

*KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo*

**IZVJEŠTAJ O RADU I FINANSIJSKOM POSLOVANJU  
KJKP „RAD“ d.o.o. SARAJEVO  
ZA 2024. GODINU**



*Sarajevo, mart 2025 godine*

## Sadržaj

<b>1.</b>	<b>UVOD</b>	<b>3</b>
1.1.	Sažetak poslovanja preduzeća	3
1.2.	Misija Preduzeća	5
1.3.	Vizija Preduzeća	6
1.4.	Strateški ciljevi Preduzeća	6
<b>2.</b>	<b>OSNOVNE INFORMACIJE O PREDUZEĆU</b>	<b>7</b>
2.1.	Istoriijat Preduzeća	7
2.2.	Organi i organizacione struktura Preduzeća	8
2.3.	Djelatnosti Preduzeća	10
<b>3.</b>	<b>MJERLJIVI CILJEVI</b>	<b>11</b>
<b>4.</b>	<b>OSTVARENI REZULTATI POSLOVANJA PO OSNOVNIM JEDINICAMA</b>	<b>11</b>
4.1.	Pogon javna higijena i održavanje javnih saobraćajnica	11
4.1.1.	Prikupljanje, transport i deponovanje otpadaka	12
4.1.2.	Radna jedinica za pranje, mašinsko čišćenje i zimsko održavanje javnih saobraćajnica	15
4.1.2.1.	Ručno čišćenje javno prometnih površina	15
4.1.2.2.	Mašinsko čišćenje javno prometnih površina	16
4.1.2.3.	Pranje javno prometnih površina	16
4.1.2.4.	Ostale aktivnosti	17
4.1.3.	Radna jedinica za ljetno i zimsko održavanje javnih saobraćajnica	18
4.1.3.1.	Zimsko održavanje javno prometnih površina	20
4.1.4.	Radna jedinica Mehanizacija	22
4.2.	Deponija "Smiljevići"	23
4.2.1.	Projekti na deponiji	24
4.2.2.	Ostale aktivnosti	24
4.2.3.	Deponovanje otpadaka	25
4.2.4.	Odjel reciklaže	25
4.2.5.	Kafilacija	27
4.3.	Asfaltna baza	29
4.4.	Služba za održavanje i prateću podršku	29
4.5.	Služba za upravljanje otpadom, zaštitu okoliša i upravljanje sistemima kvaliteta	30
4.5.1.	Upravljanje projektima	31
4.5.2.	Upravljanje otpadom	32
4.5.2.1.	Edukacija stanovništva	35
4.5.3.	Sistem upravljanja kvalitetom i zaštita okoliša	36
4.5.3.1.	Energetska efikasnost	37
4.6.	Komunalni redari	39
4.7.	Sektor za ekonomske, pravne i opšte poslove	41
4.7.1.	Odjeljenje naplate	41
4.7.2.	RJ Saobraćaj u mirovanju	41
4.7.3.	Odjeljenje za ljudske resurse	44
4.7.4.	Odjeljenje za javne nabavke	46
4.7.5.	Odjeljenje za zaštitu na radu i sigurnost radnika	47
4.7.6.	Odjeljenje za finansije i računovodstvo	48
4.7.7.	Odjeljenje za opšte i pravne poslove	49
<b>5.</b>	<b>IZVJEŠTAJ KAPITALNIH ULAGANJA U 2024. GODINI</b>	<b>50</b>
5.1.	Nabavka stalnih sredstava	50
5.2.	Kapitalni projekti u 2024 godini	52
<b>6.</b>	<b>IZVJEŠTAJ O FINANSIJSKOM POSLOVANJU</b>	<b>54</b>
6.1.	Finansijski rezultat	54
6.2.	Prihodi	54
6.3.	Troškovi i rashodi	63

## 1. UVOD

Izveštaj o poslovanju za 2024. godinu Kantonalnog javnog komunalnog preduzeća RAD d.o.o. Sarajevo ( u daljem tekstu: Preduzeće ) sačinjava se u skladu sa propisanim zakonskom obavezom.

Poštujući Zakonom propisani sadržaj ovoga dokumenta, u Izveštaju o poslovanju za 2024. godinu se objedinjuju i prezentiraju ostvareni rezultati iz prethodne poslovne godine sa svim bitnim činjenicama, te se upoređuju sa planskim veličinama i ostvarenjem iz 2023. godine.

Evo pregleda ključnih elemenata koje sadrži:

1. **Osnovne informacije o Preduzeću:** Ovaj dio izvještaja obuhvata opis osnovnih informacija o Preduzeću kao što su naziv, sjedište, vrsta djelatnosti, pravni status, informacije o vlasničkoj strukturi (ako je relevantno), kao i bilo koje druge bitne informacije koje su od značaja za kontekst poslovanja.
2. **Mjerljivi ciljevi:** Ciljevi koje je Preduzeće postavilo za 2024. godinu su specifični, mjerljivi, dostižni, relevantni i vremenski ograničeni (SMART kriteriji). Mogu se odnositi na finansijske ciljeve (npr. postizanje određenog nivoa prihoda ili profita), operativne ciljeve (npr. povećanje efikasnosti u procesima), ili strateške ciljeve (npr. proširenje tržišnog udjela).
3. **Ostvareni rezultati poslovanja po osnovnim jedinicama:** Ovdje se detaljno prikazuju ostvareni rezultati poslovanja po osnovnim organizacionim jedinicama ili segmentima Preduzeća. To može uključivati analizu prihoda, troškova, dobiti ili gubitka, kao i specifične izazove ili uspjehe koje su ostvarile te jedinice tokom 2024. godine.
4. **Izveštaj kapitalnih ulaganja u 2024 godini:** Ovaj dio se fokusira na kapitalna ulaganja koja je Preduzeće realizovalo tokom godine. To obuhvata investicije u opremu, infrastrukturu, tehnologiju ili druge dugoročne kapitalne projekte. Detaljno se opisuju svrha ulaganja, iznos sredstava uloženi u svaki projekat, kao i očekivani ili ostvareni benefiti od tih investicija.
5. **Izveštaj o finansijskom poslovanju:** Ovaj ključni dio izvještaja pruža detaljan pregled finansijskih performansi Preduzeća za 2024. godinu. To uključuje prikaz bilansa stanja (koji pokazuje finansijski položaj Preduzeća na kraju godine), bilansa uspjeha (koji prikazuje prihode i rashode za godinu), izvještaj o novčanim tokovima (koji pokazuje tokove novca u Preduzeću) i bilješke uz finansijske izvještaje (koje daju dodatne objašnjenja i detalje o ključnim stavkama u finansijskim izvještajima).

Svaki od navedenih dijelova Izveštaja o poslovanju je strukturiran tako da pruži sveobuhvatan pregled poslovanja KJKP "RAD" d.o.o. Sarajevo za 2024. godinu, omogućavajući relevantnim zainteresovanim stranama (kao što su vlasnici, investitori, regulatorna tijela ili javnost) da razumiju kako je Preduzeće poslovalo tokom godine i koje su ključne karakteristike njegovog finansijskog stanja i performansi.

### 1.1 Sažetak poslovanja preduzeća

Preduzeće je u izvještajnom periodu ostvarilo gubitak u poslovanju u iznosu od 3.192.244 KM.

Ostvareni gubitak posljedica je

- povećanja troškova primanja radnika za 3.303.181 KM u 2024. godini u odnosu na 2023. godinu i to:

- plate radnika	2.629.796 KM,
- toplog obroka	390.911 KM
- materijalnih pomoći	201.431 KM
- regresa	65.466 KM
- prevoza	15.577 KM

Razlog povećanja ovih troškova je primjena kolektivnog ugovora zaključenog između Vlade Kantona Sarajevo i Samostalnog sindikata komunalne privrede, a koji je u primjeni od 01.01.2022. godine, a

plate su rasle u 2022. godini 80 KM (neto) za radnike koji su imali platu preko 1.000 KM i 100 KM za radnike koji su imali platu ispod 1.000 KM. U 2023. i 2024. godini povećane su za po 100 KM (neto) za svaku godinu.

Prilikom obračuna plate radnicima se obračunava minuli rad, noćni rad, prekovremeni rad, rad na praznik i rad u dane sedmičnog odmora.

- Neekonomska cijena usluga prikupljanja, odvoza i deponovanja otpadaka, a koja se nije mijenjala od 1995. godine za pravna lica, odnosno 1998. godine za fizička lica.

Nadzorni odbor Preduzeća donio Preporuku (br. 02NO-24169/22 od 28.12.2022. godine) kojom je preporučio Upravi Preduzeća da pokrene procedure izrade Prijedloga Cjenovnika usluga prikupljanja, odvoženja i deponovanja komunalnog otpada za pravna i fizička lica. Napominjemo da je navedena Preporuka Nadzornog odbora donesena neovisno o Rješenju Konkurencijskog vijeća BiH, a radi neekonomske cijene usluga ovog Preduzeća, koja se za pravna lica nije mijenjala od 1995. godine, a za fizička lica od 1998. godine. Obzirom da se u Preduzeću pristupilo izradi Prijedloga Cjenovnika i za fizička lica, izvršena je dopuna Rješenja Vlade Kantona Sarajevo o imenovanju Neovisnog stručnog tijela, kojim je naloženo da se izvrši kalkulacija cijena za pravna i fizička lica. U narednom periodu Preduzeće je u saradnji sa ekspertnim timom Ekonomskog instituta Sarajevo, sačinilo Studiju izrade metodologije utvrđivanja troškova prikupljanja, odvoženja i deponovanja komunalnog otpada za KJKP "RAD" d.o.o. Sarajevo za 2022. godinu, procjenu troškova za 2023. i 2024. godinu, te prijedlog Cjenovnika usluga prikupljanja, odvoženja i deponovanja komunalnog otpada sa detaljnom kalkulacijom cijena za pravna i fizička lica.

Uprava Preduzeća je dana 13.05.2023. godine utvrdila dati Prijedlog Cjenovnika usluga prikupljanja, odvoženja i deponovanja komunalnog otpada sa detaljnom kalkulacijom cijena za pravna i fizička lica, kao i Studije izrade metodologije utvrđivanja troškova prikupljanja, odvoženja i deponovanja komunalnog otpada za KJKP "RAD" d.o.o. Sarajevo za 2022. godinu, te procjenu troškova za 2023. i 2024. godinu. Uprava Preduzeća je prijedlog Cjenovnika dostavila Nadzornom odboru. Nakon razmatranja prijedloga Cjenovnika Nadzorni odbor je donio Zaključak, br. 02NO-11309/23 od 12.06.2023. god. kojim se prijedlog Cjenovnika vraća na korekciju i dopunu. Dati prijedlog Cjenovnika je korigovan i ponovo dostavljen Nadzornom odboru i isti je usvojen dana 14.07.2023. godine, nakon čega je dostavljen Ministarstvu komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša i Vladi Kantona Sarajevo.

Vlada Kantona Sarajevo je imenovala Neovisno stručno tijelo za utvrđivanje validnosti kalkulacije i prijedloga visine cijene usluga prikupljanja i odvođenja komunalnog otpada KJKP "RAD" d.o.o. Sarajevo, a koje je u periodu od 15.06.2023. godine do 15.12.2023. godine radilo na utvrđivanju prijedloga cijena po statističkoj klasifikaciji djelatnosti BiH iz 2010 godine. U Neovisno stručno tijelo imenovani su i predstavnici Preduzeća.

Neovisno stručno tijelo je završilo veliki dio posla koji se odnosi na prijedlog cijene po svrstavanju srodnih šifri djelatnosti po kategorijama / vrsti djelatnosti. S obzirom na obimnost posla, a koji se odnosio na analize cijena prikupljanja, odvoza i zbrinjavanja otpada po djelatnostima i koje su vršene na terenu za svaku od devet općina, preostali dio posla planirao se završiti tokom 2024. godine.

