

Република Србија
ГРАД БЕОГРАД
ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА БЕОГРАДА
СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗАШТИТУ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ
V-04 Број: 501.6-185/2025
20.05.2026. године
Београд
Краљице Марије 1/XVI

Градска управа града Београда, Секретаријат за заштиту животне средине, на основу члана 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, бр. 18/16, 95/18 – аутентично тумачење и 2/23 – одлука УС), члана 79. став 4, а у вези са чланом 77. ст. 1. и 2. и чланом 83. Закона о управљању отпадом („Службени гласник РС”, број 109/25) и чл. 26. и 47. Одлуке о Градској управи града Београда („Службени лист града Београда”, бр. 126/16, 2/17, 36/17, 92/18, 103/18, 109/18, 119/18, 26/19, 60/19, 85/19, 101/19, 71/21, 94/21, 111/21, 83/22, 96/22, 162/24, 101/25 и 6/26), решавајући о захтеву оператера „DARKOMATIS“ д.о.о. Београд, Панчевачки пут 86е, за издавање интегралне дозволе за складиштење и третман, односно поновно искоришћење неопасног отпада у постројењу на катастарској парцели број 4941/15 КО Овча, на адреси Панчевачки пут 86е, на подручју градске општине Палилула у Београду, од 21.12.2023. године, доноси

РЕШЕЊЕ

I. ИЗДАЈЕ СЕ ИНТЕГРАЛНА ДОЗВОЛА регистарског броја 180, оператеру „DARKOMATIS“ д.о.о. Београд, Панчевачки пут 86е, (матични број 20057998), за складиштење и третман, односно поновно искоришћење неопасног отпада, у постројењу на катастарској парцели број 4941/15 КО Овча, на адреси Панчевачки пут 86е, на подручју градске општине Палилула у Београду.

II. Дозволом се утврђује следеће:

A. ОПШТИ ПОДАЦИ

1. Општи подаци о дозволи

Оператеру „DARKOMATIS“ д.о.о. Београд, Панчевачки пут 86е, издаје се дозвола регистарског броја 180, за обављање делатности складиштења и третмана, односно поновног искоришћења неопасног отпада (операције¹ R12 – промене ради подвргавања отпада било којој од операција од R1 до R11, које обухватају рециклирање/прераду других неорганских материјала или припремне операције које претходе операцијама поновног искоришћења, укључујући и претходну прераду као што су, између осталог, демонтажа, сортирање, дробљење, сабијање, балирање, сечење, припремање, препакивање, одвајање или мешање пре пријављивања за било коју операцију која је наведена од R1 до R11 и операције R13 - складиштење отпада намењених за било коју операцију од R1 до R12), у складу са:

- Законом о управљању отпадом,
- Правилником о садржини и изгледу дозволе за управљање отпадом („Службени гласник РС”, број 118/23), и другим прописима донетим на основу закона.

2. Подаци о отпаду и капацитету складишта отпада, постројењу за третман, односно поновно искоришћење отпада

2.1. Неопасан отпад који се складишти у отвореном складишту

¹ Правилник о категоријама испитивању и класификацији отпада, („Службени гласник РС”, бр. 56/10, 93/19, 39/21 и 65/24)

Према подацима наведеним у Студији² о процени утицаја на животну средину, на коју је Министарство енергетике, развоја и заштите животне средине издало сагласност, Решењем број 352-02-433/2013-05 од 23.05.2013. године, утврђено је следеће:

- максимални капацитет складишта за све врсте неопасног отпада у једном тренутку је 734 t;
- максимални годишњи капацитет складишта, за све врсте неопасног отпада је 10.000 t.

Имајући у виду, да податак о максималној колични неопасног отпада која се на дневном нивоу прима у складишном делу постројења није назначен у наведеној Студији, односно акту надлежног органа (број 352-02-433/2013-05 од 23.05.2013. године) којим је дата сагласност на наведену студију, а који је донет пре ступања на снагу Правилника о садржини и изгледу дозволе за управљање отпадом, у разматраном захтеву и приложеној документацији оператер „DARKOMATIC“ д.о.о. Београд се изјаснио да, сходно пројектованим карактеристикама и начину рада постројења, максилани дневни капацитет за пријем неопасног отпада износи 40 t.

Капацитет складишта неопасног отпада по врстама отпада дат је у табели 1.

Табела 1.

Врста отпада	Индексни број отпада	Назив	R операција	Капацитет складишта у једном тренутку (t)	Годишњи капацитет складишта (t)
Отпади од обликовања и физичке и механичке обраде метала	12 01 01	Стругање и обрада ферометала	R13	30	9.980
Амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)	15 01 04	Метална амбалажа	R13	151	
Отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08)	16 01 17	Ферозни метали	R13	140	
	16 01 18	Обојени метали	R13	10,5	
Грађевински отпад и отпад од рушења Метали (укључујући и њихове легуре)	17 04 01	Бакар, бронза, месинг	R13	50	
	17 04 02	Алуминијум	R13	25	
	17 04 03	Олово	R13	12	
	17 04 05	Гвожђе и челик	R13	140	

² Студија о процени утицаја на животну средину пројекта центра за складиштење и третман металног и електричног неопасног отпада, отпадних возила и складиштење каблова, електронског отпада и акумулатора (опасног отпада), на катастарској парцели број 4941/1 КО Овча, на територији општине Палилула, град Београд

Отпади од механичког третмана отпада који нису другачије специфицирани	19 12 02	Метали који садрже гвожђе	R13	140	
	19 12 03	Обојени метали	R13	9,5	
Комунални отпад, укључујући одвојено сакупљене фракције	20 01 40	Метали	R13	1	
Грађевински отпад и отпад од рушења Метали (укључујући и њихове легуре)	17 04 11	Каблови другачији од оних наведених у 17 04 10	R13	15	10
Отпади од електричне и електронске опреме	16 02 14	Одбачена опрема другачија од оне наведене у 16 02 09 до 16 02 13 (електромотори)	R13	5	5
	16 02 16	Компоненте уклоњене из одбачене опреме другачије од оних наведених у 16 02 15 (електромотори)	R13	5	5
Укупно:				734	10.000

** неопасан отпад сакупљен искључиво од одређених лица (правних лица и предузетника), као комерцијални отпад – рециклабили слични по природи и саставу отпаду из домаћинства, у смислу одредаба члана 32а Одлуке о управљању комуналним, инертним и неопасним отпадом („Службени лист града Београда“, бр. 71/19, 78/19, 26/21 и 57/25)

2.2. Неопасан отпад који се третира у постројењу

Максимални дневни капацитет постројења за третман неопасног износе 45 t;

Максимални годишњи капацитет постројења за третман неопасног отпада износи 10.000 t.

Имајући у виду, да податак о максималној колични неопасног отпада која се на дневном нивоу прима у складишном делу постројења није назначен у наведеној студији, односно акту надлежног органа (број 352-02-433/2013-05 од 23.05.2013. године) којим је дата сагласност на исту, а који је донет пре ступања на снагу Правилника о садржини и изгледу дозволе за управљање отпадом, у разматраном захтеву и приложеној документацији оператер „DARKOMATICS“ д.о.о. Београд се изјаснио да, сходно пројектованим карактеристикама и начину рада постројења, максилани дневни капацитет за пријем неопасног отпада износи 40 t.

Табела 2.

Врста отпада	Индексни број отпада	Назив	R операција	Дневни капацитет третмана (t)	Годишњи капацитет третмана (t)
Отпади од обликовања и физичке и механичке обраде метала	12 01 01	Стругање и обрада ферометала	R12	1,8	409

Амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)	15 01 04	Метална амбалажа	R12	9,26	2.057
Отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08)	16 01 17	Ферозни метали	R12	8,58	1.907
	16 01 18	Обојени метали	R12	0,64	143
Грађевински отпад и отпад од рушења Метали (укључујући и њихове легуре)	17 04 01	Бакар, бронза, месинг	R12	3,07	681
	17 04 02	Алуминијум	R12	1,53	341
	17 04 03	Олово	R12	0,74	163
	17 04 05	Гвожђе и челик	R12	8,58	1.907
Отпади од механичког третмана отпада који нису другачије специфицирани	19 12 02	Метали који садрже гвожђе	R12	8,58	1.907
	19 12 03	Обојени метали	R12	0,58	130
Комунални отпад, укључујући одвојено сакупљене фракције	20 01 40	Метали	R12	0,06	14
Грађевински отпад и отпад од рушења Метали (укључујући и њихове легуре)	17 04 11	Каблови другачији од оних наведених у 17 04 10	R12	0,92	204
Отпади од електричне и електронске опреме	16 02 14	Одбачена опрема другачија од оне наведене у 16 02 09 до 16 02 13	R12	0,31	68
	16 02 16	Компоненте уклоњене из одбачене опреме другачије од оних наведених у 16 02 15	R12	0,31	68
Укупно:				45	10.000

3. Општи подаци о локацији на којој се налази постројење за управљање отпадом

3.1. Краћи опис локације постројења

Постројење за складиштење и третман (разврставање, демонтажу, сечење, сортирање и сл) неопасног отпада, налази се на катастарској парцели број 4941/15 КО Овча, која је укупне површине 3.789 m².

