



ЈП „ПЛАВАЈА“ – РАДОВИШ

ЈАВНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ЗА КОМУНАЛНИ ДЕЈНОСТИ

Ул: „Свети Спасо Радовишки“ бр:32, 2420 Радовиш
ЕДБ: МК4023999108401, Жиро сметка: Тутунска Банка 210052660250146
Телефони: (+389) 032/635-323, Факс: 032/635-201
www.plavaja.com.mk, plavaja.radovis@gmail.com

Јавно претпријатие за комунални
дејности
ПЛАВАЈА П.О.
Бр. 0102-805/1
11.08 2023 год.
Радовиш

ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТА НА ЈПКД ПЛАВАЈА Радовиш За период од 01.01.20223 до 30.06.2023 година со финансоев извештај

Јули 2023 година

ОПШТ ДЕЛ - ВОВЕД

МИСИЈА

ЈП Плаваја Радовиш има мисија да обезбеди квалитетно, навремено и континуирано извршување на доделените комунални дејности, со целосно задоволување на потребите на граѓаните на општина Радовиш.

За да ја оствари својата мисија во целост, претпријатието, односно сите вработени:

- Постојано ги следат барањата, мислењата, потребите и желбите на корисниците.
- Навремено, ефикасно и квалитетно се трудат да ги одстранат појавените дефекти на инсталациите и одговараат на барањата на корисниците се со цел постојано опслужување со потребните комунални услуги.

СТРУКТУРА

Со ЈП Плаваја Радовиш управува Управен Одбор кој е избран од Советот на општина Радовиш.

Претпријатието го раководи Директор кој се избира на јавен оглас од страна на Градоначалникот на општина Радовиш.

Во претпријатието постојат следните сектори:

1. Сектор за општи, правни работи и човечки ресурси
2. Сектор за финансии, сметководство и комерција
3. Сектор за контрола на корисници
4. Сектор за инвестиции
5. Сектор за водовод и канализација
6. Сектор за комунална хигиена, паркови и зеленило и гробишта
7. Сектор за технички работи
8. Сектор за прочистување на урбани отпадни води

ИСТОРИЈА

ЈП Плаваја Радовиш е формирана со Одлука на Советот на општина Радовиш во Февруари 2008 година со спојување на дотогашните јавни претпријатија ЈП Прогрес Радовиш и ЈП Плаваја с.Подареш. ЈП Прогрес Радовиш било основано во 1965 година, а ЈП Плаваја с.Подареш било основано во 1996 година.

Основна дејност на претпријатието е да извршува комунални услуги за потребите на граѓаните на општина Радовиш.

ДЕЈНОСТИ НА ПРЕТПРИЈАТИЕТО

ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА

- Редовно одржување на водоводниот и канализациониот систем
- Навремено отстранување на настанатите дефекти
- Надградба и реконструкција на водоводниот и канализациониот систем

КОМУНАЛНА ХИГИЕНА

- Подигање на комуналниот отпад и негово транспортирање до депонија по претходно утврден распоред
- Одржување на градската чистота според програмата за Јавна чистота донесена од Советот на општината

ПАРКОВИ И ЗЕЛЕНИЛО

- Одржување на постоечките и изградба на нови зелени површини според програмата за Паркови и зеленило донесена од Советот на општината

ПОГРЕБАЛНИ УСЛУГИ

- Одржување на гробиштата кои се доделени на ЈП Плаваја
- Вршење на погребални услуги

ПРОЧИСТУВАЊЕ НА УРБАНИ ОТПАДНИ ВОДИ

- Прочистување на фекалните урбани отпадни води во пречистителна станица и нивно испуштање во реципиентот Радовишка река
- Собирање и депонирање на мил која се појавува како остаток од процесот на прочистување на урбаните отпадни води

ЈАВНИ ПАРКИНЗИ

- Со одлука на совет на општина Радовиш со бр. 08-420/1 од 28.02.2022 година е доделена дејност и користење на јавниот простор за паркирање на подрачјето на општина Радовиш

➤ Реализирани активности од 01.01.2023 до 30.06.2023 година во Секторот за општи правни работи и човечки ресурси

Секторот за општи, правни работи и човечки ресурси при ЈП Плаваја Радовиш е составен од три одделенија и тоа:

- ❖ Одделение за Правни работи и застапување
- ❖ Одделение за Општи работи
- ❖ Одделение за човечки ресурси

Вработените во Секторот за општи правни работи и човечки ресурси вршат следење, толкување и примена на законските прописи поврзани со дејноста и работењето на ЈП, изготвување и спроведување на статут, правилници, одлуки, договори, потврди, извештаи, писма и други акти за кореспонденција, поднесување на сите видови на тужби за физички и правни лица, приговори, жалби, барања за извршување, како и застапување на ЈП пред судовите, комплетирање на судски предмети и водење на евиденција, изготвување на материјали за седници на Управен Одбор, постапки за засновање и престанок на работни односи, решенија кои ги донесува директорот во врска со работниот однос, безбедност и здравје на

работниците, физичко обезбедување на објекти и основни сретства, достава и прием на пошта, архивско работење, одржување на хигиена на деловни и работни простории.

1. Во прва половина од 2023 година од страна на Секторот за општи правни работи и човечки ресурси се обработени вкупно 154 предлози за донесување на решение за нотарски платен налог до надлежен нотар на вкупно побарување од 1.757.566,00 денари од кои:

- ❖ 146 предмети се поднесени против физички лица каде има побарување од 1.589.025,00 денари
- ❖ 8 предмети се поднесени против правни субјекти каде има побарување од 168.541,00 денари

Од вкупно 154 предлози Дел од овие предмети се наплатени, дел се правосилни и извршни и се наплаќаат на рати од страна на должниците, а останатиот дел каде должниците не пријавиле интерес за плаќање ќе бидат доставени до надлежен извршител за присилна наплата.

2. Во прва половина од 2023 година од страна на Секторот за општи правни работи и човечки ресурси до надлежни извршители поднесени се вкупно 249 предмети кој се од 2015,2016,2017,2018,2019,2020, 2021и 2022 година, како последна опција за наплата на побарувањата откако претходно се исцрпени сите други можни начини.

Во ЈП Плаваја во моментот има 88 редовно вработени лица.

Во периодот од 01.01.2023 до 30.06.2023 година има престанок на работен однос на 4 (четири) работника од кој 1(едно) лице поради заминување во старосна пензија од групата на даватели на јавни услуги и 3(три) од кој 1 (едно) лице од групата на даватели на јавни услуги и 2 (две) лица од групата на помошно технички персонал и тоа сите по основ на отказ од работодавач поради непочитување на работните обврски(недоаѓање на работа повеќе од 3 последователни работни дена во еден месец)како отказ без отказен рок.

➤ **Реализирани активности од 01.01.2023 до 30.06.2023 година во Секторот за финансии, сметководство и комерција**

Секторот за финансии, сметководство и комерција при ЈП Плаваја Радовиш е составен од три одделенија и тоа:

- ❖ Одделение за сметководство
- ❖ Одделение за финансии
- ❖ Одделение за јавни набавки

Вработените во Секторот за финансии, сметководство и комерција редовно ги извршуваат следните активности и тоа:

- Ажурно водење на целокупното материјално и финансиско работење согласно Законите за сметководство и Меѓународно – сметководствените стандарди.
- Се грижи за навремено доставување на финансиските документи од одделението за јавни набавки, материјалната евиденција во магацинот, изводводите за состојба на паричните средства во деловните банки.
- Ја подготвува финансиска документација и ја ажурира по хронолошки ред.
- Изготвува секојдневни касови извештаи, евидентирање на благајничкото работење и ажурирање.
- Врши месечни пресметки на плати , исплата на придонеси и персонален данок.
- Изготвува месечни пресметки на данок на додадена вредност.
- Врши книговодствено усогласување со комитенти .
- Ја следи финансиската состојба и врши исплата на обврските према добавувачите.
- Изготвува годишен план за јавни набавки и објавува огласи за јавни набавки.
- Врши набавка на материјали, опрема и услуги за потребите на секторите за нормално функционирање на претпријатието.
- Ја следи реализацијата на договорите за јавни набавки.
- Изготвува финансов план за работење на ЈП Плаваја за наредната година и го следи неговото извршување.
- Изготвува тромесечни полугодишни и годишни финансиски извештаи.

*****Полугодишниот финансов извештај за 2023 година е посебно изработен документ како посебен извештај и е во прилог од овој извештај.**

➤ **Реализирани активности во прва половина од 2023 година во Секторот за контрола на корисници**

- **Секторот за контрола на корисници**

Врши контрола и евиденција на новите и постојаните корисници, води сметка за издавање и корекција на сметки за извршените комунални услуги од страна на ЈП, се грижи за редовно читање на водомерите на корисниците преку непосредно и далечинско читање, ја евидентира потрошувачката на вода во системот на

податоци и ги изготвува билансите за неприходована вода, ги евидентира сите изливни места, врши верификација на водомерите, се грижи за правилно работење на компјутерскиот систем со кој работи ЈП, ги подготвува извештаите и помага во обезбедувањето на сите статистички податоци за работата на претпријатието, ги пополнува индикаторите за успешност на претпријатието.

Овој сектор е составен од 2 (две) одделенија и тоа :

1. Одделение за изготвување и дистрибуција на сметки

Се грижи за навремено и точно издавање на сметките за искористените услуги кои ги дава ЈП, врши информирање на корисниците за сите работи кои се однесуваат на издадените сметки, се грижи за редовно информирање на корисниците за нивните права и обврски согласно процедурите на претпријатието и законската регулатива, води сметка за редовно и точно читање на водомерите и точно внесување на податоците за прочитаните податоци во системот, се грижи за одржувањето на водомерите на корисниците, врши контрола на приклучоците, се грижи за навремено извршување на калибрација на водомерите на корисниците на услугите.

2. Одделение за информатички технологии (ИТ)

Дава техничка поддршка на компјутерските системи на ЈП Плаваја Радовиш преку одржување, поврзување, надградување; Обезбедува негово непречено функционирање (по барање и во согласност со раководителите на секторите). Врши активности за изградба на единствен хардверски и софтверски систем на ниво на ЈП со компјутеризација на сите оддели и поврзување на различните софтверски апликации. Припрема спецификации на функционалности за нови софтверски решенија (по барање на раководителите на сектори и менаџментот) и учествува во набавката, инсталирањето и обуката за нови хардверски и софтверски решенија. Ја администрира web страната на претпријатието и навремено ги објавува на социјалните мрежи сите известувања за работата на претпријатието, го сетира SCADA системот и потребната електрична и електронска опрема на претпријатието. Го води подземниот катастар на претпријатието за сите инсталации на посебна софтверска програма, изготвува записници за хидротехнички услови. Раководи, дополнува, администрира и ја чува согласно законските регулативи базата на податоци на претпријатието.