Nakon isteka mandata na koji je imenovano, Neovisno stručno tijelo dostavilo je Vladi Kantona Sarajevo Mišljenje, a koje je Vlada Kantona Sarajevo Zaključkom broj 02-04-6110-40/24 od 29.02.2024. godine prihvatila i naložila Preduzeću da ukloni nedostatke utvrđene u Mišljenju, te Vladi Kantona ponovo dostavi korigovani Cjenovnik na razmatranje.

Preduzeće je u skladu sa Zaključkom korigovalo prijedlog Cjenovnika, isti je prihvaćen od strane Uprave Preduzeća, te je dostavljen Nadzornom odboru na utvrđivanje.

Nadzorni odbor je dana 28.10.2024. godine donio Zaključak broj 02NO-13478/24 kojim se Prijedlog Uprave Preduzeća o utvrđivanju cijena usluge prikupljanja, odvoženja i deponovanja komunalnog otpada za pravna i fizička lica broj 01-8090/24 od 26.06.2024. godine vraća na doradu u skladu sa Mišljenjem stručnog tijela.

U međuvremenu je Rješenje kojim je imenovano Neovisno stručno tijelo za utvrđivanje validnosti kalkulacije i prijedloga visine cijene usluge prikupljanja, odvoženja i deponovanja komunalnog otpada prestalo da važi, pa je Preduzeće uputilo zahtjev nadležnom Ministarstvu za produženje rada postojećoj

Komisiji ili formiranju nove komisije, kako bi se gore navedene aktivnosti vezane za usvajanje novog Cjenovnika privede kraju.

- Neekonomska cijena mjesečnog zakupa garažnih parking mjesta, pri čemu su cijene garažnih parking mjesta smanjene sa 60 KM na 50 KM i sa 40 KM na 20 KM (sa PDV-om) od 01.10.2021, a odnose se na otvorene i zatvorene garaže Dobrinja I, IV i V i Saraj polje garaže 1,2,3,4 i 5, pri čemu je tada fakturisani prihod bez PDV-a smanjen za 412.000 KM.
- Neekonomska cijena korištenja javnih parkinga,
- Veliki broj invalida rada, kojih je na dan 31.12.2024. godine bilo 141, što čini 12,9% ukupnog broja zaposlenih.
- Veliki broj nenaplaćenih potraživanja od kupaca koji na dan 31.12.2024. godine iznose 62.762.725 KM, od čega sumljiva i sporna potraživanja iznose 55.474.467 KM, a potraživanja za 2024 godinu iznose 7.288.260 KM.
- Nemogućnost isključenja neplatiša iz sistema prikupljanja, odvoza i deponovanja otpadaka
- Veliki troškovi postupaka masovnog utuženja i sporost rada sudova u rješavanju istih
- Nekonkurentnost na tržištu za komercijalne proizvode i usluge (proizvodnja asfalta, izgradnja saobraćajnica) zbog kompleksnosti provođenja procedura javnih nabavki
- Stalni rast troškova poslovanja
- Veliki troškovi rezervisanja, kojih je u 2024. godini 1.885.622 KM, a odnose se na rezervisanja za otpremnine u iznosu od 1.144.301 KM i sudske takse 741.321 KM. Rezervisanja za otpremnine odnose se na razliku rezervisanja za period duži od 12 mjeseci, a kao ralog je izmjena te pozicije u Kolektivnom ugovoru od 01.01.2024. godine gdje su otpremnine povećane sa tri na pet prosječnih plata.
- Rashodi po osnovu ispravke vrijednosti i otpisa potraživanja iznose 4.408.508 KM, a odnose se na nenaplaćena potraživanja utuženih korisnika usluga preduzeća za 2022. i 2023. godinu za pravna lica u iznosu od 2.570.123 KM (2.345 korisnika), kao i za fizička lica za 2024. godinu u iznosu od 1.838.385 KM (33.106 korisnika).

Ovako visok iznos nenaplaćenih potraživanja direktno utiče na nemogućnost realizacije planiranih investicija odnosno posljedica je nedovoljne likvidnosti u cilju usmjeravanja novčanih sredstava za nabavku opreme iz vlastitih sredstava.

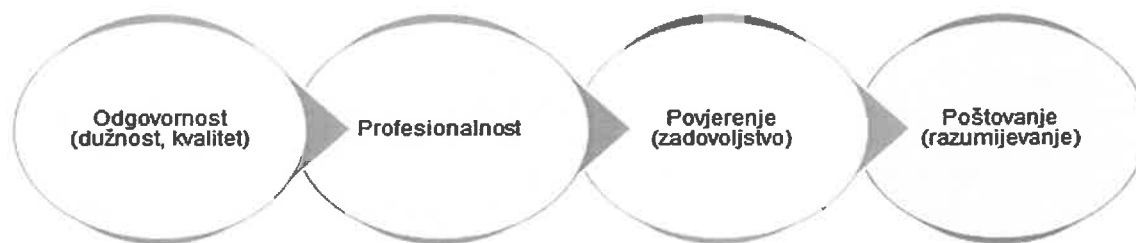
Ovako visok iznos nenaplaćenih potraživanja direktno utiče na nemogućnost realizacije planiranih investicija odnosno posljedica je nedovoljne likvidnosti u cilju usmjeravanja novčanih sredstava za nabavku opreme iz vlastitih sredstava.

## 1.2 Misija Preduzeća

Osnovani smo da uspješno obavljamo javne usluge zaštite životne sredine, obezbijedujemo javne komunalne usluge, upravljanje otpadom, održavanja čistoće, izgradnje saobraćajnica i saobraćaja u mirovanju na području Kantona Sarajevo što jasno definiše našu misiju, koja glasi:

**„ ČISTO I LIJEPO SARAJEVO “**

Misija je polazna tačka za naše temeljne vrijednosti:



Odgovornost - Društveno odgovorno Preduzeće u odnosu na okruženje korisnika, građana, vlasnika i svih ostalih sudionika. Odgovornost za kvalitet sopstvenog rada, a samim tim i uslugu za naše korisnike.

Profesionalnost - Pratimo planirani razvoj s naglaskom na okruženje prilagođeno korisnicima i zaposlenima.

Povjerenje - Preduzeće sa dugoročnim i pouzdanim uslugama koje pruža korisnicima usluga. Poslodavac od povjerenja koji zaposlenima pruža sigurno, zdravo, uredno i stimulatívno radno okruženje.

Poštovanje - Podstičemo odnos poštovanja i međusobno povjerenje između i sa našim zaposlenima.

Poslujemo na bazi međusobnog uvažavanja, kako prema korisnicima i zaposlenima, tako i prema drugim zainteresovanim stranama.

Poštujemo i čuvamo okoliš.

### 1.3 Vizija Preduzeća

Tim koji na osnovu dugogodišnjeg znanja i iskustva želi dati značajan doprinos boljem sutra svih nas kroz odgovorne, razvojno i održivo orijentisane usluge upravljanja otpadom.

**Postaćemo:" Vodeće regionalno Preduzeće u oblastima integrisanog, održivog, modernog, okolišno orijentisanog upravljanja, humano odgovornog, ekonomski efikasnog i razvojnog upravljanja otpadom ".**

To ćemo postati jer smo tim koji to želi, može i zna!

### 1.4 Strateški ciljevi Preduzeća

Strateški ciljevi Kantonalnog komunalnog Preduzeća RAD d.o.o. Sarajevo za period obuhvaćen 2024. godinom su:

1. **Kvalitetno pružanje usluge prikupljanja, transporta i deponovanja komunalnog otpada:** Cilj je osigurati da sve usluge budu u skladu sa pozitivnim zakonskim propisima, što podrazumijeva efikasnost i profesionalnost u svim fazama upravljanja otpadom.
2. **Pozitivno poslovanje na godišnjem nivou:** Cilj je ostvariti finansijsku stabilnost i pozitivne rezultate poslovanja svake godine, što omogućava održivost i dalji razvoj Preduzeća.
3. **Kontinuirano poboljšanje i ulaganje u dalji razvoj upravljanja otpadom komunalnih usluga:** Fokus je na unapređenju sistema upravljanja otpadom kroz jačanje ljudskih resursa, modernizaciju infrastrukture, povećanje efikasnosti procesa te integraciju naprednih tehnologija.
4. **Smanjenje količine otpada za odlaganje na deponiji Smiljevići:** Cilj je smanjiti ukupnu količinu otpada koja se završava na deponiji, što će doprinijeti smanjenju negativnih uticaja na okolinu i dugoročno održivoj praksi upravljanja otpadom.

5. **Funkcionalan vozni park:** Osigurati da vozni park bude operativno efikasan i funkcionalan kako bi se osigurala kontinuirana operativnost i ispunjenje svih zadatih ciljeva i normativa.

Ovi strateški ciljevi su usmjereni na postizanje održivog razvoja, poboljšanje operativnih performansi i prilagođavanje zakonskim zahtjevima, čime se osigurava dugoročna efikasnost i održivost KJKP "RAD" d.o.o. Sarajevo u oblasti upravljanja komunalnim otpadom.

## 2 OSNOVNE INFORMACIJE O PREDUZEĆU

### 2.1 Istorijat Preduzeća

Kantonalno javno komunalno preduzeće "RAD" d.o.o. Sarajevo ima dugu i bogatu istoriju u pružanju komunalnih usluga od vitalnog značaja za pravna i fizička lica. Osnovano je 7. maja 1959. godine u Sarajevu, kada su se udružila preduzeća "Gradski putevi" i "Gradska čistoća", stvarajući Komunalno preduzeće za održavanje čistoće i puteva, te modernizaciju puteva pod nazivom "Čistoća i putevi" Sarajevo. Nakon nešto više od godinu dana, 7. januara 1961. godine, preduzeće je promijenilo naziv u KP "Rad", pod kojim je i danas poznato.

Značajna transformacija organizacionog oblika uslijedila je 2005. godine, nakon usvajanja Zakona o javnim preduzećima, kada je Skupština Kantona Sarajevo osnovala današnje Kantonalno javno komunalno preduzeće "RAD" d.o.o. Sarajevo. Od tada, preduzeće kontinuirano prilagođava svoje poslovanje i usluge zahtjevima i potrebama zajednice, čuvajući istovremeno svoju tradiciju i misiju unapređenja javnih usluga u gradu Sarajevu.

Kantonalno javno komunalno preduzeće "RAD" d.o.o. Sarajevo ima svoje sjedište na adresi Paromlinska br. 57, u općini Novo Sarajevo. Ova lokacija je centralna tačka za upravljanje i koordinaciju svih komunalnih aktivnosti preduzeća, obuhvatajući administrativne, operativne i logističke funkcije. Na ovom mjestu se nalaze glavni poslovni objekti i infrastruktura, kao i prostori za sastanke i administrativne poslove.

Lokacija za deponovanje otpada nalazi se u prirodnoj uvali kod naselja Smiljevići, općina Novi Grad, udaljena 7 km zapadno od sjedišta preduzeća. Ova deponija je moderno organizovana, opremljena reciklažnim dvorištem i sortirnicom, te predstavlja ključnu tačku za prihvatanje i zbrinjavanje komunalnog otpada iz Sarajeva. Kontrolisano odlaganje otpada na deponiju obavlja se na posebno pripremljene plohe sa visokim standardima zaštite okoliša, što uključuje multibarijerne sisteme kako bi se minimizirali negativni uticaji na okolinu.