Приступ локацији је са Панчевачког пута преко интерне саобраћајнице која води до комплекса.

Цео комплекс је ограђен зиданом нетранспарентном оградом израђеном од бетонских блокова висине 2,5 m. Улаз у постројење је обезбеђен преко гвоздене улазно/излазне капије дужине 12 m и висине 1,8 m.

Оператер за потребе рада предметног постројења – складиштења и механичке припреме за транспорт неопасног отпада, на катастарској парцели број 4941/15 КО Овча, користи: плато укупне површине 1.500 m² (од чега је површина за складиштење неопасног отпада 600 m² бетонирана, а остали део платоа је асфалтиран), управну зграду³ (нето површине 229,93 m²), портирницу³/вагарску кућицу са надстрешницом која се користи за третман електричног и електронског отпада (електромотора са металним кућиштем) и сечење отпадних каблова (нето површине 30,13 m²), колску вагу (површине 30 m² и носивости 60 тона), помоћни објекат за смештај алата површине 30 m², сепаратор масти и уља и паркинг простор (површине 200 m²).

Постројење је повезано на градску електроенергетску и водоводну мрежу. Санитарно фекалне отпадне воде из управне зграде се одводе у водонепропусну армирано бетонску септичку јаму.

Атмосферске воде са складишних, манипулативних и интерних саобраћајних површина се, системом канала – сливника који су изведени са потребним падом, доводе до сабирног шахта, а затим до сепаратора масти и уља, одакле се упуштају у крајњи реципијент – канал Каловита.

3.2. Удаљеност постројења од објеката у околини на које може утицати рад постројења за управљање отпадом

Предметна локација постројења, према Плану детаљне регулације зоне између саобраћајнице СМТ, Панчевачког пута и Дунава, Градска општина Палилула („Службени лист града Београда“, број 124/18) и Плану генералне регулације грађевинског подручја седишта јединице локалне самоуправе – град Београд, целина I-XIX („Службени лист града Београда“, бр. 20/16, 97/16, 69/17, 97/17, 72/21, 27/22, 45/23, 66/23 и 91/23) налази се у површинама⁴ за привредне и комерцијалне делатности П2(МП) – мали производни погони.

У непосредном окружењу локације налазе се: привредни објекти („ВМ EXPORT-IMPORT“ д.о.о. производња и трговина материјалима за заваривање, „VIR IMPEX“ д.о.о. предузеће за производњу и трговину челичних и алуминијумских производа, предузеће за трговину и графичке услуге), неколико објеката евидентираних у катастру непокретности као породично стамбене зграде изграђене без одобрења за изградњу. У ширем окружењу локације налазе се: Панчевачки пут на удаљености од 200 m северно, канал Каловита на удаљењу од 350 m западно, река Дунав, на удаљењу од 950 m југоисточно, Рафинерија уља Београд, на удаљењу од 1.600 m западно.

3.3. Утицај постројења на чиниоце животне средине (земљиште, воду, ваздух, бука)

Решењем Министарства енергетике, развоја и заштите животне средине Републике Србије, број 353-02-433/2013-05 од 23.05.2013. године, дата је сагласност носиоцу пројекта „DARKOMATIC“ д.о.о, на Студију о процени утицаја на животну средину пројекта центра за складиштење и третман металног и електричног неопасног отпада, отпадних возила и складиштење каблова, електронског отпада и акумулатора (опасног отпада), на катастарској парцели број 4941/1 КО Овча, на територији општине Палилула града Београда. Како је у међувремену носилац пројекта (оператер), одустао

³ Решење о озакоњењу изведених радова на изградњи пословног објекта спратности П+Пк и помоћног објекта спратности П+0, ХХХI-07 број 501.21-1311/2014 од 05.02.2018. године, Секретаријат за послове легализације објеката, Градске управе града Београда;

⁴ Информација о локацији за катастарску парцелу број 4941/15 КО Овча, IX-20 бр. 350.1-4365/2025 од 19.08.2025. године, Секретаријат за урбанизам и грађевинске послове Градске управе града Београда;

од складиштења и третмана опасног отпада, приликом израде ове дозволе разматрани су делови Студије који се односе на поступање са неопасним отпадом (врсте неопасног отпада, капацитети складиштења, утицаји на животну средину, мониторинг и сл).

Решење о давању сагласности, донето је након оцене предметне студије, у којој су, између осталог, разматрани и подаци о локацији и могућим утицајима предметног постројења на чиниоце животне средине, при чему је утврђено следеће:

Ваздух

С обзиром да на предметној локацији не постоји ни један емитер аерозагађења, не очекује се значајан утицај постројења на квалитет ваздуха. Током летњих месеци могућа је, али ретко, повећана концентрација прашкастих материјала на делу манипулативних површина и интерних саобраћајних површина, што се решава редовним одржавањем, чишћењем и квашењем свих бетонираних и асфалтираних површина.

Загађење ваздуха, које се може јавити услед емисије гасова из транспортних средстава којима се отпад допрема и одвози из постројења, локалног је карактера и може се занемарити, с обзиром да се предметно постројење налази у привредној зони.

Земљиште и воде

Не очекују се значајни утицаји рада постројења на земљиште и воде, будући да се све активности складиштења и третмана неопасног отпада одвијају на бетонираним/асфалтираним површинама са изведеном кишном канализацијом, каналима и сливницима којима се површинске воде одводе на тетман у сепаратор масти и уља.

У ванредним (акцидентним) ситуацијама може доћи до проциравања нафтних деривата и уља из транспортних средстава и коришћене механизације, машинског и рабљеног уља. На делу платоа постављен је сандук са песком/пиљевином који ће се користити као средство за апсорпцију евентуално просутих нафтних деривата и уља. Уз суд са песком/пиљевином обезбеђено је метално буре запремине 200 литара са поклопцем у које ће се прикупити запрљани песак/пиљевина након интервенције. Овако сакупљени отпад ће се предавати на даљи третман оператерима који имају дозволу за даље поступање.

Током рада постројења нема генерисања технолошких отпадних вода, будући да се у постројењу обављају искључиво механичке операције третмана отпада (сечење маказама за лим, тестерама за метал, бушилицама, млевење у млину). Све отпадне воде из постројења (санитарно-фекалне и потенцијално зауљене атмосферске воде) се контролисано прикупљају и одводе у одговарајуће пријемнике (водонепропусну септичку јаму за санитарно-фекалне воде, таложник - сепаратор масти и уља за атмосферске отпадне воде пре испуштања у канал Каловита). Оператер је дужан да све објекте за каналисање, пречишћавање и испуштање отпадних вода одржава у функционалном стању и са захтеваном ефикасношћу, ради заштите површинских и подземних вода од евентуалног загађења, и животне средине у целини.

Бука

Редовним радом постројења може се очекивати повећање нивоа буке на локацији, која се јавља као последица рада уређаја и опреме који се користе у процесу управљања неопасним отпадом (тестера за метал – бансек, маказе за лим, секачи, чекићи, бушилице, бруснице, бренери, маказе) и рада теретних и утоварних возила (камиони, виљушкар) која се користе при довожењу и истовару отпада, односно при утовару и одвожењу отпада. С обзиром да се предметно постројење налази у привредној зони и у близини Панчевачког пута где је бука од саобраћаја доминантна, не очекује се значајан утицај повећања нивоа буке на локацији.

Удес

Идентификација извора ризика за настанак удеса анализирана је првенствено кроз могућност настанка пожара и његове последице. С тим у вези утврђено је да за избијање пожара као потенцијалног акцидента има извесног ризика, односно мале вероватноће појављивања са последицама које не би требало да представљају фактор угрожавања животне средине и становништва.

Као потенцијална удесна ситуација у постројењу разматране су и могућности проциравања течних материја, нафтних деривата и уља услед квара на транспортним средствима и цурења из судова у којима се чувају машинска и рабљена уља. Све потенцијално зауљене атмосферске воде постројења се са водонепропусних површина са одговарајућим нагибом контролисано прикупљају и, након третмана на сепаратору масти и уља, одводе до пријемника.

3.4. Заштита од пожара (опис инсталиране опреме за заштиту од пожара)

Решењем 07.7 број 217.10-255/25 од 03.12.2025. године МУП РС, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду, надзирани субјект Предузеће за рециклажу и трговину „DARKOMATIC“ д.о.о, Београд, Панчевачки пут 86е, разврстан је у III категорији угрожености од пожара.

С тим у вези, оператер је, ради контролисања и спровођења превентивних мера заштите од пожара, одредио стручно лице за спровођење превентивних мера заштите од пожара, донео Правила заштите од пожара и обезбедио адекватну опрему и уређаје за гашење пожара.

Такође, оператер је прибавио сагласност надлежног органа на Програм основне обуке запослених из области заштите од пожара (Решење под 09/8 број 217.9-394/17 од 26.04.2017. године МУП РС, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду).

Заштита од пожара (мањих размера) на локацији предметног постројења изведена је путем хидрантске мреже са два спољна надземна хидранта и одговарајућим бројем мобилних ватрогасних апарата пуњених сувим прахом.

