈКП „Београдски водовод и канализација“ Београд - водовод, бр. у систему ROP-MSGI-29666-LOC-1/2023, В-1302/2023 од 25.09.2023. године;
- Услови ЈКП „Београдски водовод и канализација“ Београд - канализација, бр. у систему ROP-MSGI-29666-LOC-1/2023, К-905/2023 од 25.09.2023. године;
- Услови Телеком Србија, ИЈ Београд, бр. 402194/2-2023 од 22.09.2023. године;
- Услови Завода за заштиту природе Србије, 03 бр. 021-3432/2 од 20.10.2023. године;
- Обавештење о неоснованости поднетог захтева за издавање водних услова, Министарство пољопривреде, шумарства и водопривреде, Републичка дирекције за воде, Београд, бр. 000224157 2023 14843 000 000 000 001 од 19.10.2023. године;
- Услови Министарства унутрашњих послова, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду, бр. у систему ROP-MSGI-29666-LOC-1/2023, 217 28-1346/23 од 19.10.2023. године;
- ИДП – Главна свеска – Доградња објекта припреме папирне масе 1 – „SERVO MIHALJ-INŽENJERING DOO Зрењанин, бр. 1-53/2023-ИДП-0 новембар 2023. године;
- ИДП – Пројекат архитектуре – Доградња објекта припреме папирне масе 1 – „SERVO MIHALJ-INŽENJERING DOO Зрењанин, бр. 1-53/2023-ИДП-1 новембар 2023. године;

- ИДП – Пројекат конструкције – Доградња објекта припреме папирне масе 1 – „SERVO MIHALJ-INŽENJERING DOO Зрењанин, бр. 1-53/2023-ИДП-2.1 новембар 2023. године;
- ИДП – Пројекат хидротехничких инсталација – Доградња објекта припреме папирне масе 1 – „SERVO MIHALJ-INŽENJERING DOO Зрењанин, бр. 1-53/2023-ИДП-3 новембар 2023. године;
- ИДП – Пројекат електроенергетских инсталација – Доградња објекта припреме папирне масе 1 – „SERVO MIHALJ-INŽENJERING DOO Зрењанин, бр. 1-53/2023 ИДП-4 новембар 2023. године;
- ИДП – Пројекат машинских инсталација – Доградња објекта припреме папирне масе 1 – „SERVO MIHALJ-INŽENJERING DOO Зрењанин, бр. 1-53/2023-ИДП-6 новембар 2023. године;
- ИДП – Пројекат технологије – Доградња објекта припреме папирне масе 1 – „SERVO MIHALJ-INŽENJERING DOO Зрењанин, бр. 1-53/2023-ИДП-7 новембар 2023. године;
- ИДП – Елаборат заштите од пожара – Доградња објекта припреме папирне масе 1 – „SERVO MIHALJ-INŽENJERING DOO Зрењанин, бр. 1-53/2023-ЕЗОП новембар 2023. године;
- Елаборат геотехничких услова доградње објекта припреме папирне масе 1 – GEO TEST d.o.o. Београд, октобар 2023. године;
- Извештај о испитивању квалитета земљишта, бр. 8221-2023 од 18.07.2023. године, Привредно друштво за контролу квалитета и квантитета робе „REA LAB“ d.o.o. Београд;
- Извештај о мерењу буке, бр. 15643-2023 од 30.10.2023. године, Привредно друштво за контролу квалитета и квантитета робе „REA LAB“ d.o.o. Београд;
- Извештај о мерењу емисије загађујућих материја у ваздух, бр. 128/23-1 од 24.03.2023. године, MD PROJEKT INSTITUT d.o.o. Ниш;
- Извештај о мерењу емисије загађујућих материја у ваздух, бр. 02-259-U/1 од 16.05.2023. године, Институт за заштиту на раду А.Д. Нови Сад;
- Извештај о мерењу емисије загађујућих материја у ваздух, бр. 477/23-1 од 23.11.2023. године, MD PROJEKT INSTITUT d.o.o. Ниш;
- Извештај о извршеним мерењима отпадних вода бр. 02-366-II/1 од 22.02.2023. године, Институт за заштиту на раду А.Д. Нови Сад;
- Извештај о извршеним мерењима отпадних вода бр. 02-366-II/2 од 22.02.2023. године, Институт за заштиту на раду А.Д. Нови Сад;
- Извештај о извршеним мерењима отпадних вода бр. 02-366-II/3 од 22.02.2023. године, Институт за заштиту на раду А.Д. Нови Сад;
- Извештај о извршеним мерењима отпадних вода бр. 02-366-II/4 од 22.02.2023. године, Институт за заштиту на раду А.Д. Нови Сад;
- Извештај о извршеним мерењима отпадних вода бр. 02-360-V/1 од 22.05.2023. године, Институт за заштиту на раду А.Д. Нови Сад;
- Извештај о извршеним мерењима отпадних вода бр. 02-360-V/2 од 22.05.2023. године, Институт за заштиту на раду А.Д. Нови Сад;
- Извештај о извршеним мерењима отпадних вода бр. 02-360-V/3 од 22.05.2023. године, Институт за заштиту на раду А.Д. Нови Сад;
- Извештај о извршеним мерењима отпадних вода бр. 02-360-V/4 од 22.05.2023. године, Институт за заштиту на раду А.Д. Нови Сад;
- Извештај о испитивању квалитета отпадних вода, бр. 13209/1-2023 од 26.09.2023. године, Привредно друштво за контролу квалитета и квантитета робе „REA LAB“ d.o.o. Београд;
- Извештај о испитивању квалитета отпадних вода, бр. 13209/2-2023 од 26.09.2023. године, Привредно друштво за контролу квалитета и квантитета робе „REA LAB“ d.o.o. Београд;