Asfaltna baza preduzeća smještena je na lokaciji Bačići br. 25, u prigradskom naselju Rajlovac, općina Novi Grad. Ova baza je ključna za održavanje i popravke infrastrukture puteva u Sarajevu i okolini, pružajući neophodne materijale i usluge vezane za asfaltiranje i održavanje puteva.

Osim centralnih lokacija, preduzeće ima razvijenu mrežu isturenih radnih jedinica koje obuhvataju pogone za javnu higijenu, naplatne centre za parkinge, javne garaže te otvorene i zatvorene parkinge širom grada Sarajeva. Ove jedinice omogućavaju preduzeću da efikasno pruža komunalne usluge svim dijelovima grada, od urbanih do prigradskih područja, uz cilj unapređenja kvaliteta života građana i očuvanja okoliša.

### 2.2 Organi i organizacione struktura Preduzeća

Organi Preduzeća su:

- Skupština koju predstavlja punomoćnik Vlade Kantona Sarajevo a imenuje ga Vlada Kantona Sarajevo;
- Nadzorni odbor, imenuje ga Skupština Preduzeća;
- Uprava koju imenuje Nadzorni odbor, a čine ju direktor i dva izvršna direktora;
- Odbor za reviziju kojeg imenuje Skupština Preduzeća na prijedlog Nadzornog odbora.

Organizaciona struktura Preduzeća je definirana Organizacionom shemom, Pravilnikom o radu i Pravilnikom o sistematizaciji radnih mjesta.

Preduzeće je organizovano na sljedeći način :

- a) Nivo Preduzeća,
- b) Sektor za ekonomske, pravne i opšte poslove,
- c) Pogon Javna higijena i održavanje javnih saobraćajnica.

Nivo Preduzeća se sastoji od sljedećih organizacionih jedinica:

- ❖ Direktor,
- ❖ Služba za upravljanje otpadom, zaštitu okoliša i upravljanje sistemima kvaliteta,
- ❖ Služba za održavanje i prateću tehničku podršku,
- ❖ Deponija,
- ❖ Odjel interne revizije,
- ❖ Odjel komunalnih redara i kontrole.

Sektor za ekonomske, pravne i opšte poslove se sastoji od sljedećih organizacionih jedinica :

- ❖ Odjeljenje za računovodstvo i finansije,
- ❖ Odjeljenje naplate,
- ❖ Odjeljenje za javne nabavke,
- ❖ Odjeljenje za komercijalne poslove,
- ❖ Odjeljenje za pravne i opšte poslove,
- ❖ Odjeljenje za ljudske resurse,
- ❖ Odjeljenje zaštite na radu i sigurnosti radnika,
- ❖ Odjeljenje za marketing i informacioni sistem,
- ❖ Odjeljenje unutrašnje zaštite,
- ❖ RJ Saobraćaj u mirovanju.

Pogon Javna higijena I održavanje javnih saobraćajnica se sastoji od sljedećih organizacionih jedinica :

- ❖ RJ za pranje, mašinsko čišćenje i zimsko održavanje javnih saobraćajnica,
- ❖ RJ za ljetno i zimsko održavanje javnih saobraćajnica,
- ❖ RJ za Centar i Stari Grad,
- ❖ RJ za Novo Sarajevo Novi Grad,
- ❖ RJ za Ilidžu, Hadžiće i Trnovo,
- ❖ RJ za Vogošću i Ilijaš,
- ❖ RJ za vanredni prevoz i neškodljivo uništenje,
- ❖ RJ Mehanizacija.

### 2.3 Djelatnosti Preduzeća

Djelatnosti Preduzeća su utvrđene Zakonom o komunalnim djelatnostima u Kantonu Sarajevo i Odlukom o osnivanju Preduzeća, i iste obuhvataju komunalne djelatnosti individualne i zajedničke komunalne potrošnje:

- prikupljanje i odvoz komunalnog otpada iz stambenih i poslovnih zgrada i poslovnih prostora na deponiju;
- upravljanje sanitarnom deponijom Smiljevići i odlaganje komunalnog otpada;
- održavanje čistoće na javnim površinama;
- održavanje javnih površina;
- poslovi saobraćaja u mirovanju (dodjeljeni poslovi na upravljanju javnim parking prostorima i javnim garažama, pauk služba);
- uklanjanje snijega i sprječavanje poledica tokom zimskog perioda i sl.;
- obavljanje kafilerijskih usluga.

Pod odlaganjem komunalnog otpada podrazumijeva se obrađivanje i trajno odlaganje komunalnog otpada na sanitarnu deponiju Smiljevići, otvaranje, saniranje i zatvaranje deponije po posebnim propisima.

Pod održavanjem čistoće na javnim površinama podrazumijeva se čišćenje i pranje asfaltiranih, betonskih, popločanih i zelenih javnih površina, prikupljanje i odvoženje komunalnih otpadaka sa tih površina te uklanjanje snijega i leda tokom zimskog perioda

Pod održavanjem javnih površina podrazumijevaju se dodjeljeni ili ugovoreni poslovi uređivanja i redovnog održavanja zelenih površina i javnih saobraćajnih površina.

Pod obavljanjem kafilerijskih usluga podrazumijevaju se poslovi stalnog i sigurnog uklanjanja životinja, pasa lualica, lešina životinja, određenih nejestivih nusproizvoda klanja, konfiskata i valioničkog otpada sa javnih površina.

Osim komunalnih djelatnosti utvrđenih Zakonom o komunalnim djelatnostima KJKP RAD d.o.o. obavlja i sljedeće djelatnosti:

- nadzor nad primjenom Zakona o komunalnoj čistoći u Kantonu Sarajevo putem Službe komunalnih redara;
- proizvodnja i prodaja asfalta;
- saniranje i izgradnja saobraćajnica;
- usluge laboratorijskih ispitivanja agregata i asfalta,

Djelatnosti Preduzeća se finansiraju:

- u dijelu zajedničke komunalne potrošnje finansijskim sredstvima planiranim godišnjim budžetom Kantona Sarajevo,
- u dijelu individualne komunalne potrošnje direktnom naplatom realizovanih usluga od fizičkih i pravnih lica,
- realizacijom i naplatom izvedenih radova dobijenih u okviru objavljenih javnih nabavki od strane kantonalnih direkcija, općina ili drugih pravnih lica,
- prodajom komercijalnih usluga i proizvoda ili iznajmljivanjem resursa fizičkim i pravnim licima,
- dobijenim grantovima Kantona Sarajevo (Program javnih investicija), grantovima općina, ili učešćem u projektima domaćih i evropskih fondova.

Programe zajedničke komunalne potrošnje donosi resorno ministarstvo zaduženo za komunalnu privredu u saradnji sa općinama u Kantonu Sarajevo i KJKP RAD d.o.o.

Cijene usluga zajedničke komunalne potrošnje donosi Vlada KS posebnim odlukama.

Cjenovnike koji se odnose na usluge saobraćaja u mirovanju takođe donosi Vlada KS na osnovu prijedloga Ministarstva saobraćaja.

Cjenovnike komercijalnih proizvoda i usluga, na godišnjem nivou donosi direktor Preduzeća na osnovu internog Pravilnika o cijenama.

### 3 MJERLJIVI CILJEVI

U skladu sa definisanim ciljevima poslovanja, u protekloj godini se radilo na nizu projekata koji su realizovani, a isti su usmjereni na daljnji razvoj Preduzeća u svim djelatnostima odnosno područjima

rada, unaprjeđenju uslova pružanja usluga te povećanju kapaciteta, standarda i mogućnosti rada, a sve to u cilju podizanja kvalitete rada i poslovne efikasnosti.

Postavljanje mjerljivih ciljeva je odrednica šta Preduzeće planira ostvariti na početku poslovne godine uz optimalnu upotrebu poslovnih resursa. Kako je već navedeno Preduzeće je u 2024. godini poslovalo u otežanim uslovima uzrokovanim povećanom inflacijom, što je za rezultat imalo otežano provođenje postupaka javne nabavke i realizacije već postojećih ugovora. U sljedećoj tabeli dat je tabelarni pregled realizacije mjerljivih ciljeva za 2024. godinu.

Tabela br.1 - Pregled realizacije mjerljivih ciljeva u 2024 godini

Rb	Opis cilja	Indikator mjerljivosti	Planirano u 2024 godini	Ostvareno u 2024 godini
1	2	3	4	5
<b>UPRAVA</b>				
1.	Finansijski odgovorno poslovanje i održavanje ekonomske stabilnosti preduzeća	Akumulirana dobit Preduzeća (KM) bez PDV-a	10.000	-3.192.244
2..	Kapitalna ulaganja usmjerena u stvaranje nove vrijednosti prema očekivanjima građana KS	Vrijednost kapitalnih ulaganja u moderniziranje kontejnera za prikupljanje otpada, specijalnih vozila i građevinskih mašina, deponije Smiljevići (KM) bez PDV-a interni izvori	3.000.000	1.248.657,94
3	Povećanje efikasnosti procesa sistema upravljanja i usklađivanje sa referentnim standardima i zakonskom propisima	Implementiran sistem finansijskog upravljanja i kontrole (FUK)	Implementirati sistem finansijskog upravljanja i kontrole	Izrađena Mapa procesa i Registar rizika
<b>SEKTOR EKONOMSKIH, PRAVNIH I OPĆIH POSLOVA</b>				
1.	Povećanje naplate u dijelu individualne komunalne potrošnje	Obračunata kvadratura sa krajem godine – građani (m <sup>2</sup> )	10.200.000	10.294.885
		- pravna lica (m <sup>2</sup> )	3.400.000	3.704.961
		Stepen naplate (%)		
		1. pravna lica	88,50	90
		2. fizička lica	87,50	88

2.	Povećanje efikasnosti procesa javnih nabavki	Smanjiti broj usvojenih žalbi od strane URŽ-a	Do 35	35
		Pravovremeno raspisivanje postupka javnih nabavki u skladu sa Planom nabavki	Do 95	93
3.	Povećanje realizacije proizvodnje asfalta	Proizvodnje asfalta (t)	11.820	6.253
		- vrući - hladni	500	281
<b>POGON JAVNA HIGIJENA I ODRŽAVANJE JAVNIH SAOBRAĆAJNICA</b>				
1.	Povećanje realizacije na izgradnji i održavanju saobraćajnica	Vrijednost izvršenih radova na održavanju, izgradnji i sanaciji puteva [KM] bez PDV-a	2.000.000	1.509.083
<b>ODRŽAVANJE i PRATEĆA TEHNIČKA PODRŠKA</b>				
1	Povećenje efikasnosti održavanje vozila i	Prosječna raspoloživost vozila iznad 3,5 tona (%)	61,36	61,50
2	građevinskih mašina pogona javne higijene i građevinskog održavanja	Prosječna raspoloživost građevinskih mašina (%)	73,73	73,53
<b>UPRAVLJANJE OTPADOM</b>				
1	Smanjenje količina otpada na deponiji Smiljevići	Količina izdvojenog otpada u odnosu na producirani otpad u Kantonu Sarajevo [%]	3	1,76
2		Odvojeno prikupljeni ambalažni otpad [t]	5.000	2.308
3		Odvojeno prikupljeni kabasti otpad (EE otpad, drvo, gume, tekstil) [t]	200	97

#### 4 OSTVARENI REZULTATI POSLOVANJA PO OSNOVNIM JEDINICAMA

U skladu sa definisanim strateškim ciljevima Preduzeće je u 2024. godini uspješno obavljalo aktivnosti na nizu projekata koji su i realizirani, a isti su usmjereni na daljnji razvoj Preduzeća u svim djelatnostima odnosno područjima rada, unapređenju uslova pružanja usluga te povećanju tehničkih kapaciteta i sve to u cilju podizanja kvalitete rada i poslovne efikasnosti.