Во првата половина од 2023 година од Секторот за контрола на корисници е постапувано по **185** барања од корисниците. Позитивно се решени **174** барања. **11** барања се спорни и истите ќе се следат во следниот период од 2023 година. Нема одбиени барања како неосновани.

➤ **Реализирани активности од 01.01.2023 до 30.06.2023 година во Секторот Водовод и Канализација**

Водоснабдување

ЈП Плаваја Радовиш го снабдува со вода за пиење населението во градот Радовиш и селата Раклиш, Ињево, Воиславци и Сулдурци преку поврзан хидраулички систем. Покрај овој водоснабдителен систем, ЈП Плаваја го управува и водоснабдителниот систем на селата Јаргулица, Покрајчево и Злеово кој имаат заеднички систем за водоснабдување, потоа Коџалија и Аликоч кој исто така имаат заеднички систем на водоснабдување, а исто така и селата Подареш, Ораовица и Калуѓерица кој имаат одделни системи за водоснабдување.

Извори на вода

Назив	Апстракција	Испорака
Зафат Амбари	20 - 22 l/sec	гравитациска
Зафат Градски водовод	22 - 24 l/sec	гравитациска
Зафат Трска со станица за третман на вода	40 - 60 l/sec	гравитациска
Бунари „Индустриски водовод“	110 l/sec	Пумпна
Вкупен произведен капацитет	82-216 l/sec	

Со капацитет од 82 – 216 l/sec, првите три извори и дополнителните количини на вода кои се зафаќаат од бунарското поле „Индустриски водовод“ со вкупен капацитет од **110 l/sec** во текот на летниот период, овој хидраулички систем има капацитет да произведе питка вода **од минимум 225 литри/жител/ден (само гравитациски) до максимум 739 литри/жител/ден (дополнително со пумпа)** за население од 20.000 жители. Ова количина на питка вода е доволна за да се задоволи потребата на питка вода од страна на корисниците.

Хидрауличките системи на другите населени места се снабдуваат со пумпни станици кои водата ја црпат од бунари. Така е во пумпните станици Подареш, Јаргулица, Ораовица и Калуѓерица - секој со капацитет од 10 до 15 l/sec. Најголемиот поврзан систем е пумпна станица Јаргулица кој ги напојува населените места Јаргулица, Покрајчево и Злеово со 2.244 жители и има капацитет да произведе минимум 385 литри/жител/ден. Ова количина на питка вода е доволна за да се задоволи потребата на питка вода од страна на корисниците.

Комуналното претпријатие работи со мала филтер станица за пречистување на водата која се зафаќа од Радовишка Река, како и од зафатот Амбари и Трска. Станицата е пуштена во употреба во 2004 година и има работен просечен капацитет од околу 40-60 l/sec. Третманот се состои од два линиски поставени песочни филтри. По филтрирањето, се врши дезинфекција со употреба на хлор и третираната вода се пренесува гравитациски во интерконекцискиот систем (градот и четирите населени места и тоа: Раклиш, Војславци, Сулдурци и Ињево). Водата од сите други зафати се хлорира на местото на влез.

Дистрибутивната мрежа за градот и населените места Раклиш, Сулдурци, Војславци и Ињево има четири главни резервоари со капацитет од 3.300 m³. Резервоарот “Коџа Баир” со капацитет од 1200 m³ и истиот е во добра состојба, а резервоарот “Џам Баир”

со капацитет од 600 м³ е во лоша состојба и треба да се рехабилитира. Третиот резервоар “Индустија” со капацитет од 900 м³ е во добра состојба, но моментално овој резервоар не се користи. Четвртиот резервоар е новиот резервоар Куклевица со капацитет од 600 м³.

Првата половина на 2023 година хидролошки беше поволна со краток сушен период со што ЈП и вработените во секторот за Водовод и Канализација не презедоа никакви рестриктивни мерки. Сепак треба да напоменеме дека во овој период особено во првите три месеца од годината работата на ПС Индустија во однос на 2022 година беше зголемена со што се компензираше недостатокот на количина на вода која ја добиваме по гравиациски пат а е намалена во второто тромесечје како последица на врнежливиот период.

Вкупната побарувачка на питка вода од страна на населенито на полугодишно ниво се движи од 500.000 м³ - 600.000 м³ што ЈКП успеа да ја обезбеди во првата половина од 2022 година.

Одржување на водоводен систем

Секторот Водовод и Канализација како дел од ЈП Плаваја-Радовиш се состои од:

- Одделение за Водовод
- Одделение за Канализација
- Одделение за Санитарна контрола

Водоснабдувањето е многу важен сегмент во работењето на ЈП Плаваја Радовиш, бидејќи преку квалитетно спроведување на оваа дејност во голема мера се цени и работењето на ова комунално претпријатие

Здравата вода за пиење претставува најголем проблем на планетата земја (бидејќи е 1% од сета вода), па логично е да се размислува дека треба да има посебен третман како од аспект на рационално користење, така и од аспект на загадување на истата.

Снабдувањето со вода на градот Радовиш и на населените места може да се анализира како:

1. Водоснабдување на Радовиш
2. Водоснабдување на населените места приклучени на градската водоводна мрежа што ги одржува ЈПКД
3. Водоснабдување на населени места со независни водоводни системи што ги одржува ЈПКД.

4. Водоснабдување на населени места со независни водоводни системи што не ги одржува ЈПКД.

1. Водоснабдување во Радовиш

Информативно во прилог на скица бр. 1 шематски е прикажан системот на водоснабдување на Радовиш и истата има за цел да даде претстава од каде се зафаќа и црпи водата и како се транспортира до потрошувачите.

Позиција бр. 1 го означува просторот на таканаречен индустриски водовод каде водата се црпи од бунари (моментално се црпи од шест бунари од постоечки десет) со помош на потисни длабински пумпи се дистрибуира во собирен резервоар и со помош на четири потисни пумпи поз. 3,4 (кои работат во различни режими лето, зима) се транспортира кон градот.

Со помош на челичниот цевковод ϕ 250 позиција 5 водата се транспортира кон индустриски резервоар кој во моментот е премостен (позиција 12) и од тој цевковод (резервоар) се снабдуваат:

1. Индустриска зона бр. 1
2. Индустриска зона бр. 2
3. Дел од градот (2-ра МЗ, дел од 3-та МЗ и 4-та МЗ)
4. Населените места Ињево, Војславци и Сулдурци

Со изградбата на новиот потисен цевковод ϕ 200 (полиетилен) до новиот резервоар Куклевица како и изградбата на новиот резервоар и пуштањето во употреба на истите од месец Јули 2020 година водоснабдувањето во летниот период на с. Раклиш, 3-та Месна заедница и дел од 4-та Месна заедница се водоснабдуваат од новиот резервоар Куклевица, а во зимен период и селата Сулдурци, Војславци и Ињево.

Од локалитетот Радовишка река градот по гравитациски пат се снабдува од:

1. Каптажа Амбари и Филтер станица од каде водата со цевковод ϕ 315 (ПЕ, ПВЦ, АЦЦ) се транспортира до резервоарот Коџабаир поз. 26 при што водоснабдени се следните реони: Коџабаир 1 и 2, Шаин Маале, Куклевица 1 (лето) и Куклевица 2, населба Раклиш (зима).

2. Градски водовод (каптажа) поз.20 се снабдува дел од градот (1-ва МЗ до ул. Партизданска и 5-та МЗ до ул.Илинденска.

Одговорно одделение за одржување на водоснабдителната мрежа и обезбедување непречено снабдување со вода за пиење во ЈП Плаваја-Радовиш е одделението за Водовод.

Одделението за Водовод од 01.01.2023 до 30.06.2023 година во својата работа се раководеше од обврските кои произлегуваат со нормативните акти на јавното претпријатие и тоа се:

- системско одржување на водоснабдителниот систем
- санација на дотраени мрежи
- поставување на нови приклучоци
- радовно испирање на водоводната мрежа
- контрола и замена на дотраени затварачи и пожарни хидранти во водоводната мрежа
- системско испитување на загуби на вода
- замена на водомери

Во табеларниот преглед се претставени извршените работи на водоснабдителниот систем за градот Радовиш од 01.01.2023 до 30.06.2023 година од страна на одделението за водовод:

1. Табеларен преглед за 2023 год.

Р.бр	Вид на дефект	Јануари	Февруари	Март	Април	Мај	Јун и	Вкупно
1	дефект на затварачи	2	2	9	1	1	0	15

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

2	дефект на водоводна линија	8	2	3	2	3	3	21
3	дефект на приклучок	13	5	3	12	9	12	54
4	замена на водомер	1	2	1	3	1	2	10
5	дефект во шахта	7	8	6	10	6	12	49
6	приклучок на водоводна мрежа	1	2	2	1	2	2	10
ВКУПНО:		30	19	15	28	21	31	144

Покрај редовното одржување на водоводната мрежа, пумпната станица, филтер станицата и сл. од аспект на машинско и електрично одржување, системот беше во исправна состојба.

2. Водоснабдување на населени места приклучени на градската водоводна мрежа што ги одржува ЈП Плаваја Радовиш

ЈП Плаваја Радовиш врши водоснабдување и одржување на водоводната мрежа на одреден број населени места, приклучени на градскиот водоводна мрежа и тоа с. Сулдурци, с. Војславци, с. Ињево и с. Раклиш.

Добрата надморска височина на овие населените места им овозможува постојано т.е. континуирано снабдување со вода за пиење.

Недостиг се појавуваше само во следните случаи:

- планиран застој поради отклонување на непланирани дефекти и планрани ремонти на опрема или водоводни линии.
- немање на електрична енергија за напојување на систем на Индустриски водовод.

Од 01.01.2023 до 30.06.2023 година извршени се следните интервенции на водоводната мрежа и тоа:

2.Табеларен преглед за 2023 год.

Р.бр	Вид на дефект	Раклиш	Сулдурци	Воиславци	Ињево	Вкупно
1	дефект на затварачи	4	2	4	3	13
2	дефект на водоводна линија	5	5	3	4	15
3	дефект на приклучок	2	2	3	4	11
4	дефект во шахта	5	3	6	10	24
5	замена на водомер	0	0	0	0	0
6	приклучок на водоводна мрежа	0	0	0	0	0
ВКУПНО:		16	10	16	21	63

3. Водоснабдување на населени места со независни водоводни системи што ги одржува ЈП Плаваја Радовиш

Со овој начин на водоснабдување опфатени се населените места: с. Јаргулица, с. Покрајчево, с. Злеово, с. Подареш, с. Ораовица, с. Калугерица, с. Аликоч и с. Коџалија.

Од длабински бунар во полето (во близина на отворен плац Мантово) со $Q=18$ l/s со цевковод PVC Ф 150, водата се транспортира во собирен резервоар $V=200$ m³ над селото Јаргулица и од таму се дистрибуира до селата Јаргулица, Покрајчево и Злеово. На овој потисен цевковод се започна промена на водоводната цевка ПВЦ Ф150 10 бар со нова Полиетилен Ф150 16 бари. Со ова ќе се намалат дефеците на потисниот цевковод кој беа доста чести и со тоа до санирање на дефектот трите населени места Јаргулица, Покрајчево и Злеово остануваа без вода за пиење.