У случају пожара већих размера, исти би гасиле надлежне ватрогасне јединице. Саобраћајни приступ ватрогасним јединицама је обезбеђен.

Укупан број ручних (мобилних) апарата дат је у табели 3.

Табела 3.

Ручни (мобилни) III апарати		
Р.бр.	Тип ватрогасног апарата	Број комада
S- апарати		
1.	Ручни апарат тип S-9A kg	5

4. Технички и технолошки услови за рад постројења

4.1. Подаци о објекту за складиштење отпада

4.1.1. Запремина корисног простора складишта која ће служити за складиштење отпада

Укупна површина намењена за рад постројења, односно складиштење и механичку припрему за транспорт неопасног отпада износи 1.500 m^2 , од чега површина намењена за складиштење неопасног отпада износи 600 m^2 (корисна површина намењена за складиштење 450 m^2 , што представља 75% укупне површине отвореног складишта и 150 m^2 за манипулацију кроз складиште). Максимална висина, до које се отпад може складиштити на делу платоа намењеног за складиштење отпада, је $3,5 \text{ m}$, тако да је корисна запремина складишта 1.575 m^3 .

4.1.2. Подаци о врсти подлоге на којој ће се вршити складиштење отпада

Складиштење отпада врши се на армирано бетонској подлози носивости 20 t/m^2 .

4.1.3. Подаци о складишту

На комплексу постројења за складиштење и механичку припрему за транспорт неопасног отпада изведени су следећи објекти:

- гвоздена улазно/излазна капија са припадајућим паркингом површине 200 m^2 за 4 путничка возила и једно комби возило или камион;

- зидана нетранспарентна ограда око комплекса висине 2,5 m;
- управна зграда спратности П+1, површине у основи 200 m²; објекат је самостојећи, чврсте градње, израђен од гитер блокова са изведеном фасадом и кровним покривачем на две воде; у приземљу објекта смештене су две канцеларије, за директора и за смештај документације и архиве о предметном постројењу, чајна кухиња, тоалети, а просторије на спрату објекта нису у функцији рада постројења; око објекта је изведен бетонски плато и зелене површине;
- помоћни објекат, спратности П+0, намењен за портирницу/вагарску кућицу површине 15 m², са надстрешницом површине 15 m² намењеном за третман, односно механичку припрему за транспорт електричног и електронског отпада;
- помоћни објекат, спратности П+0, површине 30 m², намењен за смештај алата и у њему се не врше активности управљања отпадом;
- колска вага, носивости до 60 тона, са гвозденим ребрастим подом, површине 30 m²;
- хидрантска мрежа са два надземна хидранта, канали и сливници за прихват атмосферских отпадних вода;
- сепаратор масти и уља је трокоморни армирано бетонски базен запремине 16 m³ (2×4×2 m) намењен за прихват и третман/одвајање уљане фазе од воде из атмосферских отпадних вода са комплекса; пречишћена отпадна вода се након третмана у сепаратору масти и уља, у складу са издатом водном дозволом, путем цевовода, одводи у природни реципијент – канал Каловита;
- септичка јама за прихват санитарно фекалних отпадних вода запремине 8,91 m³;
- бетонирани/асфалтирани плато површине 1.500 m², од чега је површина намењена за складиштење неопасног отпада износи 600 m² (корисна површина 450 m²);
- надстрешнице које нису у функцији рада постројења.

Постројење за складиштење и механичку припрему за транспорт неопасног отпада обухвата бетонирани/асфалтирани површину од 1.500 m², од чега се складиштење неопасног отпада врши на бетонираним плато димензија 15 × 40 m, а на остатку простора се врши допремање, истовар, манипулација и механичка припрема за транспорт отпада (демонтирања, сортирање, сечење и сл). Висина складиштења је до 3,5 m. Бетонирани плато је физички подељен на боксове у зависности од врсте отпада и индексних бројева.

Корисне површине и запремине простора за складиштење, по врстама и начину складиштења, са приказом једновремених количина у објекту дате су у табели 4.

Табела 4.

Инд. бр.	Назив отпада	Опис (по врсти метала)	Корисна површина за складиштење, укупно по врсти метала, m ²	Корисна површина за складиштење, за сваку врсту отпада, m ²	Корисна запремина m ³	Једновремена количина t
12 01 01	стругање и обрада ферометала	отпаци и остаци од гвожђа и челика	375	75	262.5	30
15 01 04	метална амбалажа			75	262.5	140
16 01 17	ферозни метали			75	262.5	140
17 04 05	гвожђе и челик			75	262.5	140
19 12 02	метали који садрже гвожђе			75	262.5	140
15 01 04	метална амбалажа	отпаци и остаци од алуминијума	35	7	24.5	5
17 04 02	алуминијум			7	24.5	25
16 01 18	обојени метали			7	24.5	2,5
19 12 03	метали			7	24.5	2,5
20 01 40	метали			7	24.5	1

15 01 04	метална амбалажа	отпаци и остаци од бабра и његових легура	16	4	14	5
17 04 01	бакар, бронза, месинг			4	14	50
16 01 18	обојени метали			4	14	7
19 12 03	метали			4	14	6
15 01 04	метална амбалажа	отпаци и остаци од олова	12	2	7	1
17 04 03	олово			6	21	12
16 01 18	обојени метали			2	7	1
19 12 03	метали			2	7	1
17 04 11	каблови другачији од оних наведених у 17 04 10	отпадни каблови	7	7	24.5	15
16 02 14	одбачена опрема другачија од оне наведене у 16 02 09 до 16 02 13	категорија б. Електрични и електронски алати	2	2	7	5
16 02 16	компоненте уклоњене из одбачене опреме другачије од оних наведених у 16 02 15	категорија б. Електрични и електронски алати	3	3	10.5	5
УКУПНО			450	450	1.575	734

Локација постројења за управљање отпадом је опремљена одговарајућом инфраструктуром за обављање предметне делатности.

Делатност складиштења и третмана неопасног отпада не захтева значајну потрошњу воде као важног природног ресурса. Вода се користи за пиће, санитарне и противпожарне потребе (у случају акцидента - пожара на локацији). Потребне количине обезбеђене су из градског система водоснабдевања. Санитарно-фекалне отпадне воде одводе се у водонепропусну септичку јаму. Пажњење септичке јаме по потреби врши надлежно комунално предузеће.

На локацији је изведен систем за потпуни контролисани прихват атмосферске воде са свих складишних, манипулативних површина и интерних саобраћајница (атмосферска канализација). Комплетна сливна површина, са које се атмосферске воде прикупљају на третман у сепаратору масти и уља, је 2.500 m². На сливној површини изведено је 8 сливника преко којих се атмосферске отпадне воде доводе до првог сабирног шахта (RŠA1), а затим до сепаратора масти и уља у коме се врши третман. Након третмана се пречишћене отпадне воде одводе у шахту (RŠA2), а затим цевоводом Ø 200 у дужини 79,53 m, у крајњи реципијент – канал Каловита. Сепаратор масти и уља је трокоморни армирано бетонски базен запремине 16 m³. Чишћење сепаратора се врши преко овлашћеног предузећа са којим оператер има закључен уговор.

Снабдевање електричном енергијом за потребе рада постројења, обезбеђено је преко градске електродистрибутивне мреже.

4.1.4. Подаци о техничкој опремљености складишта

За потребе складиштења отпада у постројењу се користи следећа опрема: колска вага носивости до 60 t и аналогна вага носивости до 500 kg, виљушкар, ручне маказе за метал различитих величина, ручне тестере за метал (бансек), електричне тестере/маказе за метал различите снаге, гарнитуре алата за сечење пламеном, метални контејнери за складиштење отпадног бакра, алуминијума, прохрома и сл. На бетонираним платоу, предвиђене су преносне металне преграде којима се формирају боксови за одвојено складиштење различитих врста отпада.

4.1.5. Опис поступка пријема, разврставања, паковања, складиштења и припреме отпада за третман односно за транспорт

Оператер преузима отпад сакупљен код произвођача/власника отпада (правних или физичких лица) који отпад транспортују својим транспортним средствима, преко лица која поседују дозволу за транспорт отпада или транспорт врши сам оператер својим транспортним средствима у складу са дозволом за скупљање и транспорт неопасног отпада.

Отпад који стиже на локацију углавном је већ измерен на локацији произвођача отпада, уколико то није случај, мерење се врши на аналогној ваги опсега мерења до 500 kg или колској ваги носивости до 60 t.

Квалификовано лице, одговорно за стручни рад за управљање неопасним отпадом, контролише документацију која прати отпад (документ о кретању отпада (ДКО), отпремница, вагарски листић, извештај о испитивању отпада) и визуелно проверава отпад. Уколико се отпад откупљује од физичких лица, врши се евидентирање података из личних докумената доносиоца и издаје се потврда о врсти и количини примљеног отпада.

Одговорно лице за управљање отпадом одбија да прими отпад и упућује га назад у случају да, при визуелној контроли, утврди:

- Да се отпад разликује од врсте отпада наведеног у ДКО;
- Да је у питању опасан отпад, или да у отпаду постоје опасне материје;
- Да отпад садржи велику количину нечистоћа.