##### 4.1. Pogon javna higijena i održavanje javnih saobraćajnica

Pogon Javna higijena i održavanje javnih saobraćajnica KJKP „RAD“ d.o.o. provodi i razvija cjeloviti sistem upravljanja otpadom na području Kantona Sarajevo, na lokalitetima sljedećih općina: Stari Grad, Centar, Novo Sarajevo, Novi Grad, Vogošća, Ilidža, Hadžići, Ilijaš i Trnovo.

Otpad se odlaže u 9.928 kontejnera, 32 podzemna kontejnera, 54 nadzemne posude tzv. zvona, u plastičnim kesama u područjima gdje tehnički ne postoje uslovi za kontejnere 1100 l, kao i u

kantama: 5.000 kanti 120l i 3.000 kanti 240l koje su podijeljene Projektom „Uvođenje odvojenog prikupljanja otpada u individualnim stambenim objektima na području Kantona Sarajevo“ u 2017. godini i Projektom „Uvođenje odvojenog prikupljanja otpada u individualne stambene objekte na području Kantona Sarajevo – II faza“ u 2018. godini.

U izvještajnom periodu sve aktivnosti Pogona „Javna higijena“, vezane za održavanje komunalne higijene na području Kantona Sarajevo, su realizovane svakodnevno prema Operativnim planovima za 2024. godinu.

Kontinuirano pružanje komunalne usluge i ostalih djelatnosti ovog Pogona je vršeno na principima zaštite okoliša i javnog interesa lokalne zajednice uz stalnu brigu zadovoljstva radnika i svih korisnika naših usluga.

Na području Kantona Sarajevo u izvještajnom periodu KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo je redovno obavljao poslove na održavanju komunalne higijene koji su obuhvatali sljedeće aktivnosti:

1. Prikupljanje, transport i deponovanje otpada;
2. Ručno održavanje javno-prometnih površina;
3. Mašinsko čišćenje javno-prometnih saobraćajnica;
4. Pranje javno-prometnih površina;
5. Zimsko održavanje javno-prometnih površina;
6. Aktivnosti na primjeni Plana interventnih mjera u slučajevima prekomjernog zagađenja zraka u KS;
7. Ljetno i zimsko održavanje javnih saobraćajnica.

#### 4.1.1. Prikupljanje, transport i deponovanje otpada

Efikasnost rada na realizaciji javnih komunalnih usluga je ostao na istom nivou kao prošle godine, te nije postignuto planirano povećanje. Razlog tome je izuzetno veliki broj kvarova na vozilima što je dovelo do čestih zastoja u radu. U tekućoj godini izvršena je javna nabavka 65 GPS uređaja koji će biti ugrađeni na vozila početkom 2025. godine, te se očekuje i tačnije vođenje podataka o efikasnosti rada vozila, kao i dobivanje novih podataka na osnovu kojih se mogu poduzeti mjere za povećanje efikasnosti.

Realizacija aktivnosti na prikupljanju i odvozu neopasnog komunalnog otpada se odvijala prema Operativnom planu za 2024. godinu na području Kantona Sarajevo u tri smjene. Učestalost prikupljanja otpada je najčešće tri puta sedmično, a u centralnom i starom dijelu grada tzv. prstenu, u skladu sa Zakonom o uređenju saobraćaja na području Kantona Sarajevo, svaki dan u trećoj smjeni.

Dio prikupljenog kabastog otpada vozilima KJKP „RAD“-a je zbrinut na način da se najprije isti sortira u reciklažno dvorište, na način da se izdvajaju korisne sirovine, a tek onda ostatak odlaže na deponiju komunalnog otpada. Izdvojeni su namještaj, električna i elektronska oprema, auto-gume, plastika, karton. Izdvojeni namještaj se rastavljao na drvo, tekstil i spužvu i tako odlagao u kontejnere.

Tabela br.2 - Tabelarni pregled prikupljenog otpada sa planiranim resursima u 2024. godini

Rb.	VRSTA OTPADA	JM	Ostvareno 2023	Plan 2024.	Ostvareno 2024	Index	Index
1	2	3	4	5	6	7=6/5	8=6/4
1. (2+3)	Otpad prikupljeni vlastitim vozilima	t	157.731	159.898	158.552	99	101
2.	Redovan odvoz	t	143.302	147.208	143.961	98	100
2.1.	Miješani komunalni otpad	t	139.886	141.233	139.788	99	100

2.2.	Odvojeno prikupljeni ambalažni otpad	t	2.332	5.000	2.770	55	119
2.3.	Građevinski otpad	t	24	11	110	1.008	462
2.4.	Kabasti otpad	t	1.057	964	1.278	133	121
2.5.	Nekomunalni otpad - ostali	t	3	0	13	0	458
3.	Vanredan odvoz	t	14.429	12.690	14.590,51	115	101
3.1.	Miješani komunalni otpad	t	11.166	10.334	11.262	109	101
3.2.	Odvojeno prikupljeni ambalažni otpad	t	207	60	292	487	141
3.3.	Građevinski otpad	t	21	0	227	0	1.082
3.4.	Kabasti otpad	t	589	262	417	159	71
3.5.	Nekomunalni otpad - ostali	t	2.446	2.034	2.394	118	98

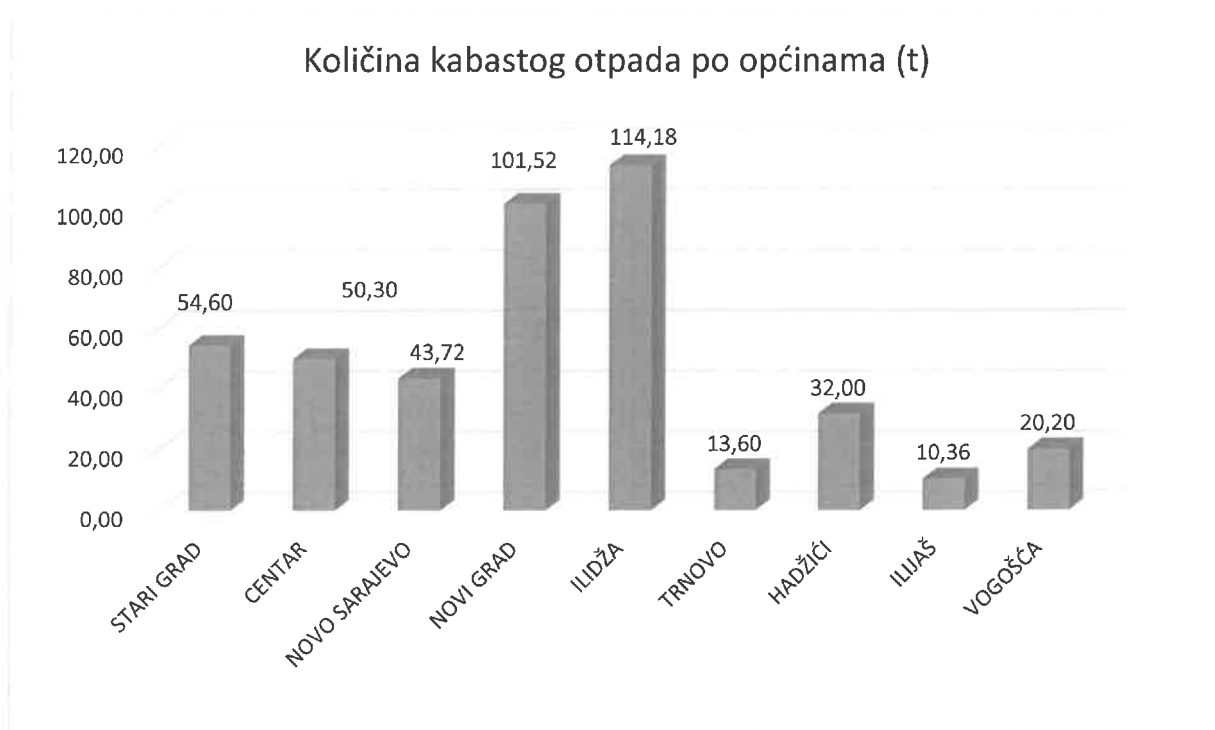
U izvještajnom periodu je prikupljeno otpada vlastitim vozilima za 1% više u odnosu na količine iz 2023 godine odnosno 1% manje u odnosu na Plan za 2024. godinu. Po vrsti otpada najviše je prikupljeno i deponovano mješanog komunalnog otpada u količini od 151.050 tona što je na nivou ostvarenih količina za 2023 godinu odnosno planskih. Povećane su količine prikupljenog građevinskog i kabastog otpada u odnosu na prethodnu godinu i planirane količine. Evidentno je povećanje prikupljenog miješanog građevinskog otpada jer je u predhodnim godinama bila zabrana odlaganja istog na deponiju, dok je u 2024. isti otpad prihvatatan te korišten na izgradnji pristupnih puteva i izgradnju novih ploha za odlaganje miješanog komunalnog otpada. Moramo istaći povećanja na reciklažnim vrstama otpada u odnosu na 2023. godinu i to : miješana ambalaža 8%, papir i karton 18%, staklo 26% i plastika 166%. Ova povećanja možemo obrazložiti nabavkom i uključenjem u rad dodatnog broja specijalnih vozila za prikupljanje i transport ove vrste otpada, postavljanjem zelenih otoka, kao i podjelom dodatnog broja kanti za razdvajanje otpada.

Pored redovnih aktivnosti odvoza kabastog otpada organizovane su dvije akcije prikupljanja i odvoza kabastog otpada „Proljeće 2024“ i „Jesen 2024“.

KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo svake godine organizuje vanredne akcije prikupljanja kabastog otpada u proljeće i jesen. U izvještajnom periodu organizovana je i završena akcija odvoza kabastog otpada „Proljeće 2024“. Akcija je počela 13.04.2024. godine a završila 10.05.2024. godine.

U ovom periodu aktivnosti su organizovane tako da građani vikendom tj. subotom i nedjeljom iznose kabasti otpad, a u toku radne sedmice tj. od ponedjeljka do petka preuzimamo obavezu da ga prikupimo i odložimo.