Во с.Подареш водата се црпи од длабински бунар во кој е вградена потопна пумпа со капацитет од 16 l/s и се транспортира во резервоар со $V=150\text{m}^3$ сместен над селото и оттаму по гравитационен пад се дистрибуира низ селото.

Водоснабдувањето во с.Ораовица и с.Калуѓерица се врши преку бунарски пумпи со капацитет во с.Ораовица 12 l/s и во с.Калугерица 15 l/s. Водата од бунарите се транспортира во резервоари со капацитет од $V=150\text{m}^3$ лоцирани над населените места и по гравитациски пат се дистрибуира низ селата.

Селата Аликоч и Коџалија се снабдуваат со вода од каптажа изградена на планината Плачковица и преку транспортен цевковод $\phi 90$ (ПЕ) $l=8,5\text{ км}$ $Q=3\text{ l/s}$ водата гравитациски доаѓа до типска филтер станица и собирен резервоар од каде соодносно се дели и транспортира по гравитациски пат во резервоарите на селата од каде се дистрибуира низ самите селата. Во месец мај во времето на садење на тутун овие населени места немаше недостаток од количини на вода иако населението водата ја користеше за полевање на нивите сепак поради обилните и чести врнежи количината на зафатена и обработена вода ги задоволи потребите на населението во целост.

Водоснабдувањето во целиот период од од 01.01.2023 до 30.06.2023 година во сите независни водоснабдителни системи беше на високо ниво. Прекини се појавуваа само тогаш кога доаѓаше до дефект на главните потисни цевководи и во случај на дефект на секундарната мрежа во населените места како и недостаток на електрична енергија за напојување на бунарските пумпи.

Во одделните населени места од 01.01.2023 до 30.06.2023 година ги имаше следните интервенции:

3.Табеларен преглед за 2023 год.

Р. бр	Вид на дефект	Јаргулица	Покрајчево	Злеово	Подареш	Ораовица	Калугерица	Коџалија	Аликоч	Вкупно
1	дефект на затварачи	4	3	7	3	5	6	1	1	30

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

2	дефект на водоводна линија	2	3	8	3	6	5	0	0	27
3	дефект на приклучок	3	3	12	8	10	4	0	1	41
4	дефект во шахта	4	3	10	6	8	6	0	0	37
5	замена на водомер	0	0	1	0	1	1	0	0	3
6	приклучок на водоводна мрежа	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	ВКУПНО:	13	12	38	20	31	22	1	2	139

4. Водоснабдување на населени места со независни водоводни системи што не ги одржува ЈП Плаваја се:

4.1. Село Калузлија

4.2. Село Дамјан

4.3. Населба Дамјан

4.4. Село Штурово

4.5. Село Бучим

4.6. Село Тополница

5. Испитување и контрола на вода

Законска обврска е да се врши испитување на квалитетот на водата и тоа се прави еднаш неделно преку основни (А) анализи кои се испитуваат во Фуд Лаб-Скопје лабораторија за испитување на храна и пијалоци и периодичните анализи (Б) кој се испитуваат два пати годишно во Институт за јавно здравје-Скопје. Во првата половина од 2023 година беа направени 52 неделни основни (А) анализи од повеќе локации на водоводната мрежа, и една периодична (Б) анализи од сите водоснабдителни системи во Институт за јавно здравје-Скопје .

Неделните прегледи или основниот (А) преглед како и шест месечниот периодичен (Б) преглед се прават согласно Правилник за барања за безбедност и

квалитет на водата за пиење и храната („Службен весник на Република Македонија“ бр. 183/2018). Резултатите од сите анализи покажуваат дека водата испорачана до потрошувачите во првата половина од 2023 година е квалитетна и здрава за пиење и ги задоволува сите параметри кој што се предмет на испитување.

Исто така треба да се напомене дека скоро секој ден се врши контрола на водата на одредени позиции со застапеноста на хлорот во истата, од страна на стручната служба во ЈП „Плаваја“ Радовиш.

На филтер станицата Трска во првата половина од 2023 година се направи ремонт на 3 (три) од 4 (четири) филтри каде се замени комплетно оштетените сапници, песокот со груба и фина фракција како и комплет со нов тув како материјал за прочистување на сировата зафатена вода. Исто така се рехабилитираа и таложниците и изведоа нови испусти за истите да може да се одржуваат поквалитетно.

6. Одржување на системот за одведување на отпадни и урбаниводи во Радовиш и населени места .

Одделението канализација го следи и унапредува развојот и го одржува изградениот фекален и атмосферски канализационен систем на подрачјето на општина Радовиш. Заедно со развојот на основните објекти се планира активности и средства за редовно одржување и поправка на канализационата мрежа во согласност со утврдените приоритети.

Одделенито канализација од 01.01.2023 до 30.06.2023 година во населените места каде има изгадено инсталации за одведување на урбани отпадни води ги изврши следните работи:

Р.бр.	Вид на интервенција	Радовиш	Раклиш	Ињево	Ораовица	Подареш	Јаргулица	Покрајчево	Злеово	Калугерица	Војславци	ВКУПНО
1	Чистење на канализација	70	5	6	10	12	8	5	12	4	5	137

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

2	Чистење на приклучок	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Чистење на решетки	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42
4	Чистење на шаhti	16	2	1	3	6	5	4	10	3	2	52
5	Чистење на фонтани	12	3	0	0	1	2	0	0	1	0	19
6	Приклучок на канализациона мрежа	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	Чистење на јама	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
8	Перење на улици и фонтани	28	1	1	2	2	1	1	1	1	1	39
ВКУПНО:		174	11	8	15	21	16	10	23	9	8	295

Од табелата може да се види ако се направе споредба со истиот период од 2022 година каде имало вкупно 188 интервенции, одделението за канализација имало повеќе 107 интервенции во истиот период во 2023 година. Причина за ова е подолгиот период со врнежи.

➤ **Реализирани активности од 01.01.2023 до 30.06.2023 година во секторот за комунална хигиена**

Секторот комунална хигиена ги обавува следните активности:

1. Собирање, селектирање, транспортирање и депонирање на комунален отпад
2. Чистење на улици, тротоари и други јавни површини
3. Одржување на паркови и зеленило на јавни површини
4. Одржување на гробишта и вршење на погребални услуги
5. Одржување на хигиена на пазари (гратски пазар и сточен пазар)
6. Одржување на депонија
7. Чистење на диви депонии

Покрај редовните планирани активности кој ги обавуваат вработените во Секторот за комунална хигиена, истите работат и по програми кој се усвоени од советот на општина Радовиш и Градоначалникот на општина Радовиш.

Извршените тековни планирани активности од секторот за Комунална хигиена во прва половина од 2023 година се:

1. Собирање, селектирање, транспортирање и депонирање на комунален отпад

Средината во која што човекот живее, работи, се движи, треба да биде чиста и хигиенско-санитарна. Оваа се однесува во и околу домот, во и околу работните простории, тротоарите, улиците по кои се движат граѓаните до потребните институции и останатите јавни површини.

Сметот кој се создава во индивидуалните простории под покриена површина и од дворно место, треба да биде навремено одстранет и транспортиран до соодветна депонија која се наоѓа во непосредна близина до Радовиш.

Во зависност од стандардот на населението треба да се обезбеди соодветна и квалитетна услуга за собирање на сметот од домовите и работните простории.

Локалната Самоуправа, Градоначалникот на општина Радовиш и ЈП Плаваја Радовиш треба сите заедно да се стремат и организираат да спроведат заедно поквалитетна услуга за селектирање, собирање, транспортирање и депонирање на сметот приближно како што се врши во повеќе европски држави.

Со Законот за управување со отпад и со Одлуката за комунален ред се регулираат правата и обврските на корисниците како и правата и должностите на давателот на услугите т.е. на ЈП Плаваја Радовиш.

Тоа зборува дека селектирањето, собирањето, подигањето и депонирањето на сметот се организира во рамките на законската регулатива односно врз основа на Одлуката за комунален ред и мерките за нејзино спроведување, па врз основа на овие одлуки непречено се одстранува сметот кој директно влијае на животната средина, на поквалитетно чистење на просториите каде човекот живее, работи, се рекреира или се движи по јавно прометните површини.

ЦЕЛ И ЗАДАЧИ НА АКТИВНОСТА ЗА СЕЛЕКТИРАЊЕ, СОБИРАЊЕ, ТРАНСПОРТ И ДЕПОНИРАЊЕ НА КОМУНАЛНИОТ И ДРУГ НЕОПАСЕН ИНДУСТРИСКИ ОТПАД ОД ЦЕЛАТА ТЕРИТОРИЈА НА ОПШТИНА РАДОВИШ ЗА ПРВА ПОЛОВИНА ОД 2023 ГОДИНА

Оваа активност имаше за цел со нејзиното реализирање да се овозможи целосно селектирање, собирање, транспортирање и депонирање на куќниот и индустриски смет од општината, и истата да биде навремено, поекономично и поквалитетно извршена. Овде се прикажуваат работите и работните задачи по реони како и временската динамика на извршување, а стето тоа во склад со Одлуката за комунален ред и планот за работа и планот за управување со отпад на ЈП Плаваја Радовиш и општина Радовиш.

ОРГАНИЗАЦИЈА НА РАБОТЕЊЕТО ВО ПРВА ПОЛОВИНА ОД 2023 ГОДИНА

Динамиката на изнесување на сметот содржан во соодветни садови, се врши согласно планот, заради обезбедување на организиран пристап во собирањето, транспортирањето и депонирањето до соодветната депонија на куќниот и

индустриски отпад, како и обезбедување на целосна контрола врз работата во извршувањето на задачите по квалитет и одредена динамика.

Во планот беа опфатени дневни задачи кој по обем ги определуваат границите на еден реон. Реонот е основна организациона и оперативна единица во која се карактеризирани обемот, динамиката и времето на дејствување.

Во определување на реоните, воедно, е сметка истите да преставуваат една целина со определена динамика на изнесување, собирање, транспортирање и депонирање на сметот.

Планот за изнесување на сметот на подрачјето на општина Радовиш направен е во 4 (четири) реони и посебно за правните субјекти и државните и општински институции.

Изнесувањето се врши во согласност со Одлуката за комунален ред еднаш неделно, а по потреба и двапати, и повеќе, ако за тоа се утврди дека има потреба.

За да се исполни оваа програма во однос на потребни специјални возила и механизација во следната табела имаме прикажано со колкав број на возила располага ЈП Плаваја Радовиш и потребата од нови возила кој е потребно да се набават за непречено да се изврши оваа активност како и набавените нови возила во 2023 година.