Након извршеног пријема врши се истовар отпада из транспортног возила на место пријема и селекције, односно на део отвореног платоа предвиђеног за ту намену. Истовар се зависно од врсте и стања отпада, врши киповањем директно из камиона, механичком утоварно/истоварном руком или ручно.

Неопасан метални отпад се прелиминарно разврстава на платоу на магнетичне, немагнетичне метале и каблове. У магнетичне спадају лимовина, гус, гвожђе и прохром, док у немагнетичне спадају бакар и његове легуре (месинг), алуминијум и легуре алуминијума и комадно олово. Крупнији метални делови (габаритни отпад) је неопходно свести на мање димензије, те се, по потреби, врши демонтажа, расклапање и/или сечење отпада. Сечење габаритног отпада врши се ручно маказама, ручном електричном тестером за метал или брениером.

Разврставање отпадних каблова најчешће није неопходно јер су лако препознатљиви, углавном су од бакра и у постројење се допремају као једнородан отпад (не мешају се са другим отпадима), и након евидентирања и по потреби сечења које се обавља испод надстрешнице (ручним алатима без употребе брениера), иду директно на дефинисано место за складиштење. Ипак, могуће их је разврстати према попречним пресецима, врсти проводника, врсти изолације и слично.

Неопасан електрични и електронски отпад (електромотори) је лако препознатљив у односу на друге врсте отпада који се допремају у постројење. Ова врста отпада се ручно издваја од осталог отпада и смешта испод надстрешнице, где се врши његов даљи третман (разврставање, демонтажа, сечење, сортирање и сл) пре складиштења на отвореном бетонском платоу.

Након разврставања и довођења отпада на погодну димензију, врши се његово складиштење на отвореном платоу на одвојеним местима која су намењена за сваку поједину врсту отпада. Отпадни метали се складиште директно на водонепропусној подлози, а само се поједине врсте отпада, као што су бакар, алуминијум, прохром, складиште у металним контејнерима.

4.2. Подаци о постројењу за третман/поновно искоришћење отпада

4.2.1. Подаци о технолошком поступку третмана (методе и технологије)

Третман отпадних ферозних метала и обојених метала подразумева разврставање, декомпозицију сложених склопова и сечење коришћењем маказа за лим, тестере за метал (бансека), брусилица, бренера и другог алата. Након тога, уситњен отпад се пакује на места предвиђена за складиштење до тренутка одвоза са локације.

Отпадни електрични и електронски отпад (електромотори) се одвојено третирају испод надстрешнице. Уколико стигну са напојним каблом, исти се прво одвајају и складиште са осталим кабловима. Затим се ручним алатима врши расклапање електромотора. Из металног кућишта се вади ротор са жичаним намотајима (који су претежно бакарни, ретко алуминијумски) и врши се размотавање намотаја. Намотаји се према врсти метала, пребацују на складиште металног отпада. Ротор, статор и кућиште електромотора, који су најчешће од гвођа, ретко од алуминијума, се такође пребацују на складиште металног отпада.

Третман отпадних каблова подразумева њихово (по потреби) сечење ради добијања погодних димензија за даљи транспорт, без скидања изолације.

4.2.2. Подаци о техничкој опремљености постројења (подаци и опис опреме и уређаја који се користе)

За потребе третмана неопасног отпада у постројењу се користи следећа опрема: ручне маказе за метал различитих величина, ручне тестере за метал (бонсек), електричне тестере/маказе за метал различите снаге, гарнитуре алата за сечење пламеном, метални контејнери за складиштење отпадног бабра, алуминијума, прохрома и сл.

4.2.3. Подаци о остацима из постројења (врста и процењене количине)

У току вршења делатности складиштења и третмана – механичке припреме за транспорт неопасног отпада, у постројењу ће се генерисати следеће врсте отпада:

- Отпад од одржавања коришћене опреме (уља, акумулатори, зауљене крпе и други зауљени материјали); процењена количина ове врсте отпада, која ће се генерисати на годишњем нивоу, је: отпадна уља – око 25 l, зауљене крпе и други зауљени материјали - око 10 kg;
- Отпад из таложника - сепаратора масти и уља; процењена количина ове врсте отпада, која ће се генерисати на годишњем нивоу, је око 50 kg;
- Пластични отпад; процењена количина ове врсте отпада, која ће се генерисати на дневном нивоу, је око 2 kg;
- Папирни отпад; процењена количина ове врсте отпада, која ће се генерисати на дневном нивоу, је око 2 kg;
- Комунални отпад; процењена количина ове врсте отпада, која ће се генерисати на локацији, је око 5 kg/dan.

Отпад настао обављањем активности управљања неопасним отпадом у постројењу предаје се оператерима који имају дозволу за сакупљање, транспорт, складиштење и/или третман предметног отпада. Комунални отпад ће се одлагати у стандардне посуде/контејнере које ће празнити надлежно комунално предузеће.

Б. УСЛОВИ ЗА РАД

1. Важење дозволе и рок за подношење захтева за обнављање и/или измену услова у дозволи

1.1. Важење дозволе

Дозвола из тачке I овог решења важи 10 година и то од 20.05.2026. године до 19.05.2036. године.

1.2. Рок за подношење захтева за обнављање дозволе и/или измену услова у дозволи

Дозвола из тачке I овог решења може се обновити на захтев оператера који се подноси најкасније 120 дана пре истека важења дозволе.

Оператер је дужан да поднесе захтев за измену дозволе ако дође до промене врсте и/или количине отпада у дозволи, промене квалификованог лица одговорног за стручни рад за управљање отпадом, промене адресе седишта, пословног имена, промене радног времена или промена других података који се односе на промену опреме и рада постројења.

2. Процедуре за контролу рада постројења и мониторинг животне средине

2.1. Рад и управљање

Оператер је у обавези да управљање отпадом врши у складу са Правилником о условима и начину сакупљања, транспорта, складиштења и третмана отпада који се користи као секундарна сировина или за добијање енергије („Службени гласник РС”, број 98/10), Радним планом који је доставио уз захтев за издавање дозволе и са условима прописаним овом дозволом.

Оператер је дужан да Радни план постројења изради и обезбеди његово спровођење и ажурирање, а ажуриран и/или измењен радни план достави на сагласност надлежном органу за издавање дозволе и надлежном инспекцијском органу, у року од 15 дана од дана његовог ажурирања, у складу са одредбама закона и прописа донетог на основу закона.

2.2. Радно време постројења

Радно време постројења је радним данима од 07 до 15 часова.

2.3. Квалификовано лице

Квалификовано лице одговорно за стручни рад у постројењу за управљање отпадом је Дарко Матић, грађевински техничар – средња стручна спрема.

Квалификовано лице одговорно за стручни рад, одређено у складу са условима прописаним законом, дужно је да прати поступање са отпадом приликом обављања делатности складиштења и третмана отпада у постројењу (контролише рад постројења, прати утицај постројења на животну средину и предузима мера за спречавање удеса), у складу са законом којим се уређује управљање отпадом.

3. Локација постројења и инфраструктура

3.1. Табла са подацима о оператеру

Обавезује се оператер да постави и одржава таблу на улазу у постројење, која садржи јасно видљиве податке о називу и врсти постројења за управљање отпадом, врстама неопасног отпада којим се у постројењу управља, радном времену постројења, као и контактима власника односно лица задуженог за управљање постројењем.

3.2. Начин обезбеђења локације

Оператер је дужан да постави и одржава ограду око постројења, и обезбеди одговарајући стални надзор на локацији постројења, како би се обезбедила контрола уласка и изласка из постројења, односно спречио приступ неовлашћеним лицима.

3.3. Приступ локацији и саобраћајна инфраструктура

Обавезује се оператер да обезбеди несметани приступ локацији постројења и одржавање интерних саобраћајних површина, за потребе безбедног коришћења и противпожарне заштите.

3.4. Начин, простор/место и рок чувања документације

Оператер је дужан да:

3.4.1. у оквиру постројења обезбеди адекватни простор за чување документације о локацији и раду постројења, и вођење прописаних евиденција о управљању отпадом;

- 3.4.2. уредно води и чува документацију и евиденције о врстама и количини примљеног, ускладиштеног, третираног и предатог отпада, у складу са законом (документи о кретању отпада/опасног отпада, извештаји о испитивању отпада, дневна евиденција о отпаду и годишњи извештај о отпаду и сл); комплетирани примерак Документа о кретању отпадом чува најмање две године, а Документа о кретању опасног отпада трајно, а друга основна документа (евиденције, извештаје и др) најмање пет година;
- 3.4.3. документацију о кретању отпада и прописане евиденције о отпаду (дневна евиденција и годишњи извештај) доставља надлежном органу на прописани начин, у складу са законом;
- 3.4.4. омогући надлежном инспекцијском органу несметани приступ и увид у документацију о локацији, раду постројења и вођењу прописаних евиденција; документација мора бити сортирана и јасно обележена.