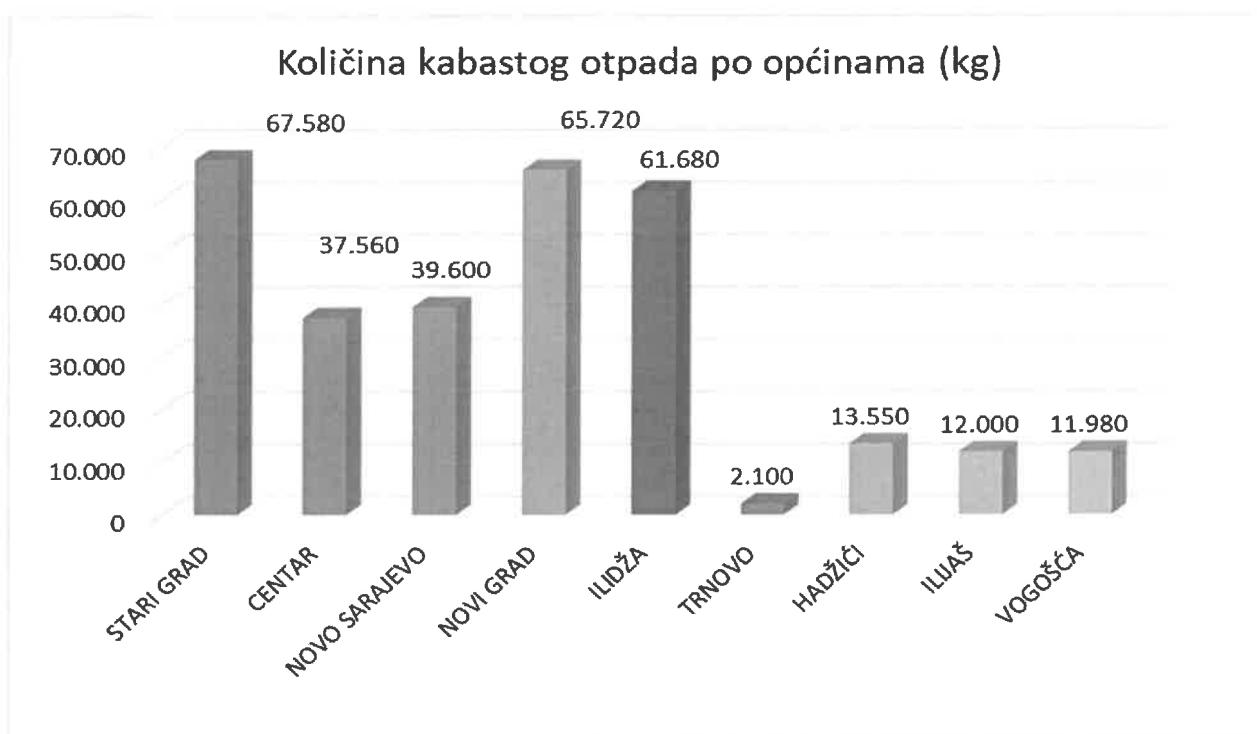
Uz ostvarenih 604,5 sati rada i prevezenih 265 tura prikupljeno je ukupno 440 tona kabastog otpada. Najviše je prikupljeno sa prostora Općine Ilidža 114,1 tona. Na sljedećem dijagramu je prikazan pregled prikupljanja kabastog otpada u proljetnoj akciji.



Jesenja akcija prikupljanja kabastog otpada počela je 12.10.2024. godine a završana je 08.11.2024.godine.

Uz ostvarenih 466,55 sati rada i prevezenih 202 tura prikupljeno je ukupno 311,7 tona kabastog otpada.

Detaljan pregled količina prikupljenog kabastog otpada sa navedenih Općina je prikazan na sljedećem dijagramu.



#### 4.1.2. Radna jedinica za pranje, mašinsko čišćenje i zimsko održavanje javnih saobraćajnica

KJKP "RAD"d.o.o. Sarajevo obavlja ručno i mašinsko čišćenje, kao i pranje javno-prometnih površina na području Sarajevskog kantona. Ove djelatnosti se obavljaju po Programu održavanja čistoće koji KJKP"RAD" priprema u saradnji s nadležnim općinskim organima i Ministarstvom komunalne privrede i infrastrukture Kantona Sarajevo, u skladu sa Zakonom o komunalnoj čistoći Kantona Sarajevo (Sl. novine Kantona Sarajevo 14/16, 43/16, 19/17 i 20/18). Aktivnosti čišćenja i pranja kolovoza i trotoara se svakodnevno obavljaju u tri smjene, a u skladu sa prethodno pomenutim Programom.

Usluge kolektivne javne higijene za 2024. godinu su obuhvatale sljedeće poslove realizacije utvrđenog programa održavanja komunalne čistoće:

1. Ručno čišćenje ulica, trgova i trotoara i održavanje podhodnika,
2. Mašinsko čišćenje saobraćajnica,
3. Pranje ulica, trgova i trotoara,
4. Održavanje uređenih zelenih površina Općine Ilijaš,
5. Sakupljanje i odvoz komunalnog otpada na području Općine Trnovo i uklanjanje divljih deponija,
6. U zimskom periodu usluge čišćenja snijega i sprječavanja poledice javno-prometnih površina.

Tokom izvještajnog perioda redovne aktivnosti održavanja komunalne higijene su bile prilagođene vremenskim uslovima. U periodu niskih temperatura i padavina se radilo tzv. režimom rada zimske službe koji je obuhvatao ručno i mašinsko održavanje prohodnosti i sprječavanja poledice saobraćajnica, trotoara, mostova i stepenica.

Uz date aktivnosti se svakodnevno radilo i na uklanjanju krupnijeg uličnog otpada i pražnjenju korpica. U periodu toplijih dana aktivnosti ručnog čišćenja su obuhvatale uklanjanje frakcije iz rigola i sa javnoprometnih površina, metenja, pobiranja otpadaka i pražnjenja uličnih korpica.

##### 4.1.2.1. Ručno čišćenje javno - prometnih površina

Redovno su se obavljale aktivnosti na ručnom održavanju javno-prometnih površina u skladu sa Programom i operativnim planom u svih devet općina na području Kantona Sarajevo (Stari Grad, Centar, Vogošća, Novo Sarajevo, Novi Grad, Ilidža, Hadžići, Ilijaš i Trnovo).

U 2024. godini je ručno očišćeno 324.699.332 m<sup>2</sup> javno prometnih površina na području Kantona Sarajevo što predstavlja povećanje za 27% u odnosu na 2023 godinu, dok je za 34% manje u odnosu na Plan za 2024. Godinu. U sljedećoj tabeli je dat tabelarni prikaz ručnog čišćenja javno-prometnih površina u Kantonu Sarajevo.

Tabela br. 3-Tabelarni prikaz ručno očišćenih površina u 2024. godini

Rb.	Radna jedinica	JM	Opština	Ostvareno 2023	Planirano 2024	Ostvareno 2024	Index	Index
1	2	3	4	5	6	7	8=7/5	9=7/6
1	Centar i Stari Grad	m <sup>2</sup>	Centar	99.621.119	181.259.193	109.411.038	110	60
		m <sup>2</sup>	Stari Grad	40.814.116	62.294.728	44.034.226	108	71
2	Novo Sarajevo i Novi Grad	m <sup>2</sup>	Novo Sarajevo	37.295.751	66.028.542	41.221.082	111	62
		m <sup>2</sup>	Novi Grad	12.814.000	54.450.437	34.276.811	267	63
		m <sup>2</sup>	Ilidža	17.151.815	40.695.153	29.300.165	171	72

3	Ilidža, Hadžići i Trnovo	m <sup>2</sup>	Hadžići	9.379.644	13.642.416	9.458.799	101	69
		m <sup>2</sup>	Trnovo	363.790	1.938.583	1.209.583	332	62
4	Vogošća i Ilijaš	m <sup>2</sup>	Vogošća	8.574.600	21.033.213	16.788.431	196	80
		m <sup>2</sup>	Ilijaš	29.350.358	48.171.399	38.999.197	133	81
5	Ukupno	m <sup>2</sup>		255.365.193	489.513.670	324.699.332	127	66

Održavanje pothodnika na lokaciji Stup u sklopu je ručnog održavanja i u izvještajnom periodu je obuhvatalo aktivnosti ručnog čišćenja prilaza i izlaza iz pothodnika, glavnog hodnika, pražnjenje korpica (6 kom.) i zamjena plastičnih vrećica za iste.

Sve aktivnosti su se redovno obavljale prema programu i operativnom planu 6x sedmično na pomenutom lokalitetu. Ukupna efektivna površina održavanja pothodnika koju je naše preduzeće obavljalo iznosila je 316.680 m<sup>2</sup> na mjesečnom nivou, a prilikom pražnjenja korpica prikupljano je cca 1.890 kg otpada.

#### 4.1.2.2. Mašinsko čišćenje javno-prometnih površina

Zvanične aktivnosti mašinskog čišćenja i pranja javnoprometnih površina su počele 15.03.2024. godine, te su iste obavljane u periodima kada je temperatura zraka iznosila minimum 5 °C na podlozi koja nije bila pokrivena snježnim padavinama ili ledenim pokrivačem.

U izvještajnom periodu mašinsko čišćenje i pranje javno-prometnih površina od 15. do 31. marta se vršilo kao redovna aktivnost, a tokom cijelog izvještajnog perioda kao vanredna aktivnost u skladu sa odredbama čl. 58. Odluke o zaštiti i poboljšanju kvalitete zraka u Kantonu Sarajevo (Sl. novine Kantona Sarajevo br. 23/16), te poglavlja VII Plana interventnih mjera u slučaju prekomjerne zagađenosti zraka u Kantonu Sarajevo, kada je u pomenutom periodu proglašena epizoda „UPOZORENJE” i „PRIPRAVNOST”.

Ukupna površina koja se očistila u 2024. godini na području Kantona Sarajevo je 65.464.461 m, što čini 72% Plana za 2024. Godinu, odnosno za 156% više u odnosu na isti period prethodne godine.

Tabela br.4 - Tabelarni pregled očišćenih javnoprometnih površina mašinskim čišćenjem u 2024. godini

Rb.	Prioriteti	JM	Ostvareno 2023	Planirano 2024	Ostvareno 2024	Index	Index
1	2	3	4	5	6	7=6/4	8=6/5
1	I-A	m	1.458.127	8.106.876	6.202.386	425	77
2	I		10.044.569	40.703.244	31.330.335	312	77
3	II	m	8.114.676	25.979.895	17.549.778	216	68
4	III	m	5.995.782	16.374.970	10.381.962	173	63
5	Ukupno	m	25.613.154	91.164.985	65.464.461	256	72

#### 4.1.2.3. Pranje javno-prometnih površina

Prema utvrđenom Operativnom Planu i programu za 2024. godinu ukupno efektivna oprana površina javno-prometnih saobraćajnica za 2024. godinu je iznosila 110.291.163 m<sup>2</sup>.

Pranje saobraćajnica je vršeno tehnološkom vodom sa lokaliteta Ilidže. Veliki uticaj na ove aktivnosti ima nedostatak tehnoloških pumpi u Kantonu Sarajevo čime bi se efikasnost poslova na pranju javno-

prometnih saobraćajnica povećala. Ukupna površina koja se oprala tokom 2024. godine na području Kantona Sarajevo iznosila je 110.291.163 m<sup>2</sup>, što čini 73% Plana za 2024. Godinu, a za 61% je više u odnosu na isti period prethodne godine.

Tabela br.5 - Tabelarni pregled opranih javno-prometnih površina u 2024. godini.

Rb.	Prioriteti	JM	Ostvareno 2023	Planirano 2024	Ostvareno 2024	Index	Index
1	2	3	4	5	6	7=6/4	8=6/5
1	I-A	m <sup>2</sup>	3.316.182	7.149.373	5.569.299	168	78
2	I	m <sup>2</sup>	22.285.119	24.619.490	40.707.348	183	165
3	II	m <sup>2</sup>	17.750.039	10.978.634	19.262.372	109	175
4	III	m <sup>2</sup>	13.680.192	62.672.160	32.780.362	240	52
5	IV	m <sup>2</sup>	11.455.376	45.290.432	11.971.782	105	26
6	Ukupno	m <sup>2</sup>	68.486.908	150.710.089	110.291.163	161	73

#### 4.1.2.4. Ostale aktivnosti

Aktivnosti održavanja zelenih površina na području Općine Ilijaš u izvještajnom periodu su obavljala četiri (4) radnika sa jednim otvorenim vozilom. Aktivnosti na održavanju zelenih površina obavljale su se redovno prema Operativnom planu i Programu održavanja zelenih površina Općine Ilijaš. U 2024 godini ukupno održavano 60.317.376 m<sup>2</sup>.

U periodu od 01.01. do 31.12.2024. godine KJKP "RAD" d.o.o. Sarajevo je vršilo kontinuirano uklanjanje nelegalno odloženog otpada odnosno divljih deponija sa lokacija širom Kantona Sarajevo. Na osnovu informacije radne jedinice za usluge vanrednog prevoza i neškodljivog uništenja navedene aktivnosti su izvršene sa aktivna 3 grejfera, 5 kiperi i 3 utovarna mašina. Ukupno je uklonjeno 4.408 tona otpadaka sa divljih deponija.