Р.бр.	Опис на возилото	Постоечки возила	Потребни минимум возила	Набавени нови возила
1.	Смекарка за контејнери 1,1м3	2	3	0
2.	Трактори	2	2	0
3.	Градежна машина на депонија булдожер FIAT ALIS	1	1	0
4.	камион кипер	1	2	0
5.	Цистерна за вода	1	2	0
	Вкупно	7	10	0

Во продолжение е даден неделниот распоред за подигање на смет за четирите реони и тоа:

НЕДЕЛЕН РАСПОРЕД ЗА ПОДИГАЊЕ НА СМЕТ

За реон број 1-Возило камион со 3 работника

ПОНЕДЕЛНИК И ПЕТОК

1. Ул."Св.Спасо Радовишки" од хотел ПАНОРАМА до Паркот на Младите
2. Ул. Илинденска од Плоштад св.Спасо Радовишки до спој со ул. 8ми Септември
3. ул. 22 Октомври од Плоштад св.Спасо Радовишки до кружен тек во спој со ул. Партизанска
4. Ул.Партизанска од ул.Св.Спасо радовишки до ул. 8 ми Септември
5. ул. Плоштад Слобода и Градско пазариште
7. Десна страна од Кеј 8-ми Септември
6. Сите згради на улица Самоилова и Булевар Александар Македонски
- 7.Сите контејнери од лева и десна страна на градот.
- 8.Генерално перење на возилото

ВТОРНИК

1. Рудник Бучим
2. Детонит
3. Рудник Боров Дол
4. Село Бучим
5. Село Дамјан и населба Дамјан
6. Село Тополница
7. Село Ињево
8. Генерално перење на возилото

ВТОРНИК И ЧЕТВРТОК

1. Целиот Индустриски реон
2. Ул. Самоилова
3. Ул. Ленинова
4. Ул. 1-ви Мај
5. 22 Октомври од кружен тек во спој со ул. Партизанска до Булевар Александар Македонски
6. Генерално перење на возилото

ПЕТОК

1. Рудник Бучим
2. Детонит
3. Рудник Боров Дол
4. Село Бучим
5. Село Дамјан и населба Дамјан
6. Село Тополница
7. Село Ињево
8. Генерално перење на возилото

НЕДЕЛА

1. Ул. Св. Спасо Радовишки од Хотел Панорама до Парк на млади
2. Ул. 22 Октомври од Ул. Партизанска до Плоштад св. Спасо Радовишки
3. Ул. Илинденска од Плоштад св. Спасо Радовишки до спој со ул. 8 Ми Септември
4. Ул. Пере Тошев
5. Ул. Партизанска
6. Ул. Ацо Караманов
8. Ул. Благој Туфанов
9. Ул. Самоилова
10. Ул. 22 ри Октомври
11. Ул. Плоштад Слобода и Гратски Пазар
12. Контејнери по Кеј 8 ми Септември
13. Булевар Александар Македонски
14. Село Калугерица, село Сулдурци и село Војславци
15. Генерално перење на возилото

НЕДЕЛЕН РАСПОРЕД ЗА ПОДИГАЊЕ НА СМЕТ

За реон број 2-камион со 3 работника

ПОНЕДЕЛНИК

1. Ул. Кеј 8-ми Септември лева страна од ул. М. Апостолски до ул. Илинденска
2. Ул. Дане Трајков

3. Ул.Таско Андонов
4. Ул.Михајло Апостолски
5. Ул.Плачковички Одреди
6. Ул.Славчо Стојменов
7. Ул.Плачковица од почетокот до ул.Илинденска
8. Ул.11-ти Октомври
9. Ул.Обрад Цицмил
10. Ул.Илинденска од ул.Плачковица до ул 8 Ми Септември
11. Ул.Васил Дуганџиски
12. Сите контејнери од лева страна на градот
13. Генерално перење на возилото

ВТОРНИК

1. Ул.Кеј 8-ми Септември од спорска сала до ул.Илинденска
2. Ул.Плачковица од ул.Илинденска до ул.Партизанска
3. Ул.Шаин Маало
4. Ул.Калаузлиска
5. Ул.Партизанска од ул. 8 ми Септември до ул.Плачковица
6. Комплекс Д Клуб
7. ОУ К.П.Мисирков
8. ОУ Никола карев
9. Сите контејнери од лева страна на градот
10. Селата Ораовица, Подареш, Јаргулица, Покрајчево, Злеово,
11. Генерално перење на возилото

СРЕДА

1. Ул.Илија Алексов од почетокот до Бул.Александар Македонски
2. Бул.Александар Македонски од И.Алексов до ул.Горче Петров
3. Ул.Вардарска до Бул.Александар Македонски
4. Ул.Мето Хаџивасилев
5. Ул.Плачковица од Ул.Партизанска до Бул.Александар Македонски
6. Ул.Браќа Миладинови до Ул.Горче Петров
7. Ул.Горче Петров до Бул.Александар Македонски
8. Ул.Кирил и Методиј до ул: Горче Петров
9. Сите контејнери од лева и десна страна на градот
10. Генерално перење на возилото

ЧЕТВРТОК

1. Ул.Горче Петров од Бул.Александар Македонски до Ул.Плачковица
2. Ул.4-ти Јули
3. Ул.Вардарска од 4-ти Јули до Бул.Александар Македонски
4. Ул.Плачковица од Бул.Александар Македонски до Ул.Плана
5. Ул.Плана
6. Ул.Вапцарова
7. Ул.Вапцарова од 4-ти Јули до Ул.Плана
8. Генерално перење на возилото

САБОТА

1. Ул.Илија Алексов од Бул.Александар Македонски до река Марлада
2. Ул.Драмска
3. Ул.Питу Гули

4. Ул.Панче Пешев
5. Ул.Герас Цунев од ул: Егејска до крај
6. Ул.Ѓорче Петров од ул.Плачковица до крај
7. Дел од улица Благој Мучето
8. Ул: В.С.Бато дел
9. Ресторант Шампион
10. ОУ Никола Карев и ОУ Крсте П. Мисирков
11. Гимназија Коста Сусинов
12. Црква Св.Тројца
13. Сите контејнери од лева и десна страна на градот
14. Селата Ораовица, Подареш, Јаргулица, Покрајчево, Злеово,
15. Генерално перење на возилото

НЕДЕЛЕН РАСПОРЕД ЗА ПОДИГАЊЕ НА СМЕТ

За реон број 3- Возило трактор со 2 работника

ПОНЕДЕЛНИК

1. Ул.Чеде Филиповски Даме
2. Сокак на Ул. Н.Н. Борче
3. Сокак на Ул.Ленинова
4. Ул.Маркова
5. Ул.Дојранска
6. Ул.Даме Груев
7. Ул.Јане Сандански
8. Ул.6-ти Ноември
9. Сокак помеѓу Ул.Плоштад Слобода и Ул. Партизанска
10. Ул.Ѓорги Сугарев
11. Ул.Јавор
12. Генерално перење на возилото

ВТОРНИК

1. Ул.Готен
2. Ул.Мирче Ацев
3. Сите сокаци помеѓу Ул.Мирче Ацев и ул.Партизанска
4. Ул.Серта
5. Ул.Партизанска-електродистрибуција
6. Генерално перење на возилото

СРЕДА

1. Ул.Шаин маало
2. Ул.Корчо маало дел
3. Бараките под полигонот (корчо маало)
4. Сокаците на Кеј 8-ми Септември лева страна од Римскиот мост до крај
5. Ул.Обрад Цицимил сокак
6. Сокак на Ул.Таско Андонов
7. Сокак на ул.Дане Трајков
8. Сокак на ул.Плачковица
9. Сокак на ул.Плачковички одреди
10. Генерално перење на возилото

ЧЕТВРТОК

1. Ул.Плачковица (Габрешко мааало)
2. Сокак на ул.Плачковица
3. Ул.Плачковица дел
4. Ул.Коџа Баир под резервоарот за вода
5. Ул: Коџа Баир над турските гробишта
6. Генерално перење на возилото

ПЕТОК

1. Сокаците и високите делови на ул.Бел Камен и Ул.Ана Поцкова
2. Ул.Шаин Маале над џамијата
3. Генерално перење на возилото

НЕДЕЛЕН РАСПОРЕД ЗА ПОДИГАЊЕ НА СМЕТ

За реон број 4-Возило трактор со 2 работника

ПОНЕДЕЛНИК

1. Ул.Гоце Делчев
2. Ул.Исаро
3. Ул.Бел Камен
4. Сокак на Ул:8-ми Септември
5. Ул.15-ти Корпус
6. Генерално перење на возилото

ВТОРНИК

1. Ул.Стојмен Трајков
2. Ул.Лисец со сокаците
3. Ул.Ана Поцкова
4. Село Раклиш
5. Генерално перење на возилото

СРЕДА

1. Ул.Шаин Маало
2. Дел од ул.Стив Наумов
3. Ул. М.М. Брицо
4. Сокак на ул.Партизанска
5. Сокак на ул. Илија Алексов
6. Ул.Страшо Пинџур
7. Ул.Пиринска
8. Генерално перење на возилото

ЧЕТВРТОК

1. Ул.Герас Цунев до ул.Питу Гули со сокакот
2. Ул.Егејска со сокакот
3. Ул.Чазманска
4. Ул.Видое Подгорец
5. Дел од ул.Вардарска (крајот на улицата)
6. Сокаците на дел од ул.Вардарска
7. Дел од ул.Кирил и Методиј, В.С.Бато до ул.Браќа Миладиновци
8. Ул. Браќа Миладиновци
9. Генерално перење на возилото

ПЕТОК

1. Ул:1-ви Мај
2. Дел од ул.Коста Сусинов
3. Ул.15-ти Корпус
4. Сокак на Ул.Плачковица
5. Сокак на Калаузлиска
6. Дел од ул.Корчо Маало
7. Генерално перење на возилото

Во прва половина од 2023 год. не се набавени нови контејнери поради финансиски пречки, но е извршено механичко санирање на постоечките со 200 бр. на тркала се со цел да бидат истите функционални за употреба.

Вкупен број на контејнери поставени по населените места се:

Населено место	Вкупно поставени во 2022 год.	Вкупно поставени до Јуни 2023 год.
Радовиш	136	136
Ињево	26	28
Раклиш	4	4
Ораовица	32	34
Подареш	26	28
Јаргулица	15	16
Покрајчево	10	10
Злеово	21	23
Калугерица	17	20
Сулдурци	8	8
Војславци	14	14
Бучим	4	0
Тополница	4	0
Вкупно	317	321

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

ЈП Плаваја е во план во втората половина од 2023 година да набави нови 100 броја на контејнери без капак и 40 броја со пластичен капак во боја со што би се поставиле на одредени собирни места во кој ќе се врши селектирањето на отпадот а исто така и да ги направи подостапни до граѓаните и да ги зголеми капацитетите за собирање на отпадот со што ќе се создадат услови за еднаш неделно собирање на комуналниот отпад од населените места и со тоа ќе се намали и финансиската загуба во оваа дејност. За набавка на нови контејнери се потребни финансиски средства што за жал во овој период на пазарни цени и на материјали и на ресурси, а со ограничени приходи т.е. цени на услуги во управувањето со отпадот кој не се променети повеќе децении, не сме во можност да ги набавиме. Се надеваме дека ќе добиеме одредена количина како донација од Министерството за животна средина во месец Септември.