4. Управљање отпадом

Обавезује се оператер постројења да управљање неопасним отпадом наведеним у тачки П.А.2. овог решења, врши искључиво у границама постројења, на дефинисаним површинама за обављање активности манипулације, складиштења и третмана - механичке припреме за транспорт, у складу са Законом о управљању отпадом, на начин којим се обезбеђује заштита животне средине и здравље људи.

4.1. Узорковање и карактеризација отпада

Оператер је дужан да:

- 4.1.1. поседује извештај о испитивању отпада којим у постројењу управља (отпад који се допрема, складишти и третира), у складу са Законом о управљању отпадом и Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада;
- 4.1.2. испитивање отпада врши преко стручних организација и других правних лица која су овлашћена за узорковање и карактеризацију отпада, према обиму испитивања за која су акредитована, у складу са законом.

4.2. Складиштење отпада

4.2.1. Услови за складиштење неопасног отпада

Оператер је дужан да:

- 4.2.1.1. у постројење прима и складишти искључиво неопасан отпад који је наведен у тачки П.А.2.1. овог решења, а изузетно за неопасан отпад индексног броја 15 01 04 и 20 01 40 врши преузимање отпада који је сакупљен искључиво од одређених лица (правних лица и предузетника), као комерцијални отпад – рециклабили слични по природи и саставу отпаду из домаћинства, у складу са одредбама члана 32а Одлуке о управљању комуналним, инертним и неопасним отпадом („Службени лист града Београда“, бр. 71/19, 78/19, 26/21 и 57/25), сагласно са утврђеним пројектованим капацитетом за одвојено складиштење различитих врста отпада; забрањује се оператеру да у постројење допреми већу количину неопасног отпада у односу на складишне капацитете утврђене у тачки П.А.2.1. овог решења;
- 4.2.1.2. складиштење неопасног отпада врши на начин којим се обезбеђује најмањи ризик по угрожавање живота и здравља људи и животне средине, а не дуже од 36 месеци од момента преузимања, по чијем се истеку отпад мора третирати или предати на третман, односно извоз;
- 4.2.1.3. складиштење отпада, врши у складу са Законом и прописима којима се уређује поступање са врстама отпада којима се у постројењу управља, а посебно Правилником о условима и начину сакупљања, транспорта, складиштења и третмана отпада који се користи као секундарна сировина или за добијање енергије, Правилником о листи електричних и електронских производа, мерама забране и ограничења коришћења електричне и електронске опреме која садржи опасне материје, начину и поступку управљања отпадом од електричних и електронских производа („Службени гласник РС“, број 99/10) и Правилником о начину и поступку управљања отпадним возилима („Службени гласник РС“, број 98/10);

- 4.2.1.4. отпаде настале демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (отпади индексних бројева 16 01 17 и 16 01 18) преузима од оператера који има дозволу за третман овог отпада (који врши расклапање, издвајање неметалних и опасних компоненти) и да преузимање изврши уз прописану потврду о расклапању отпадног возила и другу документацију, и складишти у складу са Законом о управљању отпадом и Правилником о начину и поступку управљања отпадним возилима;
- 4.2.1.5. отпадну електричну и електронску опрему складишти одвојено, тако да се не меша са другим отпадом, односно на начин да се не згњечи, издуби или другачије уништи, нити загади опасним или другим материјама, тако да њена поновна употреба, искоришћење или рециклажа није онемогућена или изводљива без несразмерно високих трошкова;
- 4.2.1.6. складиштење неопасног отпада од електричне и електронске опреме врши у складу са условима и захтевима утврђеним у Прилогу 5 и Прилогу 6 Правилника о листи електричних и електронских производа, мерама забране и ограничења коришћења електричне и електронске опреме која садржи опасне материје, начину и поступку управљања отпадом од електричних и електронских производа;
- 4.2.1.7. приликом пријема отпада врши визуелну контролу и проверу подударности неопасног отпада са подацима садржаним у документима који прате његово кретање; одбије пријем отпада у случају да се приликом пријема отпада утврди битно одступање у саставу отпада који се прима (нпр. отпад није индексног броја за који оператер поседује дозволу, отпад садржи опасне или нежељене материје и сл.);
- 4.2.1.8. врши мерење и евидентирање преузетих/предатих количина отпада;
- 4.2.1.9. разврстава, обележава и безбедно складишти отпад на посебно одвојеним и означеним местима, која су технички опремљена, и намењена искључиво складиштењу отпада; забрањено је складиштење отпада на површинама (манипулативним, интерним саобраћајним др) које нису намењене складиштењу;
- 4.2.1.10. складиштење отпада врши на бетонираним водонепропусним платоу, на начин којим се спречава мешање различитих врста отпада, његово расипање и разношење ван места предвиђеног за складиштење неопасног отпада и на околно земљиште, као и мешање отпада пре и после третмана;
- 4.2.1.11. складиштење и паковање отпада изведе до адекватне запремина и тежине, а да се истовремено обезбеди неопходан ниво сигурности за привремено складиштење и транспорт упакованог отпада;
- 4.2.1.12. обезбеди лак и слободан прилаз ускладиштену отпаду ради утовара/истовара, контроле, мерења, узорковања, манипулације и транспорта, као и поступања у случају удеса;
- 4.2.1.13. врши редовно чишћење и одржавање складишних и манипулативних површина, и спроводи превентивне мере за спречавање приступа и сузбијање глодара и инсеката;
- 4.2.1.14. води уредну евиденцију о произвођачима/власницима отпада од којих преузима отпад и податке (назив правног лица, матични број, адреса, број телефона) доставља на захтев Секретаријата за заштиту животне средине Градске управе града Београда;
- 4.2.1.15. попуњава Документ о кретању отпада за сваки пријем/предају неопасног отпада лицу које има дозволу за управљање том врстом отпада, у складу са Правилником о обрасцу Документа о кретању отпада и упутству за његово попуњавање („Службени гласник РС”, број 114/13).

4.3. Третман отпада

4.3.1. Услови за рад постројења

4.3.1.1. Услови третмана – поновног искоришћења примљеног отпада

Оператер је дужан да поступак третмана, односно механичке припреме за транспорт, неопасног отпада обавља на начин да се:

- 4.3.1.1.1. у постројењу врши третман искључиво неопасног отпада који је наведен у тачки П.А.2.2. овог решења, у складу са утврђеним дневним/годишњим капацитетом третмана;
- 4.3.1.1.2. активности у постројењу обављају уз најмањи ризик за појаву непланираних емисија и удесних ситуација;
- 4.3.1.1.3. израде процедуре са упутствима за поступање радника током редовног рада, као и у случају ванредних ситуација/удеса (пожар, процуривање уља из коришћене опреме и транспортних средстава, квар на опреми и сл);
- 4.3.1.1.4. опрема у постројењу користи искључиво у складу са техничком спецификацијом и упутством за употребу произвођача опреме, односно у складу са пројектованим капацитетом и методама рада;
- 4.3.1.1.5. максимално смањи количина произведеног отпада у постројењу, укључујући по потреби поновно разврставање и сортирање отпада, поправку и поновно коришћење амбалаже, сервисирање и одржавање опреме и др;
- 4.3.1.1.6. обезбеди испуњеност захтева у погледу енергетске ефикасности постројења, при његовом коришћењу и одржавању, у складу са законом;
- 4.3.1.1.7. обезбеди да емисије загађујућих материја у ваздух, воде и емисија буке, задовољавају прописане граничне вредности, у складу са законом и прописима донетим на основу закона којима се уређује заштита ваздуха, вода и заштита од буке.

4.3.1.2. Услови за редовно контролисање и одржавање опреме, уређаја и постројења

Оператер је дужан да обезбеди:

- 4.3.1.2.1. редовно контролисање исправности рада, чишћење и одржавање опреме, уређаја, укључујући редовно одржавање објеката и инсталација постројења (замена потрошних делова на коришћеним алатима, транспортним средствима - виљушкарима и другој коришћеној опреми, замена машинског/хидрауличног уља, баждарење ваге и др);
- 4.3.1.2.2. редовно контролисање ефикасности рада сепаратора масти/уља, односно праћење његове попуњености и организовање пражњења/чишћења (по потреби), на основу претходно закљученог уговора са овлашћеним оператером;
- 4.3.1.2.3. вођење евиденције, односно да поседује одговарајућу документацију са подацима о раду, контроли и одржавању опреме, уређаја и постројења (вршеном одржавању опреме и инсталација; пражњењу/чишћењу сепаратора масти и уља, збирних шаhti и сливника; извршеном редовном и ванредном надзору надлежних инспекцијских органа - записник/решење инспектора и др);

4.3.2. Отпад који настаје након третмана отпада у постројењу – остаци из постројења

Оператер је дужан да:

- 4.3.2.1. поседује извештај о испитивању отпада који настаје у постројењу током редовног рада постројења или у случају удеса, у складу са Законом о управљању отпадом и Правилником о категоријама, испитивању и класификацији отпада;
- 4.3.2.2. прописно разврстава, пакује, обележава и одвојено складишти различите врсте неопасног и опасног отпада који настаје у постројењу, на начин којим се обезбеђује сигурност по здравље људи и животну средину, до предаје лицу које има дозволу за управљање овим врстама отпада, у складу са важећим прописима, укључујући Правилник о условима и начину сакупљања, транспорта, складиштења и третмана отпада који се користи као секундарна сировина или за добијање енергије, Правилник о начину складиштења, паковања и обележавања опасног отпада („Службени гласник РС”, број 95/24), Правилник о условима, начину и поступку управљања отпадним уљима („Службени гласник РС”, број 71/10); Правилник о поступку управљања истрошеним батеријама и акумулаторима („Службени гласник РС”, број 86/10);
- 4.3.2.3. обезбеди редовно пражњење контејнера за комунални отпад преко надлежног комуналног предузећа;
- 4.3.2.4. обезбеди примену организационих и техничких мера за спречавање мешања различитих врста и категорија отпада, или мешање опасног отпада са неопасним отпадом, другим супстанцама и материјама, до предаје отпада лицу које има

- дозволу за управљање том врстом отпада, а најдуже 36 месеци од његовог настанка у постројењу;
- 4.3.2.5. складиштење и паковање отпада изведе до адекватне запремина и тежине, а да се истовремено обезбеди неопходан ниво сигурности за привремено складиштење и транспорт упакованог отпада;
 - 4.3.2.6. попуњава Документ о кретању опасног отпада за сваку предају опасног отпада лицу које има дозволу за управљање том врстом отпада, у складу са Правилником о обрасцу документа о кретању опасног отпада, обрасцу претходног обавештења, начину његовог достављања и упутству за његово попуњавање („Службени гласник РС”, број 17/17) и комплетиран наведени Документ достави Агенцији за заштиту животне средине у електронском облику уносом података у информациони систем Националног регистра извора загађивања (НРИЗ);
 - 4.3.2.7. попуњава Документ о кретању неопасног отпада за сваку предају отпада лицу које има дозволу за управљање том врстом отпада, у складу са Правилником о обрасцу Документа о кретању отпада и упутству за његово попуњавање.

5. Заштита од удеса, укључујући услове за спречавање удеса и смањење последица удеса као и процедуре за затварање постројења

5.1. Оператер је дужан да обезбеди следеће:

- 5.1.1. потребне услове за рад постројења у складу са тачком II (Б) овог решења, као и услове и мере које су утврдили други надлежни органи и организације, издатим дозволама, сагласностима и другим актима (планирање и изградња објеката, водна дозвола/акта, заштита од пожара и др.), које је оператер дужан да прибави и/или обнавља у складу са посебним законима;
- 5.1.2. спровођење мера спречавања удеса и одговора на удес, мера контроле технологије рада који могу довести до удеса, поступање у случају удеса, обавештавање, извештавање и евиденцију у случају удеса, у складу са приложеним интерним Планом заштите од удеса (број 11 од 02.12.2025. године);
- 5.1.3. складиштење отпадног машинског уља у одговарајућим посудама, у обезбеђеном простору којем не може приступити неовлашћена особа, на водонепропусној површини, и са изведеном танкваном за прихват целокупне количине евентуално исцурелог отпадног уља;
- 5.1.4. одговарајуће посуде и адсорбенте за прикупљање просутих течности у случају удеса (изливање/процуривање горива и/или уља из транспортних средстава, машинског уља из опреме постројења и сл).

5.2. Заштита од пожара

Оператер је дужан да обезбеди мере заштите у складу са обавезама утврђеним Законом о заштити од пожара („Службени гласник РС“, бр. 111/09, 20/15, 87/18, 87/18-др. закон), укључујући следеће:

- 5.2.1. нормативно уређење и организовање мера заштите од пожара, према утврђеној трећој категорији угрожености објеката од пожара;
- 5.2.2. спровођење мера превенције, одговора и отклањања последица у случају пожара, које су разматране и усвојене у документу Правила заштите од пожара, као и других мера у складу са законом;
- 5.2.3. редовну обуку радника из области заштите од пожара, у складу са Програмом основне обуке запослених из области заштите од пожара, на које је надлежна служба МУП издала сагласност;
- 5.2.4. редовно контролисање хидрантске мреже, као и сервисирање ручних противпожарних апарата;
- 5.2.5. правовремено пријављивања уочених неправилности надлежној служби/лицу за обављање послова противпожарне заштите.

5.3. Прелазни начин рада (пуштање у рад и заустављање постројења)

Оператер је дужан да у периодима прелазног начина рада примени потребне мере за спречавање штетних утицаја на животну средину и здравље људи, услед настанка могућих удесних ситуација (кварови на опреми, процуривање из опреме и транспортних

средстава, настанак пожара и сл), у складу са предвиђеним мерама наведеним у одговарајућој техничкој документацији, Радном плану и Плану за затварање постројења, Плану заштите од удеса, Правилима заштите од пожара и др.

6. Мониторинги мере заштите животне средине

Оператер је дужан да обезбеди примену мера за заштиту животне средине и извршава утврђене обавезе у складу са законом и прописима донетим на основу закона, укључујући вођење евиденције на прописан начин о складиштеним и третираним количинама неопасног отпада, потрошњи сировина и енергије и испуштању загађујућих материја, контролу активности и рада у циљу спречавања ризика или опасности по животну средину и предузимање одговарајућих превентивних мера.

6.1. Граничне вредности емисија (ваздух, вода, бука)

Оператер је дужан да обезбеди да:

- 6.1.1. квалитет атмосферских отпадних вода са отворених манипулативних површина које се, контролисано преко решеткасти сливника и збирног шахта (RŠA1) одводе на пречишћавање у сепаратор масти и уља, одакле се спроводе у шахту (RŠA2), а онда се цевоводом Ø 200 у дужини 79,53 m одводе у крајњи реципијент - канал Каловита, мора да задовољава критеријуме прописане Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Службени гласник РС“, бр. 67/11, 48/12 и 1/16), Прилог 2, Глава II. Друге отпадне воде, Одељак 4 – Граничне вредности емисије отпадних вода које садрже минерална уља;
- 6.1.2. измерене вредности емитоване буке из предметног постројења не прелазе граничне вредности индикатора буке за отворени простор за дан и вече, које су прописане Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини („Службени гласник РС“, број 75/10), односно да измерене вредности нивоа буке не прелазе максимално дозвољену вредност за дан и вече. Бука на граници привредне зоне не сме прелазити граничну вредност у зони са којом се граничи.

6.2. Заштита земљишта и подземних вода од загађивања

Оператер је дужан да:

- 6.2.1. обавља активности складиштења и третмана отпада на начин да не дође до загађивања земљишта и подземних вода, у складу са условима које је надлежни орган утврдио важећим решењем о издавању водне дозволе;
- 6.2.2. све операције складиштења и третмана, односно поновног искоришћења отпада обавља на водонепропусној бетонираној/асфалтираној површини одговарајуће носивости;
- 6.2.3. обезбеди потпуни контролисани прихват отпадних вода са локације постројења (санитарно-фекалних и потенцијално зауљених атмосферских вода);
- 6.2.4. обезбеди предтретман потенцијално зауљених атмосферских отпадних вода на сепаратору масти и уља пре испуштања у крајњи реципијент (канал Каловита);
- 6.2.5. обезбеди да се, путем додатног третмана, квалитет пречишћене отпадне вода, прикупљене у таложнику - шахти (RŠA2), доведе на задовољавајући степен пречишћавања, уколико се утврди да квалитет ових вода не одговара прописаном квалитету за испуштање у реципијент.

6.3. Заштита од буке

Оператер је дужан да:

- 6.3.1. обавља активности складиштења и третмана у постројењу на начин да не дође до прекорачења граничних вредности индикатора буке за отворени простор за дан и вече, које су прописане Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини;
- 6.3.2. у случају прекорачења дозвољеног нивоа буке обезбеди спровођење одговарајућих мера ради смањења нивоа емитоване буке испод граничних вредности, у складу са

Законом о заштити од буке у животној средини ("Службени гласник РС", број 96/21).

6.4. Контрола јонизујућег и нејонизујућег зрачења

Обављањем активности складиштења и третмана у постројењу не долази до настанка јонизујућег и нејонизујућег зрачења.

6.5. Мониторинг (контрола и мерење)

Оператер је дужан да спроводи мере заштите животне средине утврђене Студијом о процени утицаја на животну средину пројекта центра за складиштење и третман металног и електричног неопасног отпада, отпадних возила и складиштење каблова, електронског отпада и акумулатора (опасног отпада), на катастарској парцели број 4941/1 КО Овча, на територији општине Палилула, на коју је Министарство енергетике, развоја и заштите животне средине издало сагласност, Решењем број 352-02-433/2013-05 од 23.05.2013. године, а које се односе на управљање неопасним отпадом, као и мере утврђене важећим Решењем надлежног органа о издавању водне дозволе, укључујући:

- 6.5.1. праћење квалитета атмосферских отпадних вода пре и након пречишћавања у сепаратору масти и уља, четири пута годишње, у складу са Законом о водама („Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18 др. закон), Правилником о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и њиховог утицаја на реципијент и садржини извештаја о извршеним мерењима („Службени гласник РС“, број 18/24) и Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање;
- 6.5.2. мерење нивоа емитоване буке у животној средини (једно контролно мерење, и потом периодично, једном у три године) у складу са Законом о заштити од буке у животној средини и Уредбом о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке у животној средини.