Povodom proglašenja epizode „UPOZORENJE“, a koja se odnosi na interventne mjere za prekomjernu zagađenost zraka u Kantonu Sarajevo preduzeće je obavljalo sljedeće aktivnosti na primjeni "mokrog postupka" upotrebom CaCl<sub>2</sub> i mašinskog čišćenja.

Tabela br.6 - Pregled aktivnosti na primjeni "Mokrog postupka" u 2024. godini

Rb	Opis	JM	Realizovano
1	Utrošena količina CaCl <sub>2</sub>	kg	6.053
2	Tretirana površina CaCl <sub>2</sub>	m <sup>2</sup>	3.026.887
3	Ukupno očišćeno prašine	kg	5.910
4	Mašinski očišćena dužina	m	88.742

U izvještajnom periodu organizovana je i završena akcija čišćenja Kantona Sarajevo „Sarajeco“.

Akcija je počela 02.05.2024. godine u Općini Stari Grad Sarajevo a završila akcijom čišćenja u Općini Vogošća 07.06.2024. godine. U akciji su angažovana sredstva rada tipa : grejfer, kamioni kiperi, čistilice (velika i mala), cisterne (velika i mala), kamioni putari (za prevoz radnika i alata), utovarivači (Skip i JCB), kao i dodatni broj radnika na ručnom čišćenju i pranju.

U IV mjesecu smo bili nosioci aktivnosti u samoj realizaciji projekta pod nazivom „ Staza sjećanja 11541...“ koji se organizovao sa Memorijalnim centrom Sarajevo. Svu doniranu obuću u dogovoru sa organizatorom dovezli smo na unaprijed dogovorene lokacije i nakon okončanja obilježavanja obuća je skladištena na sanitarnoj deponiji Smiljevići.



#### 4.1.3. Radna jedinica za ljetno i zimsko održavanje javnih saobraćajnica

"Radna jedinica za ljetno i zimsko održavanje javnih saobraćajnica" obavlja sljedeće vrste poslova:

- Ljetno i zimsko održavanje javnih saobraćajnica
- Horizontalna i verikalna signalizacija
- Rušenje bespravno izgrađenih objekata.

U skladu sa Zakonom o javnim nabavkama BiH "Radna jedinica za ljetno i zimsko održavanje javnih saobraćajnica" je pratila objave na Javnom portalu nabavki i aplicirala u skladu sa tehničkim i operativnim mogućnostima. U izvještajnom periodu je aplicirano na devet tendera i sklopljeno je pet Ugovora.

U periodu od 01.01.2024. godine do 31.12.2024.godine radnici Radne jedinice za ljetno i zimsko održavanje javnih saobraćajnica su izvodili sljedeće aktivnosti:

- Sanacija saobraćajnica u ljetnom i zimskom periodu, predmjeri i obračuni izvršenih radova,
- Rad ophodara sa pomoćnim radnikom u ophodarskoj službi,
- Izrada horizontalne i vertikalne signalizacije,
- Ručno čišćenje snijega i sprječavanje poledice,
- Rušenje nelegalno izgrađenih objekata,
- Održavanje komunalne higijene.

Nakon prestanka aktivnosti u Zimskom održavanju saobraćajnica 01.04.2024. pristupilo se realizaciji Ugovora redovnog ljetnog održavanja saobraćajnica. Na Ugovoru Redovnog održavanja saobraćajnica izvođeni su radovi redovnog ljetnog održavanja (uređenje zaštitnog pojasa, čišćenje rigola) i izrada horizontalne signalizacije.

Za Ministarstvo saobraćaja KS - Direkcija za puteve Kantona Sarajevo realizovali su se Ugovori:

- Redovno ljetno održavanje saobraćajnica prema predmjeru radova za 30 saobraćajnica na četiri gradske Općine. Radovi su se realizovali prema dinamici radova koja je dostavljena Investitoru i nadzornom organu. Obuhvatali su sanacije većih poteza oštećenih saobraćajnica, postavljanje znakova, zamjene oštećene ograde, čišćenje rigola i zelenog pojasa uz saobraćajnice. U toku izvođenja radova na planirano vrijeme realizacije na saobraćajnici direktno utiče saobraćajno

opterećenje istih. Prema Rješenju za izmjenu režima saobraćaja nadležnog Ministarstva možemo zauzeti samo jednu saobraćajnu traku što je uticalo na brzinu realizacije radova.

- Pojačano (investiciono) održavanje i sanacija saobraćajnica prema predmjeru radova saobraćajnica na četiri gradske Općine. Predmet ugovorenih radova po ovom Ugovoru je sanacija i rehabilitacija dijelova glavne saobraćajnice pravac Skenderija – Stup - Skenderija. U dogovoru sa Investitorom i Nadzornim organom, zbog izvođenja radova u gornjem dijelu glavne saobraćajnice Skenderija – Baščaršija - Skenderija od strane drugog Izvođača i izbjegavanja stvaranja velikih saobraćajnih gužvi, te specifičnosti poslova koje je potrebno raditi u dvije smijene i u noćnim satima. Predmetni radovi će se izvoditi u 2025. godini.
- Rehabilitacija ulice Safeta Hadžića, dionica od spoja sa ulicom Kraljice Jelene do Merkatora u dužini od 662 m. Radovi su započeti 21.05.2024. godini i obavljali su se u noćnoj smijeni u punom profilu saobraćajnice u dionicama prema Rješenju o izmjeni režima saobraćaja. Zbog specifičnosti saobraćajnice koja je u gradskom gusto naseljenom području, radovi su izvedeni sa izmjenama u odnosu na ugovoreni predmjer radova, a koje su se morale primjeniti tek nakon iskopa saobraćajnice. Na pojedinim dionicama rađeni su iskopi dubine i do 100cm sa zamjenom materijala, ugradnjom geotekstila i ojačanjem kolovozne konstrukcije, zbog jakog saobraćajnog opterećenja ( trolejbuski saobraćaj ). Urađeni su radovi asfaltiranja u dva sloja kolovozne konstrukcije, sa pojedinačnim zamjenama ivičnjaka na određenim dionicama i izradom horizontalne signalizacije. Svi radovi su urađeni kvalitetno i u skladu sa ugovorom.
- Rehabilitacija kolovozne konstrukcije i trotoara ( lijeva i desna strana) ulice Olimpijska, L=622 m (od spoja sa ulicom Safeta Hadžića do kružnog toka ). Radovi su započeti u septembru 2024. godine. Prema ugovorenom predmjeru radova bilo je potrebno izvesti radove na iskopu postojećeg asfalta kolovoza, iskopu kolovozne konstrukcije sa ugradnjom tampona, iskopu postojećih i ugradnjom novih ivičnjaka na cijeloj dužini sa lijeve i desne strane predmetne dionice, na asfaltiranju kolovoza u dva sloja te asfaltiranju trotoara. Svi navedeni radovi urađeni su u jednom dijelu dionice u dužini cca 500 metara. Na ovoj dionici je završena i horizontalna signalizacija. Radovi su urađeni u skladu sa ugovorom. Zbog početka radova zimskog održavanja saobraćajnica i zimskih vremenskih uslova, radovi će se nastaviti u proljeće 2025. godine.

Za Općinu Centar su realizovane sljedeći ugovoreni projekti :

- Na osnovu sklopljenog Okvirnog sporazuma za pružanje usluga rušenja i uklanjanja bespravno izgrađenih građevina, uklanjanje bespravno postavljenih sadržaja na javnim površinama, otklanjanja opasnosti i rušenja objekata za potrebe Inspektorata za period 2023 - 2025. godina, u izvještajnom periodu su prema nalogu izvršena rušenja na 27 (dvadesetsedam ) lokacija.
- Redovno ljetno održavanje saobraćajnica prema Okvirnom sporazumu za redovno održavanje saobraćajnica Općine Centar – LOT III. Na osnovu Okvirnog sporazuma potpisano je 6 pojedinačnih ugovora na određenim lokacijama i svi su realizovani kvalitetno i uspješno
- Radovi po Ugovoru na lokaciji Selja – Usjeli nastaviće se u proljeće 2025 godine.

U sljedećoj tabeli je prikazan pregled realizovanih aktivnosti u izvještajnom periodu.

Tabela br.7 - Tabelarni pregled realizovanih aktivnosti u 2024. godini.

Rb.	Vrsta radova	JM	Ostvareno 2023	Planirano 2024	Ostvareno 2024	INDEX	
1	2	3	4	5	6	7=6/4	8=6/5
<b>REDOVNO ODRŽAVANJE I SANACIJA SAOBRAĆAJNICA</b>							
1	Mašinski iskop materijala	m <sup>3</sup>	5.288	5.218	2.014	38	39

2	Ručni iskop zemlje	m <sup>3</sup>	115	121	85	74	70
3	Mašinski iskop asfalta	m <sup>2</sup>	14.500	15.225	8.588	59	56
4	Ručni iskop asfalta	m <sup>2</sup>	1.331	1331	1.061	80	80
5	Izrada kanalizacije i drenaža	m	225	225	120	53	53
6	Izrada i ugradnja tamponskog sloja	m <sup>3</sup>	2.583	3.100	2.060	80	66
7	Ugradnja betonskih ivičnjaka	m	2.311	2.710	2.530	09	93
8	Ugradnja asfaltnog sloja	m <sup>2</sup>	37.390	37.390	31.197	83	83
9	Betoniranje potpornih armirano betonskih zidova komplet sa temeljem, temelja stubova, ograda, podloga i sl.	m <sup>3</sup>	51	62	48	94	77
10	Ugradnja šahtova, šibera, hidranta, slivničkih rešetki	kom	252	229	215	85	94
11	Frezanje asfalta	m <sup>2</sup>	8.810	8.810	7.468	85	85
12	Rušenje i vađenje svih vrsta ivičnjaka	m	1.655	1.738	2.363	143	136
<b>SAOBRAČAJNA SIGNALIZACIJA</b>							
1	Izrada horizontalne signalizacije	m <sup>2</sup>	10.180	12.318	7.492	74	61
2	Ugradnja vertikalne signalizacije						
2.1.	Saobraćajni znakovi, ogledala, dopunske table	kom	151	183	101	67	55
2.2.	Stubovi za znakove svih dimenzija	kom	372	372	66	18	18
3	Ostale aktivnosti (postavljanje ograde)	m	321	337	132	41	39
4.	Rušenje	kom	21	42	27	129	64

U prikazanim aktivnostima u tabeli nisu navedene aktivnosti čišćenja rigola, košenje trave i šiblja sa utovarom i odvozom materijala, a zauzimaju značajno mjesto u našim aktivnostima. U toku 2024.godine urađeno je :

- Mašinsko košenje trave 15.250 m<sup>2</sup>
- Ručno košenje trave 24.132 m<sup>2</sup>
- Sječenje šiblja 14.630 m<sup>2</sup>
- Čišćenje rigola 5.263 m
- Utovar materijala u putnom pojasu 1.390 m<sup>3</sup>

Radna jedinica za ljetno i zimsko održavanje javnih saobraćajnica“ je u 2024 godini izvodila građevinske radove neophodne za Preduzeće prema saopštenjima dobijenim od naših Službi. Radovi su se odnosili na iskope, asfaltiranje, horizontalnu signalizaciju zavisno od naloga.

#### 4.1.3.1. Zimsko održavanje javno-prometnih površina

Radovi redovnog zimskog održavanja saobraćajnica na području Općina Stari Grad, Centar, Novo Sarajevo, Novi Grad ( kantonalne i općinske saobraćajnice ) trajali su u periodu od 01.01.2024. god. do 21.03.2024. godine i od 15.11.2024. godine do 31.12.2024. godine.