Во прва половина од 2023 година ЈП вршеше вонредно исфрлање на смет од граѓаните(кабаст отпад) континуирано 5 дена во неделата од Понеделник до Петок. За оваа активност одзивот од граѓаните е голем но за жал на терен можеме да констатираме дека бројот на диви депонии и габаритот на постоечките многу малку е намален.

ПРЕГЛЕД НА ВКУПНАТА КОЛИЧИНА ВО м³ НА СМЕТ СОБЕРЕНИ ТРАНСПОРТИРАНИ И ДЕПониРАНИ ВО прва половина од 2023 ГОДИНА

Месеци	Отпад м ³ - месеци	Отпад м ³ -дневно
Јануари	2411 м ³ /месец	77,77 м ³ /ден
Февруари	2202 м ³ /месец	78,64 м ³ /ден
Март	2480 м ³ /месец	80 м ³ /ден
Април	2373 м ³ /месец	79,01 м ³ /ден
Мај	2434 м ³ /месец	78,51 м ³ /ден
Јуни	2338 м ³ /месец	77,93 м ³ /ден
Вкупно до 6 месец 2023 година	14 238 м³	

Во прва половина од 2023 година на градската депонија е депонирано 14 238 м³ отпад а во истиот период во 2022 година е депонирано 14 194 м³ отпад кој е собран од територијата на Радовиш и сите населени места каде има поставено садови за собирање на комунален отпад. Од ова се гледа дека има зголемување на количината на отпад од 900 м³ со што ни укажува дека свеста кај населението се зголемува за правилно депонирање на отпадот а со тоа се придонесува на намалување на дивите депонии.

Покрај редовните тековни активности на собирање на смет, се изврши и чистење на повеќе диви депонии како на територијата на град Радовиш така и на територијата на населените места каде што се врши организирано собирање на комунален отпад. Во повеќе наврати е чистено дивото одлагање на отпад од несовесни граѓани по патот кој води до планината Плачковица што за жал мораме да констатираме дека на овие локации час поскоро е потребно да се превземат други поригорозни мерки од надлежните институции се со цел да се спречи оваа појава на често исфрлање на отпад од страна на несовесни граѓани или фирми.

Во прва половина од 2023 година самоиницијативно се со цел за зачувување на животната средина поставените 8 броја на контејнери од 1,1 м³ на локации на планината плачковица и во село Штурово, каде има најголема фреквенција на луге по викенд

населбите беа редовно празнети. Овие садови за сега се празнат со динамика на секој 15 дена или по потреба и за сега ги задоволува потребите. Со овој чекор се придонесе да се зачува планината Плачковица од загадување и со тоа на овие излетнички места им се даде една друга позитивна слика каде го нема веќе расфрлено отпадот по долови, околу јавни чешми за вода и слично. Овде треба да напоменеме дека граѓаните којшто имаат викендици на планината Плачковица и ја користат оваа услуга треба да се најде начин истата и да ја платат.

Што се однесува до селекцијата на отпад во кругот на ЈП има поставено бокс за собирање на електронски и електричен отпад во соработка со општина Радовиш и фирмата ЕЛКОЛЕКТ но за жал мора да констатираме дека одзивот од граѓаните е мал.

На 15 локации во градот се поставени специјални садови за собирање на стакло во соработка со фирмата ПАКОМАК и овде треба да напоменеме дека одлично функционира и сме лидери во регионот на количина на соберено стакло а исто така и чистотата во самите садови. Во првата половина од 2023 година од Радовиш е соберено 25 тони стакло.

2. Активности преземени за Јавна чистота на општина Радовиш во периодот од 01.01.2023 до 30.06.2023 година

Активностите превземени за одржување на јавна чистота на подрачјето на општина Радовиш за прва половина од 2023 год. ги дефинира обемот, динамиката, начинот на вршење на потребните активности и начинот на нивно финансирање. Одржување на јавна чистота подразбира чистење (метење и миење) на јавните сообраќајни површини и е во зависност од:

- Густината на населението
- Фреквенција на луѓе и моторни возила
- Степен на нечистотија
- Степен на пречки (паркирани возила, објекти и друго)
- Инфраструктурните сообраќајни услови
- Делување на градежната оператива, која со своите возила се јавува како еден од најголемите загадувачи на јавните сообраќајни површини.

1. Одржување на јавна чистота

1. Метење на јавни површини:

Метење на јавни површини			
ред. Бр.	Опис	Површина во м ²	Број на циклуси
I	ЗОНА I	Трипати неделно	
1	Бул. Александар Македонски	19200	78
2	Кеј 8 ми Септември	6400	78
3	Св. Спасо радовишки до дневен центар Порака	4560	78

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

4	Ул. 22 ри Октомври	4040	78
5	Ул. Партизанска (дел)	500	78
6	Ул. Самуилова	600	78
7	Ул. Илинденска	400	78
8	Ул. Блаже Конески	400	78
9	Ул. Коста Сусинов	500	78
10	Ул. 15 ти Корпус	300	78
11	Ул. 1 ви Мај	800	78

Метење на јавни површини			
ред. Бр.	Опис	Површина во м ²	Број на циклуси
II	ЗОНА II	Еднаш неделно	
1	Ул. Илија Алексов	900	26
2	Ул. Плачковица	5400	26
3	Ул.Гоце Делчев	650	26
4	Ул. Шаин Маале	300	26
5	Ул. Ана Поцкова	550	26
6	Ул. Мирче Ацев	300	26
Метење на јавни површини			
ред. Бр.	Опис	Површина во м ²	Број на циклуси
III	ЗОНА III	Еднаш месечно	
1	Ул. Ѓорче Петров	2800	6
2	Ул. Вардарска	2000	6
3	Ул.Егејска	1000	6
4	Ул. Исарот	400	6
5	Ул. 11 тиОктомври	300	6
6	с. Раклиш	1000	6
7	с. Ораовица	6000	6
8	с.Подареш	6000	6
9	с. Јаргулица	2000	6
10	с. Покрајчево	2000	6
11	с. Злеово	3000	6
12	с. Ињево	4000	6
13	с. Војславци	2000	6
14	с. Калугерица	2000	6
15	с. Сулдурци	1000	6
16	с. Дамјан	1000	6

2. Миене на јавни површини:

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

Миење на јавни површини			
ред. Бр.	Опис	Површина во м ²	Број на циклуси
I	ЗОНА I	Трипати неделно	
1	Бул. Александар Македонски	3200	17
2	Кеј 8 ми Септември	3200	17
3	Св. Спасо радовишки до дневен центар Порака	4560	17
4	Ул. 22 ри Октомври	3470	17
5	Ул. Партизанска (дел)	250	17
6	Ул. Самуилова	300	17
7	Ул. Илинденска	200	17
8	Ул. Блаже Конески	200	17
9	Ул. Коста Сусинов	250	17
10	Ул. 15 ти Корпус	300	17
11	Ул. 1 ви Мај	400	17

Миење на јавни површини			
ред. Бр.	Опис	Површина во м ²	Број на циклуси
II	ЗОНА II	Еднаш неделно	
1	Ул. Илија Алексов	450	5
2	Ул. Плачковица	2700	5
3	Ул.Гоце Делчев	650	5
4	Ул. Шаин Маале	300	5
5	Ул. Ана Поцкова	550	5
6	Ул. Мирче Ацев	300	5

Миење на јавни површини			
ред. Бр.	Опис	Површина во м ²	Број на циклуси
III	ЗОНА III	Еднаш месечно	
1	Ул. Ѓорче Петров	1400	1
2	Ул. Вардарска	1000	1
3	Ул.Егејска	500	1
4	Ул. Исарот	200	1
5	Ул. 11 тиОктомври	300	1
6	с. Раклиш	500	1
7	с. Ораовица	3000	1
8	с.Подареш	3000	1
9	с. Јаргулица	1000	1
10	с. Покрајчево	1000	1
11	с. Злеово	1500	1
12	с. Ињево	2000	1
13	с. Војславци	1000	1

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

14	с. Калугерица	1000	1
15	с. Сулдурци	500	1
16	с. Дамјан	500	1

3. Собирање на смет:

Собирање на смет и чистење на диви депонии			
ред. Бр.	Опис	Единечна мера	Број на циклуси
I	ЗОНА		
1	Собирање на смет	бр.	396
2	Машинско Чистење на диви депонии		
	Багер утоварач	час	72
	Камион Кипер	час	80

4. Рекапитулар

ред.бр.	Опис	Вкупно планирано	Вкупно по претходни ситуации	Вкупно во оваа ситуација	Остаток за реализација	Реализација во %
1	Метење на јавни површини	3.491,400	1,265,850 ден		1.764,550	49.46%
2	Миење на јавни површини	1.566,780	384,185 ден		1.182,595	24.52%
3	Собирање на смет и чистење на депонии	800,000	507,600 ден		292,400	63.45%
ВКУПНО		5.858,180	2.618,635		3.239,545	44.70%

5. ФИНАНСИРАЊЕ

ред.бр	Опис	Бр. На корисниц и/ бр. На месеци	единечна цена	ВКУПНО планиран и	Вкупно Фактурирани Јан-Јуни	Вкупно Наплатени
1	Такса за јавна чистота	6868	360	2472480	1364700	59.10%
2	Комунална такса за отпад	12	186968	2243616	1338301	59.10%

ВКУПНО наплатети за Јавна чистота :	806,538 ден
ВКУПНО наплатени за комунална такса :	790,936 ден

Вкупно обврска по програмата за Јавна чистота према буџетот на општина Радовиш изнесува :	1,597,474 ден
Исплатена обврска по програмата за Јавна чистота према буџетот на општина Радовиш изнесува :	0 ден

Одржувањето на гореспоменатите улици во трите зони се врши рачно на класичен начин со рачна количка и метла и со помош на специјално возило за метење на улици.

Имајќи ја предвид структурата на населението, кое во најголем дел се занимава со земјоделие, одредени периоди од годината (осебно пролетниот и есенскиот, кога земјоделците се најактивни) некои улици изгледаат како да не се одржуваат.

Голем проблем претставуваат и пристапните патишта од полето кон градот, при што на коловозите се остава големи количини на земја, измет и друго.

По секое невреме улиците во градот се со големи наноси од песок, тиња и земја, што претставува голем проблем за брзо нивно отстранување.