7. Престанак рада постројења или његових делова

У случају престанка рада и затварања постројења оператер је дужан да примени све мере и активности предвиђене усвојеним Планом за затварања постројења, број 11 од 02.12.2025. године, укључујући обавезу пријаве затварања постројења надлежном органу, чишћење и уређење коришћеног простора за потребе даље планиране намене и обавезу да поднесе надлежном органу захтев за укидање решења о издавању дозволе.

8. Финансијска гаранција

Оператер је са компанијом „Wiener Stadtische“ Vienna Insurance Group уговорио полису за осигурање од одговорности (број полисе 100376141 од 20.05.2024. године) са утврђеним роком трајања од 01.06.2024. до 01.06.2034. године, сумом осигурања по штетном догађају и укупно за читав период осигурања, у износу од 500.000,00 динара, и уговореном годишњом динамиком плаћања. Наведеном полисом се осигурава законска одговорност из делатности осигураника за штету услед смрти, повреде тела или здравља као и уништења или оштећења ствари трећих лица, као и одговорност за штете причињене животној средини.

Накнадно, дана 02.10.2025. године, оператер је закључио Анекс бр.1 уз Полису осигурања од одговорности број 100376141, којим је продужен рок трајања осигурања, и то до 01.06.2036. године.

Оператер је дужан да редовно плаћа уговорене годишње рате премије осигурања и продужује уговорену полису, односно поседује одговарајуће осигурање за цео период важења ове дозволе.

Такође, оператер је доставио Гаранцију за добро извршење посла, број 18221067, коју је издала “Banca Intesa” а.д. Београд, дана 06.02.2026. године, са роком важења до 16.06.2036. године (укључујући и 90 дана за наплату гаранције од стране Корисника), којим се банка обавезала да, на захтев Секретаријата за заштиту животне средине Градске управе града Београда, уз доказ о неиспуњењу обавеза оператера као налогодавца, изврши плаћање максимално до износа од 526.048,60 динара.

Оператер је дужан да 30 дана пре истека рока на који је издата финансијска гаранција исту продужи, или да обезбеди нову финансијску гаранцију са новим роком важења, и достави је Секретаријату за заштиту животне средине Градске управе града Београда, као надлежном органу који издаје дозволу.

Оператер је дужан да обезбеди и достави финансијску гаранцију ради обављања делатности управљања отпадом за време важења ове дозволе, односно до 19.05.2036. године.

9. Извештавање

Оператер је дужан да:

- 9.1. редовно попуњава прописане евиденције о отпаду и извештаје доставља Агенцији за заштиту животне средине, у складу са Законом о управљању отпадом и Правилником о обрасцу дневне евиденције и годишњег извештаја о отпаду са упутством за његово попуњавање („Службени гласник РС”, бр. 7/20 и 79/21);
- 9.2. извештаје о количини и квалитету испуштених вода једном годишње доставља ЈВП „Србијаводе“ – ВПЦ „Сава-Дунав“, Министарству заштите животне средине и Агенцији за заштиту животне средине, у складу са важећим Решењем о издавању водне дозволе;
- 9.3. у случају удеса са средњорочним и дугорочним последицама, о удесу и планираним мерама отклањања последица обавести надлежног инспектора заштите животне средине и МУП - Сектор за ванредне ситуације, у складу са прописима којима се уређује систем заштите и спашавања, односно управљање ванредним ситуацијама.

10. Нетехнички приказ података на којима се захтев заснива

10.1. Нетехнички опис

Захтев оператера се заснива на подацима из уредно попуњеног прописаног обрасца захтева за издавање дозволе за складиштење и третман односно поновно искоришћење неопасног отпада, и из документације која је уз захтев достављена (цитирана у прилогу овог решења), а што је наведено у тачки II (А и Б) овог решења.

10.2. Коментари/мишљења локалне самоуправе

У спроведеном поступку јавног увида није било достављених мишљења. Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда, у складу са обавезом утврђеном одредбама члана 82. став 3. Закона о управљању отпадом, прибавио је Записник належног инспектора Секретаријата за инспекцијске послове Градске управе града Београда, X-09 број 501.9-218/2026 од 11.03.2025. године, којим је констатовано да „привредно друштво „DARKOMATIC” д.о.о, са седиштем у Београду, Панчевачки пут 86е, у постројењу за складиштење неопасног отпада на к.п.4941/15 КО Овча, Панчевачки пут 86е, ГО Палилула, испуњава услове и мере утврђене Радним планом постројења за складиштење неопасног отпада“.

10.3. Коментари/мишљења представника заинтересоване јавности

У спроведеном поступку јавног увида није било достављених мишљења. Представници јавности нису се одазвали позиву за учешће у поступку јавног увида.

III. Трошкове поступка издавања дозволе, у износу од 124.320 динара, сноси оператер постројења, у складу са законом којим се прописују републичке административне таксе.

Образложење

Министарство заштите животне средине, уз допис број 19-00-01740/2023-06 од 04.02.2025. године, проследило је Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда, као надлежном органу⁵, захтев оператера „DARKOMATIC” д.о.о.

⁵ Чланом 60. став 4. тада важећег Закона о управљању отпадом („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 14/16, 95/18, 95/18 – др. закон и 35/23), било је прописано да се граду Београду поверава издавање дозвола

Београд од 21.12.2023. године, за обнављање дозволе регистарског броја 1365, издате Решењем Министарства заштите животне средине, број 19-00-00461/2013-05 од 06.02.2014. године, за складиштење и третман опасног и неопасног отпада у постројењу на катастарској парцели број 4941/15 КО Овча, на подручју градске општине Палилула у Београду, будући да се оператер дописима упућеним Министарству заштите животне средине од 30.05.2024. године и 04.02.2025. године, изјаснио да одустаје од складиштења опасног отпада у постројењу.

Увидом у прослеђену документацију, констатовано је да је рок важења издате дозволе регистарског броја 1365, у међувремену истекао, те се предметни поднесак даље сматрао и по истом поступало као по захтеву за издавање нове дозволе за складиштење и третман неопасног отпада.

Уз поднети захтев и накнадно, поступајући по Позивима овог секретаријата од 19.09.2025. године и од 30.10.2025. године, оператер „DARKOMATIC“ д.о.о, је доставио потребну документацију за издавање дозволе, која је прописана чланом 81. Закона о управљању отпадом. Комплетна достављена документација је наведена у Прилогу⁶ који је саставни део овог решења.

Анализом достављене документације утврђено је да се захтев оператера односи на складиштење и поновно искоришћење неопасног отпада, између осталог и отпада индексног броја 20 01 40 метали (комунални отпад, укључујући одвојено сакупљене фракције) и 15 01 04 (метална амбалажа, укључујући посебно сакупљене фракције у комуналном отпаду), те да је чланом 32а Одлуке о управљању комуналним, инертним и неопасним отпадом („Службени лист града Београда“, бр. 71/19, 78/19, 26/21 и 57/25) прописано да управљање комерцијалним отпадом – рециклабилима сличним по природи и саставу отпаду из домаћинства, као отпадом који настаје у предузећима, установама и другим институцијама које се у целини или делимично баве трговином, услугама, канцеларијским пословима, спортом, рекреацијом или забавом, осим отпада из домаћинства и индустријског отпада, може вршити и привредно друштво, предузетник или привредни субјект који има дозволу надлежног органа, издату у складу са законом којим се уређује управљање отпадом.

У складу са обавезом утврђеном одредбом члана 88. Закона о управљању отпадом, обавештена је јавност, организован јавни увид и обезбеђена доступност података из захтева и документације оператера. У остављеном року представници заинтересоване јавности, органа и организација нису се одазвали позиву за учешће у поступку јавног увида. Такође, сходно одредбама члана 82. став 3. Закона, прибављен је Записник належног инспектора Секретаријата за инспекцијске послове Градске управе града Београда, X-09 број 501.9-218/2026 од 11.03.2025. године, којим је констатовано да „привредно друштво „DARKOMATIC“ д.о.о, са седиштем у Београду, Панчевачки пут 86е, у постројењу за складиштење неопасног отпада на к.п.4941/15 КО Овча, Панчевачки пут 86е, ГО Палилула, испуњава услове и мере утврђене Радним планом постројења за складиштење неопасног отпада“.

Имајући у виду наведено, Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда је, на основу спроведеног поступка, а применом одредаба члана чл. 77, и 83. Закона о управљању отпадом и Правилника о садржини и изгледу дозволе за управљање отпадом - одлучио као у диспозитиву овог решења.

О овом решењу Секретаријат за заштиту животне средине Градске управе града Београда обавестиће јавност.

За подношење захтева за издавање дозволе плаћа се прописана републичка административна такса у износу од 380 динара – Тарифни број 1, и републичка административна такса за издавање дозволе у износу од 123.940 динара – Тарифни број 197 Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС“, бр.43/03, 51/03, ..., 59/24, 63/24, 94/24 и 55/25).