Radovi na zimskom održavanju saobraćajnica su vršeni na osnovu dostavljenih programa sa obuhvatom rada po saobraćajnicama, a na osnovu prioriteta rada ( I,II,III i IV ) i vrsti površine za redovno zimsko održavanje ( čišćenje – razgrtanje i sprečavanje poledice) te načinu izvođenja radova mašinskim ili ručnim putem, od strane investitora: Direkcije za puteve Kantona Sarajevo ( kantonalne saobraćajnice ) i Općina Stari Grad, Centar, Novo Sarajevo i Novi Grad ( općinske saobraćajnice ).

Pored navedenog sklopljeni su: Ugovori sa Službom za zajedničke poslove Institucija Bosne i Hercegovine, Službom za zajedničke poslove organa i tijela Federacije Bosne i Hercegovine, KCUS Univerziteta u Sarajevu, Kampusom Univerziteta u Sarajevu, Nogometnim savezom BiH za čišćenje, razgrtanje i skupljanje snijega u kompleksima ovih Investitora.

Radovi su se izvodili prema prioritetima rada, po vrsti saobraćajnih površina, konfiguraciji terena i načinu izvođenja radova ( mašinski ili ručno ), a sve prema intenzitetu padanja i visini snijega, visini temperature vazduha i stepenu oštećenja saobraćajnica. Radovi su se odnosili na razgrtanje snijega, sprečavanje poledice, sakupljanje, utovar, prevozu i deponovanju snijega. U sljedećoj tabeli je dat pregled ostvarenog obima radova u Zimskoj službi u izvještajnom periodu.

*Tabela br.8 - Tabelarni pregled ostvarenog obima radova Zimske službe u 2024. godini*

Rb.	VRSTA AKTIVNOSTI	JM.	Ostvareno 2023	Planirano 2024	Ostvareno 2024	Index	
1	2	3	4	5	6	7=6/4	8=6/5
1	Održavanje kolovoza	m	485.642	485.642	521.173	107	100
2	Mašinsko održavanje trotoara	m <sup>2</sup>	279.069	279.069	295.508	106	100
3	Ručno održavanje trotoara, stepenica I mostova	m <sup>2</sup>	42.170	62.170	52.440	84	84
<b>RESURSI</b>							
1	<b>BROJ RADNIKA</b>						
1.1.	stalno zaposleni		32	32	32	100	100
1.2.	interna preraspodjela		200	200	150	100	100
2	<b>MAŠINE I VOZILA</b>						
2.1.	Razgrtanje snijega i sprečavanje poledice na kolovozu	kom	38	38	38	100	100
2.2	Razgrtanje snijega i sprečavanje poledice na trotoarima	kom	2	2	2	100	100
3	<b>REPROMATERIJAL</b>						
3.1.	Industrijska so	t		3.633	4.168		115
3.2.	Frakcija	t	378	378	372	98	98
3.3.	Kalcijum hlorid	t	21	21	49	229	229

Potrošnja posipnog materijala je zavisila od količine snježnih padavina, visine snijega, temperature zraka, poledice, broja intervencija te stepena pripravnosti.

*Tabela br.9 - Pregled broja dana sa temperaturama iznad/ispod nule i visine snijega u 2024. godini*

Januar 2024	Februar 2024	Mart 2024	Novembar 2024	Decembar 2024
14 dana u plusu	26 dana u plusu	31 dana plus	25 dana plus	17 dana u plusu
17 dana u minusu	3 dana u minusu	0 dana minus	5 dana minus	14 dana minus
8 dana sa snijegom	0 dana sa snijegom	0 dana sa snijegom	5 dana sa snijegom	14 dana sa snijegom
Od 1-18 cm	Od 0-0 cm	Od 0-0 cm	Od 1-18 cm	Od 1-32cm

*Tabela br.10 - Pregled broja dana sa stepenom pripravnosti po mjesecima u 2024. godini*

Stepeni pripravnosti	Januar 2024	Februar 2024	Mart 2024	Novembar 2024	Decembar 2024	Ukupno
I	22	29	14	13	25	103
II	9	-	1	3	3	16
III	-	-	-	-	3	3

Aktivnosti Zimske službe su organizovane u zavisnosti od stepena pripravnosti.

Prvi stepen pripravnosti, uvodi se sa početkom rada zimske službe, a prema operativnom programu. Od 15. novembra do 15. marta uvodi se stalno dežurstvo u mjestima pripravnosti, uspostavlja se stalna veza u skladu sa programom rada te osigurava potreban broj ljudstva i mehanizacije radi intervencije u slučaju potrebe (ophodarska služba i kamioni sa ralicom i posipačem).

Drugi stepen pripravnosti podrazumijeva uključivanje u rad svih planiranih vozila sa opremom za čišćenje snijega i sprječavanje poledice, pomoćne radnike, kao i sredstva za utovar posipnog materijala, a uvodi se kad to vremenski uslovi zahtijevaju (slabije snježne padavine i pojava poledice).

Treći stepen pripravnosti zimske službe uvodi se kad se očekuje dugotrajnije padanje snijega koje zahtijeva posebne radove uklanjanja snijega sa kolovoza, kada se pored vozila sa ralicom i posipačem i sredstava za miješanje i utovar posipnog materijala uključuju i jači utovarivači, grejferi i freze za odgrtanje i odbacivanje snijega sa kolovoza.

Četvrti stepen pripravnosti uvodi se kad snježne padavine, uz jak vjetar, imaju karakter elementarne nepogode i kad planirani broj ljudi i mehanizacije, nisu dovoljni za uklanjanje snijega i kada se uz saglasnost Uprave uvode i dodatna sredstva rada i radna snaga. Kod uvođenja četvrtog stepen pripravnosti, Federalno ministarstvo prometa i komunikacija može odobriti privremenu zabranu prometa za pojedine kategorije vozila ili za sav promet, radi sigurnosti učesnika u prometu.

Pored stepena pripravnosti bitno je navesti i rokove izvršenja radova po prioritetima:

- Na saobraćajnicama I (prvog) prioriteta obaveza je izvođača održati stalnu prohodnost uz upotrebu zimske opreme učesnika u saobraćaju,
- Na saobraćajnicama II (drugog) prioriteta obaveza izvođača radova je da održi prohodnost tim saobraćajnicama u roku od 24 sata sa mogućim prekidima saobraćaja od 6 sati u 24 sata od momenta početka padavina,
- Na saobraćajnicama III (trećeg) prioriteta kad snijeg dostigne 15 cm visinu, obaveza izvođača je da obezbjedi prohodnost saobraćajnica u što kraćem roku, a čišćenje u potpunosti u roku od 72 sata od momenta prestanka sniježnih padavina.
- Na saobraćajnicama IV (četvrtog) prioriteta, obaveza je izvođača da počnu sa radovima kad snijeg dostigne visinu 15 cm i kad se stvore uslovi za izvođenje radova zbog parkiranih auta.

#### 4.1.4. Radna jedinica Mehanizacija

Ova radna jedinica je sa svojim sredstvima rada (autosmečari, mali kiperi, elektrovozila, cisterne, čistilice, kiperi, valjci, radne mašine itd...) i radnicima bila na raspolaganju i prilagodila se planovima i potrebama cijelog Preduzeća. Mehanizacija i radnici su po potrebi (u tri smjene) bili na raspolaganju organizacionim jedinicama koje obavljaju poslove:

- Prikupljanje, odvoz, deponovanje i prerada otpadaka,
- Održavanje deponije,
- Odvoz kabastog otpada,
- Mašinsko čišćenje i pranje javnih površina,

- Održavanje, saniranje i izgradnja saobraćajnica,
- Uklanjanje nepropisno parkiranih vozila,
- Zimsko održavanje saobraćajnica, javnih površina i trotoara,
- Preuzimanje i prevoz pasa lualica, prevoz i uklanjanje leševa životinjskog porijekla.

U sljedećoj tabeli dat je pregled stanja mehanizacije na dan 31.12.2024.

Tabela br.11 - Pregled i starosna struktura mehanizacije na dan 31.12.2024. godine

Rb	Tip Mehanizacija	Ukupan broj vozila 2023	Ukupan broj vozila 2024	Broj raspoloživih vozila 2024	Prosječna starost vozila 2024	Index
1	2	3	4	5	6	7=4/3
1	Motorna vozila					
1.1	Autosmećari	49	56	32	10	122
1.2	Autocisterne	10	11	6	18	110
1.3	Čistilice	10	11	8	13	110
1.4	Grejferi	4	5	3	17	125
1.5	Pauk- vozila	5	5	3	17	100
1.6	Podizači	5	5	2	24	100
1.7	Kiperi - Gradnja	25	25	16	21	100
1.8	Rolo kiperi	2	2	1	22	100
1.9	Mali kiperi	12	15	10	17	125
1.10	Zimska služba (Unimog)	23	23	21	26	100
1.11	Vozila za pranje kontejnera	1	2	0	12	200
1.12	Putnička vozila	18	18	10	13	100
<b>1</b>	<b>Ukupno</b>	<b>164</b>	<b>178</b>	<b>111</b>		<b>109</b>
2	Radne građevinske mašine					
2.1	Radne i građevinske mašine	31	31	18		100
2.2.	Radne i građevinske mašine na deponiji	5	5	3		100
<b>2</b>	<b>Ukupno</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>221</b>		<b>100</b>
<b>3 (1+2)</b>	<b>UKUPNO</b>	<b>200</b>	<b>214</b>			<b>107</b>

#### 4.2. Deponija "Smiljevići"

Deponija otpada „Smiljevići“ je smještena u ulici Adema Buće br. 556. Kategorisana je kao deponija za bezopasni otpad. Deponija Smiljevići obuhvata površinu od 65 ha. Ista se koristi još od 1960-te godine, a od 1998.god. pretvorena je u prvu deponiju sa sanitarnim odlaganjem otpada na području Bosne i Hercegovine. Deponija je ograđena visokom betonskom ogradom dužine cca 3km, sa ulaznom vagom gdje se vrši i kontrola ulaznog otpada. Odlaganje komunalnog otpada se vrši na postojećim ploham. Za izgradnju plohe od 37.000 m<sup>2</sup> riješeno je pitanje građevinske dozvole (važeća postojeća iz 2005. g.) i obezbjeđen je novac te se čeka implementacija od strane nadležnog Ministarstva.

Prostor deponije predstavlja jedan od najsloženijih prostora sa strane ekoloških zahtjeva i potreba zaštite okoliša. Aktivnosti na sanitarnoj deponiji su obuhvatale aktivnosti odlaganja i zbrinjavanja prikupljenih količina neopasnog komunalnog otpada, sortiranje i baliranje sekundarnih sirovina u sortimici, rekultivaciju tijela deponije, izgradnju pristupnih puteva za vozila koja odlažu otpad, redovno

prekrivanje odloženog otpada, kao i ostale aktivnosti realizovane u saradnji sa Ministarstvom komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, gradjenja i zaštite okoliša Kantona Sarajevo i Zavodom za izgradnju Kantona Sarajevo.

Okolinski monitoring na deponiji Smiljevići koji podrazumjeva ispitivanja kvaliteta zraka, buke, emisija u zrak, kvalitet tla, ispitivanja kvaliteta i kvantiteta otpadnih voda sa tijela deponije, sprovodi se u skladu sa zadanim mjerama iz Okolinske i Vodne dozvole. Svaki mjesec izvještaji monitoringa dostavljaju se nadležnim institucijama po Okolinskoj dozvoli te postavljaju na web stranicu preduzeća. Također je rješeno pitanje potpisivanja ugovora o zbrinjavanju opasnog otpada sa deponije Smiljevići koji se najviše odnosi na laboratoriju Smiljevići. Pogonski laboratorij Smiljevići takođe po mjerama zadanim iz Okolinske dozvole sprovodi okolinski monitoring.