За перење на улиците во општина радовиш на претпријатието му е потребна нова авто цистерна со капацитет од 6 м³ за перење и дезинфекција на коловозите со што многу ќе се подобри чистотата на улиците особено во летниот период.

Повремени работи

Повремените работни активности се извршуваат по налог на ЕЛС за вонредно чистење на одредени улици поради верски празници, јавни манифестации и други настани кои не се составен дел од програмата.

2. Одвоз на сметот при метењето

За одвозот на сметот од улиците по оваа основа што се опфатени со програмата за одржување на прва, втора и трета зона се користат специјалните комунални возила (ѓубрарки и трактори) кои исто така се користат редовно за истовар на смет од домаќинствата. Во работни денови за потребите на јавна чистота и по пријава на совесни граѓани за фрлање на кабаст отпад се интервенира со трактор со приколка и најмалку еден работник.

3. Чистење на диви депонии

Физичкиот обем на работите и локалитетите на дивите депонии се определуваат според согледувањето на терен од страна на секторот за урбанизам и комунални работи при ЕЛС. При расчистување на дивите депонии се користат товарни возила и градежни машини (камјон кипер, трактор и утоварувач). Во периодот од прва половина од 2023 година се исчистени диви депонии на повеќе локации. Особено треба да го спомнеме чистењето на дивите депонии долж патот за планината Плачковица, каде повеќе пати е интервенирано, Стариот пат према село Војславци, а особено чистењето на дивите депонии по патот кој води до градската депонија каде граѓаните го депонираат својот отпад самоиницијативно надвор од кругот на депонијата т.е. покрај патот кој води до депонијата.

4. Зимско одржување на улиците и тротоарите

Подрачјето на општина Радовиш е под влијание на изменета континентална клима со влијание на медитеранска клима, што овозможува релативни благи зими и со мали врнежи од снег, а сето тоа трае два месеци во годината.

Согласно одлуката за Јавна чистота во општина Радовиш донесена од страна на Советот на општина Радовиш, правните и физичките лица се должни да го исчистат снегот и мразот од тротоарите, или до половина на улиците.

Контролата на реализацијата на овие должности ќе го врши комуналната инспекција при локалната самоуправа.

Во случај на поголеми врнежи од снег одржувањето на улиците и тротоарите ЈП Плаваја и локалната самоуправа го имаат регулирано со посебен договор.

Во изминатата зима немаше доволно врнежи од снег и ние како претпријатие не бевме ангажирани.

Превентивни мерки на заштита

Со цел да се намалат опасностите од евентуални незгоди во зимскиот период ЈП Плаваја ги превзема следните превентивни мерки и заштита:

- Потребна работна сила и механизација за расчистување на тротоарите и улиците
- Ја утврдува потребната количина на сол и песок за посипување
- Го утврдува начинот на ангажирањето на работната сила и активирањето на механизацијата
- Го утврдува приоритетот на чистење на улиците во заедничка соработка со МВР и ЕЛС.

I. Времетраење и степен на приправност

Времетраењето на приправноста е од 15.11.2022 до 31.12.2022 год. и од 01.01.2023 до 01.03.2023 год.

Во овој период со посебна наредба беа на располагање:

1. Два возачи на трактор.
2. Два општи работници.
3. Еден возач на универзална машина скип.

Продолжувањето на времетраењето на приправноста се врши по потреба во зависност од временските услови, а сето тоа усогласено со надлежните служби при ЕЛС и МВР.

II. Преглед на улици и места за интервенција по приоритет

1. Ул.Булевар Александар Македонски се до преминот со улица Ѓорче Петров.
2. Ул.8 ми Септември

3. Ул. 22 Октомври
4. Ул. Св Спасо Радовишки
5. Ул. Коста Сушинов
6. Ул. 15ти Корпус
7. Ул. Чедо Филиповски Даме
8. Ул. Самуилова
9. Влезовите пред следните институции:
 - Детски градинки
 - Здравен дом
 - Основен суд
 - Управа на ЕЛС
 - Стопанска Банка
 - Пристап до МВР
10. Сите угорници што ги има град Радовиш

III. Ангажирање на работна рака и механизација

Ангажирана механизација:

- Универзална машина Скип 1 број.
- Мерцедес кипер 1 број.
- Трактор за машинско растурање на сол со плуг 1 број.
- Трактор за машинско растурање на сол 1 број.

Чистењето на тротоарите од снег го вршат работниците кои работат на програмата за одржување на јавната чистота и одржувањето на зеленилото.

Списоците на возачи и работници се изготвени од страна на Стручните служби во ЈП Плаваја и се доставени до ЕЛС по укажана потреба.

3. Активности за одржување и користење на паркови и други јавни површини во општина Радовиш во периодот од 01.01.2023 година до 30.06.2023 година

Врз основа на планираните дејствија во врска со одржување и подигање на зелени површини на територијата на општина Радовиш, ЈП Плаваја преку вработените во одделението за зеленило работеа по програмата за одржување и подигање на зелени површини изработена од ЕЛС Радовиш и тоа на следните позиции дадени во табела 1:

Табела 1:

Ред.бр.	опис	површина во m ²
1.	Градски парк (Ловен дом)	18.900
2.	Радовишка река (корито од радовишка река)	16.200

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

3.	Зелена површина на триаголник на ул. “Илија Алексов ”	54
4.	Детски Парк Марди	450
5.	Зелена површина и фонтана во Парк на младите	720
6.	Кружен тек на ул. “22 Октомври “ во спој со Ул.Партизанска	45
7.	Спомен паркот во сеќавање на 22 Октомври – спроти Центар за култура	90
8.	Зелена површина пред стоковна куќа	135
9.	Зелена површина пред зградата на основниот суд	540
10.	Одржување на дрворедите по кеј 8 Септември и булевар Александар Македонски	5.400
11.	Зелена површина позади основен суд	270
12.	Паркот Липа на ул. “ Бел Камен “	135
13.	Зелени површини на шеталиште “ св.Спасо Радовишки“	90
14.	Зелени површини околу сите станбени згради	8.100
15.	Мало булеварче на ул.”Плачковица “	90
16.	Зелена површина пред зградата на општина Радовиш	935
17.	Парк кај споменикот на загинатите и прогонуваните борци пред аптека Зегин	45
18.	Парк под јаворот кај споменикот на С. Коларов	90
19.	Жардинериите поставени на повеќе локации низ градот	36
20.	Зелена површина околу дневен центар UNICEF	45
21.	Тротоари на ул.” Плачковица“	900
22.	Зелен појас на триаголник на ул.Плачковица	35
23.	Зелени површини и фонтана на плоштад “ св.Спасо Радовишки	30

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

24.	Влезови на градот Радовиш	540
25.	Банкини на потег помеѓу бул.Александар Македонски и двата влез на Радовиш	500
26.	Зелена површина околу Спортска сала во Радовиш	1.350
27.	Зелена површина на стрелиштето	3.000
28.	Зеленило на Бул. "А. Македонски "помеѓу двата коловоза	3.000
29.	Кружен тек на бул. А. Македонски со ул. "Илија Алексов "	160
30.	Кружен тек на бул."А. Македонски "со Ул. 22ри Октомври	300
31.	Градски стадион	600
32.	Детско игралиште во с. Воиславци	100
33.	Детско игралиште во с.Сулдурци	100
34.	Детско игралиште во с. Калуѓерица	100
35.	Детско игралиште во с. Ораовица	100
36.	Детско игралиште во с. Подареш	100
37.	Детско игралиште во с. Јаргулица	100
38.	Детско игралиште во с. Злеово	100
39.	Детско игралиште во с. Ињево	
40.	Парк и детско игралиште во н. Раклиш	200
41.	Парк во с. Ораовица	150
42.	Тениско игралиште во градинката "Цветови "	550
43.	Ул Илија Алексов од кружен тек на булевар Александар Македонски до центарот на н.Раклиш	850
44.	Зеленило околу спортско игралиште во двор на гимназија Коста Сусинов во Радовиш	2.000
45.	Детско игралиште во н. Куклевица на ул. Кирил и Методи	100

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

46.	Детско игралиште во н. Куклевица на улица Вардарска	200
47.	Сечење и кроење на дрва низ градот и селата	

ЈП Плаваја Радовиш преку своето одделение одделение “ Паркови и Зеленило “ реализираше повеќе активности од донесената програма за паркови и зеленило, како и други активности што не се во програмата, а придонесоа да се добие поубав лик на одредени површини. Во кругот на ЈП Плаваја има изградено фолија во која се одгледува цвеќиња од сопствено производство кој се засадуваат на цветните површини низ градот . Во целиот период од годината вработените во Паркови и зеленило вршат **одржување на фолијата** (подготовка на почвата, посејување , прашење, третирање со препарат, потхранување, наводнување, проветрување, откривање и затварање на расадите и фолијата, пикирање пресадување на цвеќиња во леи, откопување на цвеќињата и нивно откорнување). Вака произведените цветни расади се расејуват на повеќе места низ градот каде може да се засаде цвеќе. На сите зелени површини низ градот и околината кој ги одржува Одделението за паркови и зеленило при ЈП Плаваја Радовиш, во периодот Јануари – Јуни 2023 годна се одвиваа следниве активности:

1. **Градски парк (Ловен дом)** – еднаш неделно се чистеше од фрлен отпад целата површина на градскиот парк, а во сезоната од месец Април па натаму секојдневно. Со моторна грбна косачка од месец април до месец Јуни се косеше двапати целата површина и уште двапати само патеките. Во рана пролет се изврши прекројување на жбунасти растенија и сечење на исушени дрвја.
2. **Радовишка река (корито од радовишка река)** - двапати неделно се чистеше од фрлен отпад и тоа од мостот Бриони до последните куќи под Спортската сала , во месеците – април, мај, јуни, се косеше тревата со моторна грбна косачка до последните куќи над мостот бриони до спортската сала.
3. **Зелена површина на триаголник на ул. “ Илија Алексов “** – Во текот на целиот период на оваа површина се опрашуваше , прихрануваше , отстрануваа стари цвеќиња, се наводнуваше секојдневно и еднаш неделно се вршеше косење на зелената површина и чистење на фрлен отпад.
4. **Зелена површина и фонтана во паркот на младите** - Се вршеше косење со грбна моторна косачка во целиот период на косење , се чистеше местото и корпите за отпадоци секојдневно од фрлен отпад . Наводнувањето на зелените површини се извршуваше секојдневно. Фонтаната беше ставена во функција и истата се одржуваше редовно во текот на целиот период.
5. **Кружен тек на ул. “ 22 ри Октомври “ во спој со ул. Партизанска** – тука има тревнат и цветен дел . Се косеше тревата со моторна косачка во текот на целиот период за косење, секој ден се наводнуваше со црево, се прихрануваше, и секој ден се чистеше фрлен отпад .
6. **Спомен парк во сеќавање на 22 Октомври –спроти центарот за култура** – еднаш неделно се чистеше фрлен отпад од зелениот појас, се косеше тревата со грбна моторна косачка во текот на целиот период на косење, и се вршеше кастрење на џбунестите растенија, а отпадниот материјал се собираше и транспортираше до градската депонија со тракторска приколка.
7. **Зелена површина пред стоконната куќа** – овде се косеше тревата со грбна моторна косачка во целиот период на косење , секоја недела се чистеше од фрлен отпад . Во жардинерите пред стоконна куќа се посади цвеќе.