за скупљање, транспорт, складиштење, третман, односно поновно искоришћење и одлагање неопасног и инертног отпада за све активности на територији града Београда;

⁶ Листа докумената на основу којих је издата дозвола регистарског броја 180

Упутство о правном средству: Против овог решења допуштена је жалба у року од 15 дана од дана обавештавања подносиоца захтева о решењу. Жалба се изјављује Министарству заштите животне средине, а подноси се преко Секретаријата за заштиту животне средине Градске управе града Београда. Републичка административна такса за жалбу у износу од 610 динара, сходно Тарифном броју 6 Закона о републичким административним таксама, плаћа се на рачун број: 840-742221843-57, модел 97 са позивом на број: 21-018-09399 (сврха: републичка административна такса, прималац: Буџет Републике Србије).

В.Д. ЗАМЕНИКА НАЧЕЛНИКА
ГРАДСКЕ УПРАВЕ ГРАДА БЕОГРАДА
секретар Секретаријата



Ивана Вилотијевић

Доставити:

- Подносиоцу захтева;
- У Регистар издатих дозвола;
- Секретаријату за инспекцију, надзор и комуникацију-Сектор инспекције за заштиту животне средине, водне и туристичке инспекције;
- Архиви.

Прилог: Листа докумената на основу којих је издата дозвола регистарски број 180

1. Допис Министарства заштите животне средине број 19-00-01740/2023-06 од 04.02.2025. године, којим је достављен захтев оператера „DARKOMATIS“ д.о.о. Београд од 21.12.2023. године, за обнављање дозволе регистарског броја 1365, издате Решењем Министарства заштите животне средине, број 19-00-00461/2013-05 од 06.02.2014. године, за складиштење и третман опасног и неопасног отпада у постројењу на катастарској парцели број 4941/15 КО Овча, на подручју градске општине Палилула у Београду, са комплетним списима предмета, и то:
 - Доказ о уплати републичке административне таксе у износу од 380 динара и 77.490 динара;
 - Документација коју израђује оператер, број 13/23 од 21.12.2023. године (попуњен образац захтева, Одлука о именовању квалификованог лица са доказима о испуњености услова за квалификовано лице (МА образац, диплома о положеном матурском испиту), Радни план постројења, План заштите од удеса, План затварања постројења, Изјава о третману отпада, изјава о третману остатака из постројења);
 - Извод о регистрацији привредног субјекта Агенције за привредне регистре РС, од 13.02.2019. године;
 - Решење о озакоњењу изведених радова на изградњи пословног објекта спратности П+Пк и помоћног објекта спратности П+0, XXXI-07 број 501.21-1311/2014 од 05.02.2018. године, Секретаријат за послове легализације објеката, Градске управе града Београда;
 - Подаци катастра непокретности из геодетско-катастарског информационог система РГЗ за катастарску парцелу број 4941/15 КО Овча, достављени електронским путем преко јавног бележника Мирјане Секулић, од 11.12.2023. године;
 - Решење Министарства енергетике, развоја и заштите животне средине Републике Србије број 353-02-433/2013-05 од 23.05.2013. године, којим је дата сагласност носиоцу пројекта „DARKOMATIS“ д.о.о, на Студију о процени утицаја на животну средину пројекта центра за складиштење и третман металног и електричног неопасног отпада, отпадних возила и складиштење каблова, електронског отпада и акумулатора (опасног отпада), на катастарској парцели број 4941/1 КО Овча, на територији општине Палилула града Београда;
 - Одлука о одређивању стручног лица за спровођење мера заштите од пожара од 01.11.2023. године, са Уверењем о положеном стручном испиту (број 152-403/88-06 од 08.02.1989. године, Градски секретаријат за унутрашње послове);
 - Решење 07.7 број 217.10-8/17 од 03.05.2017. године, МУП РС, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду, којим је управну зграду надзираног субјекта Предузеће за рециклажу и трговину „DARKOMATIS“ д.о.о, Београд, Панчевачки пут 86е, разврстао у III категорији угрожености од пожара и Правила заштите од пожара од 09.12.2016. године;
 - Програм основне опбуке запослених из области заштите од пожара од 23.12.2016. године, на који је МУП РС, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду, дао сагласност Решењем број 217.9-394/2017-09/8 од 26.04.2017. године;
 - У Студија о процени утицаја на животну средину, на коју је Министарство енергетике, развоја и заштите животне средине Решењем број 352-02-433/2013-05 од 23.05.2013. године, издало сагласност;
 - Захтев Министарства заштите животне средине за допуну документације за издавање дозволе за складиштење неопасног и опасног отпада, број 19-00-01740/2023-06 од 22.04.2024. године;

- Допис број 02/24 од 29.05.2025. године, заведен на Писарници Управе за заједничке послове републичких органа од 30.05.2024. године, уз који је достављена измењена и допуњена документација, и то: Решење о издавању дозволе за складиштење и третман опасног и неопасног отпада, број 19-00-00461/2013-05 од 06.02.2014. године, Министарство енергетике, развоја и заштите животне средине, са допуном извршеном Решењем број 19-00-00461/3/2013-05 од 26.06.2019. године, Министарство заштите животне средине; Документација коју израђује оператер, број 02/24 од 29.05.2024. године (попуњен образац захтева, Одлука о именовању квалификованог лица са доказима о испуњености услова за квалификовано лице, Радни план постројења, План заштите од удеса, План затварања постројења, Изјава о третману отпада, изјава о третману остатака из постројења);
- 2. Информација о локацији за катастарску парцелу IX-20 број 350.1-4365/2025 од 19.08.2025. године, Секретаријат за урбанизам и грађевинске послове Градске управе града Београда;
- 3. Допис уз који је достављена документација у складу са Позивом за допуну захтева Секретаријата за заштиту животне средине, V-04 број 501.6-185/2025 од 19.09.2025. године, и то: попуњен образац захтева, Одлука о именовању квалификованог лица са доказима о испуњености услова за квалификовано лице, Радни план постројења, План заштите од удеса, План затварања постројења, Изјава о третману отпада, изјава о третману остатака из постројења (све заведено под бројем 8 од 13.10.2025. године);
- 4. Допис уз који је достављена документација у складу са Позивом за достављање додатних података, информација и документације по захтеву за издавање дозволе за управљање отпадом, Секретаријата за заштиту животне средине, V-04 број 501.6-185/2025 од 30.10.2025. године, и то:
 - попуњен образац захтева, Одлука о именовању квалификованог лица са доказима о испуњености услова за квалификовано лице, Радни план постројења, План заштите од удеса, План затварања постројења, Изјава о третману отпада, изјава о третману остатака из постројења (све заведено под бројем 11 од 02.12.2025. године);
 - Решење 07.7 број 217.10-255/25 од 03.12.2025. године, МУП РС, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду, којим се надзиран субјект Предузеће за рециклажу и трговину „DARKOMATIC“ д.о.о, Београд, Панчевачки пут 86е, разврстава у III категорији угрожености од пожара;
 - Решење о издавању водне дозволе, број 9265/1 од 30.09.2025. године, ЈВП „Србијаводе“ Београд, ВПЦ „Сава – Дунав“;
 - Захтев упућен пословној банци за издавање банкарске гаранције од 17.11.2025. године;
 - Комплетна документација у електронској форми (CD);
- 5. Део документације који је приложен само у електронској форми:
 - Решење БД 8632/2015 од 09.02.2015. године;
 - Копија катастарског плана број 953-015-66000/2023 од 13.12.2023. године, РГЗ, Служба за катастар непокретности Палилула;
 - Одлука о оснивању предузећа за рециклажу и трговину д 28.06.2005. године;
 - Одговор број 351-711/2024 од 18.05.2024. године, Одељење за озакоњење објеката и инспекцијске послове Управе градске општине Палилула, да је сепаратор мсти и уља озакоњен заједно са главним објектом;
 - Уверење КУ број 12047/2025 од 29.09.2025. године, Други основни суд у Београду;
 - Уверење број 235.2.2/45113 од 30.09.2025. године, МУП РС Дирекција полиције;

- Решење број 217.9-394/2017-09/8 од 26.04.2017. године, МУП РС, Сектор за ванредне ситуације, Управа за ванредне ситуације у Београду, којим је дата сагласност на Програм основне обуке запослених из области заштите од пожара;
 - Документ о кретању отпада за отпад од чишћења сепаратора масти и уља, од 29.02.2024. године;
 - Уговор о пружању услуга (предмет чишћење сепаратора), закључен дана 10.03.2024. године, између „DARKOMATIC“ д.о.о, (број 12 од 18.03.2024. године и „PRIMA TRADE“ д.о.о. из Београда (број 184/24 од 18.03.2024. године и Записник о извршеним радовима;
 - Полиса за осигурање од одговорности (број полисе 100376141 од 20.05.2024. године) са утврђеним роком трајања од 01.06.2024. до 01.06.2034. године „Wiener Stadtische“ Vienna Insurance Group;
 - Анекс бр.1 уз Полисе осигурања од одговорности број 100376141, којим је продужен рок трајања осигурања до 01.06.2036. године;
6. Гаранција за добро извршење посла, број 1/286, коју је издала “Banca Intesa” а.д. Београд, дана 06.02.2026. године.