- Извештај о испитивању квалитета отпадних вода, бр. 13209/3-2023 од 26.09.2023. године, Привредно друштво за контролу квалитета и квантитета робе „REA LAB“ d.o.o. Београд;
- Извештај о испитивању квалитета подземне воде на локацији фабрике хартије „УМКА“, пијезометар П-1, бр. 2313040000702-1 од 29.09.2023. године, Заштита на раду и заштита животне средине „Београд“ ДОО;
- Извештај о испитивању квалитета отпадних вода, бр. 17765/1-2023 од 27.11.2023. године, Привредно друштво за контролу квалитета и квантитета робе „REA LAB“ d.o.o. Београд;
- Извештај о испитивању квалитета отпадних вода, бр. 17765/2-2023 од 27.11.2023. године, Привредно друштво за контролу квалитета и квантитета робе „REA LAB“ d.o.o. Београд;
- Извештај о испитивању квалитета отпадних вода, бр. 17765/3-2023 од 27.11.2023. године, Привредно друштво за контролу квалитета и квантитета робе „REA LAB“ d.o.o. Београд;
- Извештај о испитивању квалитета подземне воде на локацији фабрике хартије „УМКА“, пијезометар П-1, бр. 2313040000890-1 од 22.11.2023. године, Заштита на раду и заштита животне средине „Београд“ ДОО.

Техничка комисија је на одржаном састанку закључила да Студија о процени утицаја на животну средину садржи све елементе на основу којих се може проценити подобност предвиђених мера за спречавање, смањење и отклањање могућих штетних утицаја на стање животне средине на локацији и ближој околини у току реализације пројекта, у случају удеса и по престанку рада пројекта.

На основу прегледа и анализе Студије о процени утицаја на животну средину, а у складу са одредбама Закона о процени утицаја на животну средину и Правилника о садржини студије о процени утицаја на животну средину, Техничка комисија је констатовала да је Студија о процени утицаја на животну средину усклађена са релевантном законском и подзаконском регулативом, као и са решењем за одређивање обима и садржаја Студије, број 000417591 2023 од 30.01.2024.године.

Решење и предметна Студија о процени утицаја на животну средину су саставни део техничке документације, у складу са чланом 18. Закона о процени утицаја на животну средину («Сл. гласник Р.Србије» број број 135/04, 36/09).

Ово решење је коначно у управном поступку.

**ПОУКА О ПРАВНОМ ЛЕКУ:** Против овог Решења није допуштена жалба. Носилац пројекта и заинтересована јавност могу покренути управни спор подношењем тужбе надлежном суду у року од 30 дана од дана пријема овог решења, односно од дана објављивања у средствима информисања.



Државни секретар

*Александар Дујановић*

Александар Дујановић

Доставити: - Сектор за надзор и предостројност у животној средини  
 - Носиоцу пројекта  
 - Архиви