8. **Зелена површина пред зградата на основниот суд** – пролетта се изврши поткројување на сите дрвја околу зградата со нивно отстранување и транспортирање до депонијата , се косеше тревата со моторна косачка во целиот период на косење , собирање на сувите паднати лисја од дрвјата со нивно товаране во тракторска приколка и нивно транспортирање до градската депонија .
9. **Одржување на дрворедите по кеј 8 Септември и булевар А. Македонски** - Во сезона на кроење – на места каде беше овозможено т.е. каде немаше електрични инсталации и паркирани возила се вршеше поткастрување на ниски гранки на дрвјата на кејот од двете страни, на булеварот исто така од двете страни (лево и десно од коловозот) , со нивно транспортирање до депонијата со тракторска приколка.
10. **Зелена површина позади основен суд** – местото што е засадено со трева се косеше со грбна моторна косачка во целиот период на косење и еднаш неделно се чистеше од фрлен отпад,се изврши кастрење на суви и прораснати гранки од насадените дрвја.
11. **Парк Липа на ул. “Бел камен “**- се одржуваше хигиената еднаш неделно , се косеше тревата со грбна моторна косачка во целиот период на косење,се наводнуваше и се кастреа обраснати гранки .
12. **Зелени површини на шеталиште “св. Спасо Радовишки “** – Со грбна моторна косачка тревнатите места се косеа во целиот период на косење , секојдневно се чистеа од фрлен отпад, секојдневно се собираа паднати лисја од дрвјата , а пак цветните површини се засадуваа со сезонско цвеќе, се опрашуваа, се пресадуваа неколку пати заради риењето на кучиња скитници и секојдневно се наводнуваа.
13. **Зелени површини околу сите станбени згради** – со грбна моторна косачка се косеше тревата во текот на целиот период на косење, еднаш неделно се чистеа од фрлено ѓубре ,се отстрануваа сувите паднати лисја од дрвјата се товараа и транспортираа со тракторска приколка.Се изврши кастрење на обраснати гранки и дрвореди.
14. **Мало булеварче на ул. “Плачковица “**- Двапати се косеше тревата , се одржуваше хигиената.На оваа површина несовесни граѓани си ги паркираат своите возила и со тоа вршат оштетување на зеленилото.
15. **Зелена површина пред зградата на о. Радовиш** – површината има тревен и цветен појас која се одржуваше секојдневно од фрлен отпад , се косеше тревата со грбна косачка и со косачка на туркање во текот на целиот период на косење, но и по наредба на општина Радовиш кога се положуваат цвеќиња на споменикот . Тревата и цвеќињата се опрашуваа и исто така секојдневно се наводнуваа со црево. И овде цвеќињата се пресадуваа повеќе пати. Кон оваа површина е приспособена и површината пред ОВР Радовиш каде се третираше целата површина во целиот период од годината, се вршеше наводнување и по крајот на тротоарот се засадија цвеќиња.
16. **Парк кај споменикот на загинатите и прогонуваните борци пред аптека Зегин** – Овде се косеше тревата во текот на целиот период на косење со грбна моторна косачка, и секојдневно се одржуваше хигиена..
17. **Паркот под јаворот кај споменикот на С. Коларов** – секојдневно се одржуваше хигиената , секојдневно се собираа паднати лисја од јаворот и на асфалтот и во паркот и се вршеше кроење на џбуновите во паркот со нивно отстранување со тракторска приколка до градската депонија .Оваа површина се реконструира и се засадија нови садници и истите беа третирани редовно.
18. **Жардинериите поставени на повеќе локации низ градот** - се посадуваа со темјанушки за 8 ми март ,во мај џунџулиња од сопствено производство кој се опрашуваа , се чистеа од ѓубре повеќе пати во текот на неделата ,се наводнуваа со цистерна .

19. **Зелена површина околу дневен центар UNICEF** – се косеше тревата во периодот на косење, се одржуваше хигиената.
20. **Тротоарите на ул. “Плачковица “**-се косеше тревата во периодот на косење, се одржуваше хигиената.
21. **Зелен појас на триаголник на ул. Плачковица** -се косеше тревата во периодот на косење,се одржуваше хигиената.
22. **Зелени површини и фонтана на плоштад св. Спасо Радовишки** - секојдневно се одржуваше хигиената ,се изврши кроење на зимзелените дрвја и се посадија неколку видови на сезонски цвеќиња.
Фонтаната позната како Рибичка во месец Јуни беше ставена во функција и на истата и беше извршено реновирање на ѕидовите со премачкување со течна гума. Во текот на целиот период истата беше редовно чистена и одржувана.На поплочениот простор со мермер се изврши длабинско перење со висок притисок.
23. **Влезови на градот Радовиш** - двапати се косеше со грбна моторна косачка тревата во текот на годината. На триаголниците се одржуваше декорацијата со украсен камен од израсоци на трева, се сечеа џбунови кај старата бензинска, повеќе пати се вршеше хигиена (чистење на хартии, кутии , најлони паднати или фрлени од возилата и минувачите) .
24. **Банкини на потег помеѓу бул. А. Македонски и двата влеза на Радовиш** - двапати со грбна моторна косачка се косеше тревата, се кастреа дрва и џбунови кој сметаа на сообраќајни знаци од десната страна на коловозот, повеќе пати се вршеше чистење на зелениот простор (чистење на хартии, кутии , најлони паднати или фрлени од возилата и минувачите).На овој простор се изврши машинско отстранување на жбунови и чистење на одводните канали.
25. **Зелена површина на паркинг околу спортска сала во Радовиш**- неколку пати во периодот се чистеше фрлен отпад и др. се косеше тревата со грбна моторна косачка, се вршеше кроење на дрвата.
26. **Зелената површина на стрелиштето** - се окосуваше со грбна моторна косачка и тоа за време на вежбите за стрелање по барање на МВР и Стрелачко друштво.
27. **Зеленило на Бул. “ Александар Македонски “помеѓу двата коловоза** – се косеше тревата со моторна косачка на туркање 4 пати месечно , се кроеше *grunus otto luycen,juniperus procumbens* papa, се изврши кроење на сите дрвца.Наводнувањето е со распрскувачи ,а на горниот дел кај бензинските станици во летниот период дополнуваме наводнување со цистерна ,се плевти и окопува зелениот појас помеѓу двата кружни текови и се прихрануваа со ѓубре сите зелени површини.
28. **Кружен тек на “ А. Македонски “ со ул. “И. Алексов “** – површината се косеше со моторна косачка на туркање, се наводнуваше со распрскувачи, копаше ,прихрануваше , се чистеше фрлен отпад и се изврши кроење.
29. **Кружен тек на бул. “А. Македонски “ со ул. 22 Октомври** – се одржуваше зеленилото со наводнување, се вршеше прихранување, прашење,косењето беше во текот на целата сезона.Трите украсни фонтани беа реновирани, премачкани со течна гума и пуштени во работа.
30. **Градски стадион**- неколку пати се вршеше косење со грбна косачка површината недостапна за машинско косење со косачка на буткање. Исто така се чистеше и фрлен отпад.Отпадниот материјал со трактор се носеше на депонија.
31. **Детско игралиште во с. Воиславци**- површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.

32. **Детско игралиште во с.Сулдурци**- површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
33. **Детско игралиште во с. Калугерица** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
34. **Детско игралиште во с. Ораовица** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
35. **Детско игралиште во с. Подареш** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
36. **Детско игралиште во с. Јаргулица** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
37. **Детско игралиште во с. Злеово** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
38. **Детско игралиште во с. Ињево** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
39. **Парк и детско игралиште во н. Раклиш** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
40. **Парк во с. Ораовица** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
41. **Тениско игралиште во градинката “Цветови “**-површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка .
42. **Ул. Илија Алексов од кружен тек на булеварот А. Македонски до центарот на н. Раклиш** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
43. **Зеленило околу спортско игралиште во дворот на гимназија Коста Сусинов во Радовиш** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
44. **Детско игралиште во н. Куклевица на ул. Кирил и Методи**- површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
45. **Детско игралиште во н. Куклевица на ул. Вардарска** – површината се чистеше од фрлен отпад и се косеше со грбна моторна косачка.
46. **Сечење и кроење на дрва низ градот и селата**
На повеќе локации по издадени решенија за сечење и кастрење од страна на инспекторатот за животна средина од општина Радовиш се изврши кастрење на израснати гранки и сечење на суви дрва.

Покрај редовните и тековни активности кој што се по програмата за одржување на паркови и други јавни површини во општина Радовиш, вработените од одделението паркови и зеленило беа ангажирани и за други работи кој беа дадено по налог на службите од општина Радовиш.

На крајот може да се констатира дека во првата половина од 2023 година вработените во ЈП Плаваја од одделението за Паркови и зеленило успешно и одговорно се поставија на својте поставени обврски по Програмата за одржување и користење на паркови и други јавни површини како и другите активности што се во нивна надлежност и истата ја реализираа успешно иако временските прилики беа такви да имаше прекумерно врнежи од дожд со што вегетацијата беше максимално активна.

4. Активности за управување и одржување на градските гробишта во општина Радовиш и населените места Раклиш, Ораовица, Јаргулица и Покрајчево за прва половина од 2023 година.

Јавното претпријатие за комунални дејности Плаваја Радовиш како носител на целокупните комунални дејности на територијата на општина Радовиш преку одделението за гробишта врши дејности во оваа област и тоа во градот Радовиш и во населените места Ораовица, Раклиш, Јаргулица и Покрајчево.

Со оваа програма се утврдува видот, физичкиот обем и вредностите на работите кои ќе се извршуваат на потребното ниво и општо одржување и одржување на гробиштата во овие населени места со кои стопанисува ЈП Плаваја Радовиш.

Одржувањето на гробиштата посебно во градот Радовиш претставува голем проблем поради недооформената комунална структура со што е отежнато спроведувањето на закопите и посетата на граѓаните на нивните гробни парцели.

Поради исполнување на капацитетите за формирање на нови гробни места на градската гробишта во Радовиш, потребно е час побргу во наредниот период од 2023 година да се најде решение кое ќе биде подолгорочно со проширување на постоечките локации со нови гробни парцели. Исто така е потребно да се обезбеди и дополнителен паркинг простор за потребите на граѓаните како и пристапен пат кој води од патот према село Аликоч.

ЈП Плаваја Радовиш преку одделението за гробишта за успешно извршување на планираните работи во првата половина од 2023 година ги презеде следните активности:

1. Одржување и чистење на гробиштата,
 2. Парцелизирање на гробни јами,
 3. Косење на гробиштата,
 4. Собирање и транспорт на комуналниот отпад,
 5. Сечење и кастрење на грмушки и суви дрвја.
1. Во гробиштата во населеното место **Радовиш** се превземени следните работи:
 - Се изврши парцелизирање на површина на која се врши и ќе се врши погребувања на починати лица.
 - Вкупната површина на градските гробишта е околу 3 хектари, истата е 3 пати косена и 1 пат прскана со хербицид, извршено е отстранување на стари стебла и жбуности растенија кои го попречуваат пристапот до самите гробни места.
 - Комуналниот отпад кој се собира од градските гробишта се складира на посебно утврдено место и од таму се транспортира до градската депонија со камиони и трактори. Ваквиот транспорт се врши 7 пати во прва половина од 2023 година
 - Се изврши обновување на оградата на оштетените места.
 - За време на верските празници беа ангажирани служби за обезбедување за непречено одвивање на верските обреди.
 2. На гробиштата во населените места Раклиш, Ораовица, Јаргулица и Покрајчево се изврши редовно чистење и косење и отстранување на жбунасти растенија и суви дрва.

4. Активности на градска Депонија

Градската депонија која се наоѓа на само 2 км од градот Радовиш со лош пристапен пат и во прва половина од 2023 година е одржувана редовно. Мора да констатираме дека депонирањето на отпад на гратската депонија од страна на ЈП Плаваја Радовиш во однос на 2022 година е минимално зголемен. Причина за зголемувањето на депонираниот отпад е организираното собирање на комунален отпад на целата територија во општина Радовиш како и зголемените активности во чистење на дивни депонии и организираното собирање на кабаст и друг вид отпад од населението кој го реализираме со еден трактор 5 (пет) дена во неделата каде дневно се прават по најмалку 3 до 4 тури.

Со гордост можеме да изјавме дека во прва половина од 2023 година, како и подолг период т.е. од март 2019 година па се до 30.6.2023 година на територијата на гратската депонија не е забележан пожар.

За редовно одржување на гратската депонија ЈП Плаваја располага со Булдожер ФИАТ АЛИС кој иако е доста амортизиран, истиот успешно си ја заврши зададената задача во планирање и третирање со депонираниот комунален отпад на градската депонија. Голем проблем претставува депонирањето на отпад од страна на несовесни граѓани кој истиот го депонираат своеволно покрај патот што води до самата депонија. Иако во прва половина од 2023 година во повеќе наврати беше чистен просторот покрај патот до депонијата, сепак за кратко време овој простор особено на прочистените локации пак се исполнува со градежен шут и друг вид на отпад.

➤ Превземени активности во периодот од 01.01.2023 до 30.06.2023 година во секторот за технички работи

Од страна на секторот за технички работи во зададениот период од 01.01.2023 година до 20.06.2023 година покрај тековното работење, имајќи во предвид дека дел од возниот парк е доста амортизиран се превземени следниве поголеми активности:

1. На трактор ИМТ 539 направен е ремонт на мотор и диференцијал
2. Изработка на приколица за транспорт на мини багер

На останатите возила кој што ги користи ЈП Плаваја се преземени само редовните сервиси и истите не се имале поголеми дефекти.

- Во делот на градежното одделение покрај тековната санација на дупки од дефекти, подигање на шахти, изработка на шахти се извршија и други активности:

1. Санација на Оградување на бунари
2. Санација на Оградување на Градски гробишта

3. Санација на Оградување на Депонија
 4. Работни активности во стопански круг
 5. Изградба на нови и санација на постоечки решетки за прифаќање на атмосферски води на повеќе локации во општина Радовиш
 6. Изработка на фундаменти за поставување на знаци за потребите на општина Радовиш и зонското паркирање.
 7. Изградена е настрешница пред машино- браварска работилница
- Во склоп на секторот за технички работи спаѓаат и **Паркинг услугите** за кој е во тек систематизирањето на работните места. По добивањето на одлуката донесена од страна на советот на општина Радовиш за доделување на нова дејност Паркинзи, ЈП Плаваја Радовиш започна со организациони активности за отпочнување на оваа дејност да функционира и така од месец Септември 2022 година по дефинирањето на сите постапки и процедури, набавка на софтвер и опрема и обезбеден кадар отпочна со работа и оваа дејност.

Од месец Јануари до месец Јуни 2023 година реализирани се следните активности:

1. Склучени договори за станарски дозволи 290 броја.
2. Склучени договори за дозволи за вработени 328 броја
3. Склучени договори за резервирано паркинг место 3 броја
4. Склучени договори со лица со инвалидитет 44 броја
5. Издадени Доплатни билети (поставен блокатор) 262 број.
6. Издадени грепки во зона А (црвена зона) 8000 броја.
7. Издадени грепки во зона Б (зелена зона) 2000 броја.
8. Издадени гостински карти 15 броја.

Покрај ова редовно е вршено одржување на вертикалната и хоризонтална сигнализација.

➤ **Извршени активности во периодот од 01.01.2023 до 30.06.2023 година во секторот за Прочистување на урбани отпадни води**

Во изминатиот период од 2023 година согласно распоредот за работа на дневна и месечна основа се реализираа следниве работни активности :

- Следење на работата (визуелно и преку SCADA системот) , нејзино чистење и одблокирање на пумпна станица Раклиш
- Следење на работата (визуелно и преку SCADA системот) , нејзино чистење и одблокирање на груба решетка

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

- Следење на работата (визуелно и преку SCADA системот) , нејзино Чистење и одблокирање на фина решетка
- Чистење и празнење на контејнерите на грубата и фина решетка
- Чистење на просторијата на сепараторот
- Калибрирање на сондите согласно распоредот за калибрација,
- Чистење на сите сонди согласно распоредот за чистење и калибрација
- Подмачкување на груба, фина решетка, сепаратор , песоколовец ЕМВ на СБР1, СБР2 , конвеери на центрифугите и.т.н.
- Следење на целокупниот хемиско-технолошки процес (визуелно и преку SCADA системот)
- Уклучување/исклучување на дизел агрегатот заради негово одржување во исправна состојба (замена на уље и филтри),
- Чистење на ламела кај песоколовецот и маслофакачот и доколку се јави потреба санирање на цевководот за аерација во ламелите,
- Испумпување на водата од бастер станицата ,од биофилтерите и останатите шахти во ПСОВ.
- Транспортирање на слаџ и песок од песоколовецот на депонијата.
- Замена на одредена мерна опрема (сонди итн)
- Чистење на испусните базени
- Чистење на магацинската просторија.
- Чистење и средување на работилницата
- Одржување на хигиенат во просториите на управна зграда,
- Одржување на хигиената во кругот на ПСОВ
- Косење на тревата во кругот на станицата и средување на тревните површини.
- Во пролетниот период со помош на средство „ТОТАЛ,, се врши ништење на одредена тревна површина во кругот на ПСОВ

Во изминатиот период од 2023 година надвор од планираните активности (на дневна и месечна основа) дополнително се изврши замена на:

- Груба решетка

Промен на пластичната обвивка (тефлон) на конвеерот на дфен 28.06.2023

- Фина решетка

Пронена на 4 броја чешли (гребла) на двата дела по две на ден 13.01.2023

- Песоколовец и маснофакач

Пумпа бр1

Промена на лагери 6304Z и 3305RS на FLYGT пумпа 3057.1811740047 на ден 02.02.2023

Промена на сензор за температура и протекување на ден 02.02.2023

Промена на сензор за крајна позиција Telemecanique xs630b1pal2 на 06.03.2023

- Пумпа бр2

Замена на работното коло на 09.06.2023

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

- Сепаратор
Промена на заптивката (азбесен шнур) на долниот дел од вртливата осовина на ден 06.02.2023
Промена на лагрер SKF Explorer 22210 E и семеринг 60*80*10 на ден 20.02.2023
Промена на лагрер SKF Explorer 22210 E и семеринг 60*80*10 на ден 28.03.2023
- Дувалки за аерација на песоколовец
Променето улје пуштена во функција дувалка бр. 1 оставена за резерва дувалка бр.2 на ден 04.04.2023
- СБР Базени
- Дувалки за аерација на СБР базени
Промена на улје пуштена во функција дувалка бр 4 оставена за резерва дувалка бр 1 издувани (исчистени) филтри за воздух на ден 05.04.2023
- Центрифуги (Декантери)
- Се достави информација до МЖСПП за вкупно количество на третирана отпадна вода и создаденото вкупно количество на мил за прва половина од 2023 година.

Вработените задолжени за земање на пробите и доставување до хемиската лабораторија редовно на дневна и месечна основа ги реализираат активностите.

Во хемиската лабораторија за отпадни води, се извршуваа сите тековни задачи и обврски, односно

- На дневна и месечна основа се извршени сите предвидени испитувања и анализи на проби, кои се неопходни за тековно одржување и функционирање на пречистителната станица.
- Резултатите добиени од испитувањата се ажурирани во пишаниот и електронскиот дневник за водење на податоци на дневна и месечна основа.

Согласно распоредот за време на викенди и празници се даваше дежурство од страна на вработените во ПСОВ и со сета организација се воспостави работа на ПСОВ 24/7 во текот на првата половина од 2023 година.

Вкупната бруто количина на прифатена вода е 1 135 680 м³ од кој пречистена е 786 240 м³ во периодот од 01.01.2023 до 30.06.2023 година .

Главната градска гравитациска канализација ги транспортира до локацијата на ПСОВ сите собрани комунални отпадни води, како и претходно третирани индустриски ефлуенти од град Радовиш и Раклиш.

Меѓутоа треба да се има во предвид дека ,главната градска гравитациска канализација се соочува со прилив на атмосферски води и инфилтрација на подземни води. Од тие причини ,вкупното количество на прифатена отпадна вода за прва половина од 2023 година иснесува 1 135 680м³ .Најголем проблем претставуваат атмосферските води кој завршуваат во фекалните колектори и со себе носат огромна количина на песок,

Полугодишен извештај за работа на ЈП Плаваја Радовиш за 2023 година

затоа е неопходно општина Радовиш да планира и да гради атмосферски колектори и со тоа да врши сепарација на атмосферските од фекалните води.

Вкупното количество на органски отпад (мил) што се создава по биолошкиот третман на отпадните води за прва половина од 2023 година би изнесувале 260 m³.

Отпадната мил не се користи како губриво, туку се депонира на градската депонија во Радовиш.

Капацитетот на пречистителната станица за отпадни води во Радовиш е изградена да опслужува 25 000 еквивалент жители ,

Најголемите трошкови (расходи) на пречистителната станица во првата половина од 2023 година се по основ на плати ,потрошена електрична енергија, вода и полимер. Персонално ПСОВ е потполнета со 3 вработени од кој 2 инженери и 1 со ССС.

Изготвил:

В.Д. Директор

Дејан Крстев