Monitoring okoliša na deponiji Smiljevići po Rješenju okolinske i vodne dozvole, sprovodi se od strane certificiranih laboratorija i pogonske laboratorije. Izvještaji se po Rješenju okolinske i vodne dozvole dostavljaju redovno nadležnim institucijama.

Odlaganje komunalnog otpada se vrši na postojećim ploham iz 2011 i 2016 godine. Potrebno je krenuti u izgradnju nove plohe.

#### *4.2.1. Projekti na deponiji*

Tokom 2024. godine na deponiji Smiljevići započeta je realizacija projekta „Sistemsko zbrinjavanje animalnog otpada u Kantonu Sarajevo“ kojim je započeta izgradnja dvije (2) jame grobnice za zbrinjavanje otpada životinjskog porijekla (I i II kategorije) generisanog sa područja Kantona Sarajevo. Fond za zaštitu okoliša FBiH je sufinansirao izgradnju u iznosu od 228.500,00 KM, dok je ostala sredstva obezbijedio Kanton Sarajevo i KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo. Nakon potpisivanja sporazuma raspisan je Javni poziv za odabir izvođača radova za izgradnju dvije jame grobnice. Provedena je javna nabavka za „Izgradnju dvije jame grobnice“. Početkom oktobra 2024. god. Zavod za izgradnju Kantona Sarajevo je uveo izvođače u posao. U mjesecu decembru poslan je izvještaj Fondu za zaštitu okoliša FBiH o prvoj privremenoj situaciji u kojem su detaljno obrazložene situacije s terena priložene fakture od izvođača radova i foto-dokumentacija trenutnih radova. Pretpostavka da će trenutnom dinamikom rada i ukoliko vremenski uslovi budu dozvoljavali radovi na izgradnji jama grobnica biti okončani do proljeća 2025. godine.

Također, na deponiji Smiljevići u toku je postupak provođenja javne nabavke za projekat izgradnje plohe za odlaganje komunalnog otpada 37.000 m<sup>2</sup>. Do kraja izvještajnog perioda, izabran je izvođač radova i očekuje se potpisivanje ugovora između nadležnog Ministarstva i odabranog izvođača radova. Početak radova na izgradnji nove odlagališne plohe očekuje se početkom 2025. godine.

#### *4.2.2. Ostale aktivnosti*

U zimskom periodu vrši se zaštita drveća, ukrasnog grmlja i voća od snijega. U proljeće je izvršeno čišćenje i obrezivanje u voćnjaku. Redovno se vrši košenje i uređivanje zelenih površina na deponiji te se vrši čišćenje Žičkog i Lepeničkog potoka što je obaveza po Okolinskoj dozvoli.

Dobijeno je Rješenje za produženje Vodne dozvole do juna 2026. godina uz propisane uslove.

Sporazumom sa Ministarstvom pravde Kantona Sarajevo, na deponiji se sprovodi društveno korisni rad na slobodi.

U septembru 2024. je urađeno geodetsko snimanje visine i zapremine odloženog komunalnog otpada. Visina je u dozvoljenim granicama.

Okolinska dozvola ističe u martu 2025. godine. Angažovana je ovlaštena kuća za izradu potrebne dokumentacije za izdavanje ovog Dokumenta (TQM).

#### 4.2.1. Deponovanje otpada

U sljedećoj tabeli su prikazane ukupne količine otpada deponovane u izvještajnom periodu.

Tabela br.12 - Prikaz realizovanih aktivnosti na Deponiji Smiljevići za 2024. godinu

Rb.	VRSTA OTPADA	JM	Ostvareno 2023	Planirano 2024	Ostvareno 2024	Index	Index
1	2	3	4	5	6	7=6/5	8=6/4
1.	Ukupni otpad primljen na deponiju Smiljeviće	t	163.978	163.804	181.454	111	111
1.1.	Miješani komunalni otpad	t	155.851	153.392	158.945	104	102
1.2.	Odvojeno prikupljeni ambalažni otpad	t	2.644	5.000	3.154	63	119
1.3.	Građevinski otpad	t	538	560	1.193	213	222
1.4.	Kabasti otpad	t	1.657	1.663	1.705	72	72
1.5.	Nekomunalni otpad - ostali	t	3.288	3.189	3.093	97	94
2.	Životinjski otpad odložen u jame grobnice	kg	85.385	90.285	81.096	90	95
3.	Ukupno reciklirani otpad	t	871	2.500	1.171	47	134
3.1.	Balirani reciklažni otpad na sortirnici	t	772	2.260	996	44	129
3.2.	Reciklirani otpad sa reciklažnog dvorišta	t	99	240	175	73	177
4=1-3	Sanitarno odloženi otpad na deponiju Smiljevići	t	163.107	161.304	180.283	112	111
vozila i mašine	Specijalno vozilo za prevoz životinjskog otpada	kom	0	1	0	0	0
	Mašine za razgrtanje otpada	kom	2	2	2	100	100
	Mašine za kompaktiranje otpada	kom	2	2	2	100	100
	Rovokopači	kom	1	1	1	100	100

#### 4.2.2. Odjel reciklaže

Reciklažno dvorište (RD) je nadzirani i ograđeni prostor namijenjen razvrstavanju i privremenom skladištenju manjih količina posebnih vrsta otpada, u kojem se otpad skladišti prema vrsti, svojstvu i agregatnom stanju, a sve u skladu sa odredbama Zakona o upravljanju otpadom Federacije Bosne i Hercegovine („Sl. novine FBiH“, broj 15/21), Federalnom strategijom upravljanja otpadom (integralni dio Federalne strategije zaštite okoliša 2022.-2032) („Sl. novine FBiH“, broj 15/21), Federalnim planom upravljanja otpadom 2012.-2017 („Sl. novine FBiH“ br. 33/03, 71/09 i 92/17). i Planom upravljanja otpadom Kantona Sarajevo za period 2015.-2020. („Sl. novine Kantona Sarajevo“, broj 29/15). Odabir

lokacije vrši KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo u saradnji sa jedinicama lokalne samouprave. Također, je jako bitno da prostorni razmjestaj omogući pristupačno korištenje korisnicima.

U saradnji sa Fondom za zaštitu okoliša FBiH, KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo potpisao je ugovor o isporuci automobilskih guma sa Heidelberg Materials Cement BiH d.d. Kakanj i u prvih osam mjeseci 2024. godine isporučeno je 3.396 komada ili 28,56 tona automobilskih guma.

Posebne kategorije otpada – automobilske gume se zbrinjavaju u saradnji sa Fondom za zaštitu okoliša FBiH a u skladu sa donesenim i usvojenim pravilnicima o posebnim kategorijama otpada i registrovanim količinama o proizvedenom otpadu od strane KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo u informacionom sistemu Fonda za zaštitu okoliša FBiH. Sa predstavnicima Općine Ilidža KJKP RAD je uzeo aktivno učešće pri realizaciji i izradi Idejnog rješenja Reciklažnog dvorišta Ilidža. U toku je izrada idejnog projekta.

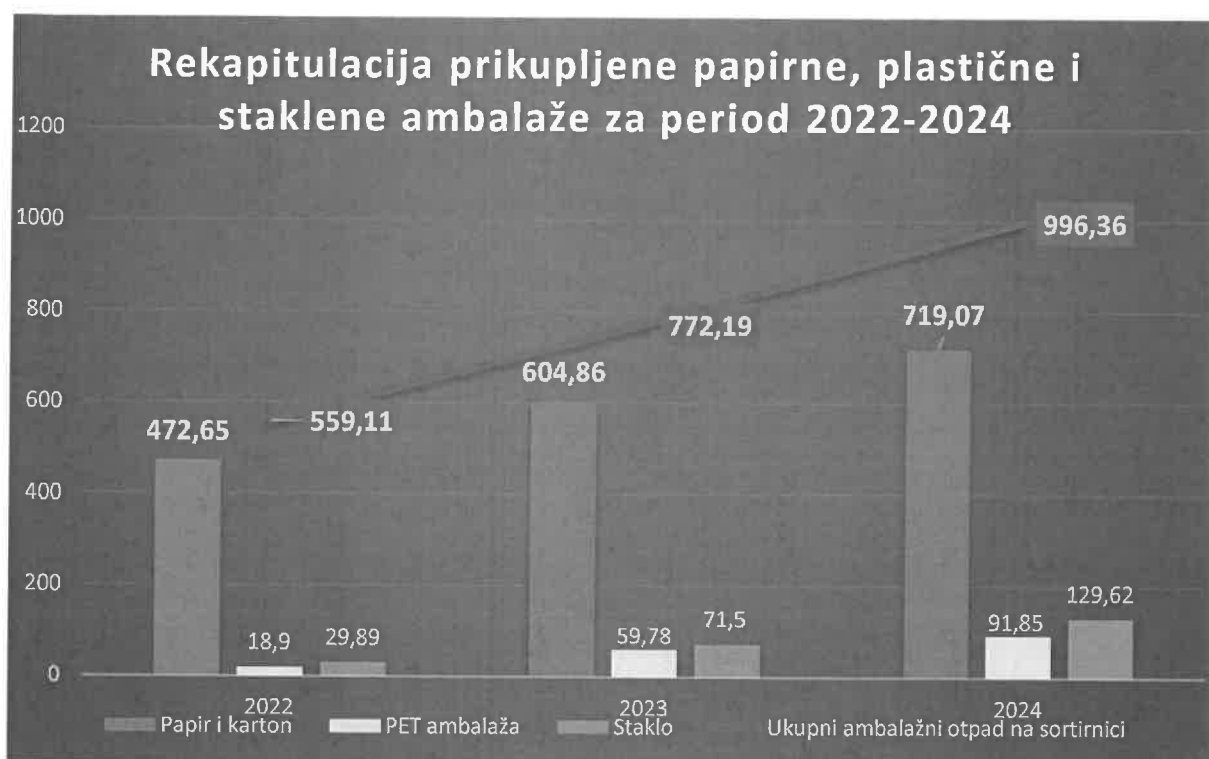
Prikaz baliranih količina otpada po vrstama u sortimici u okviru deponije Smiljevići za izvještajni period 2024. godine je dat u sljedećoj tabeli.

*Tabela br.13 - Pregled baliranih količina otpada po vrstama u sortirnici za 2024. godinu*

Vrsta otpada	Jedinica mjere	Ostvareno 2023	Ostvareno 2024	Index
1	2	3	4	5=4/3
Papir	t	605	719	119
Plastika/pet ambalaža	t	60	92	153
Staklo	t	71	130	180
Aluminijska ambalaža	t	4	6	150
Plastična folija	t	15	16	107
Metalna ambalaža	t	6	22	366
HDPE	t	1	1	100
Balirani bijeli papir	t	10	10	100
<b>UKUPNO</b>	t	772	996	129

Tokom 2023.godine je balirano i sortirano 772 tona ambalažnog otpada dok je u 2024.godini ta količina iznosila 996 tona ambalažnog otpada što u konačnici iznosi povećanje od 29% u odnosu na 2023. godinu.

U nastavku slijede grafički prikazi sortiranih količina otpada na sortirnici Deponije Smiljevići za period 2022 - 2024. godina.



#### 4.2.3. Kafilerija

Osnovna djelatnost Radne jedinice Kafilerija jeste neškodljivo uklanjanje leševa životinja i njihovih produkata. Posmatrajući tromjesečni izvještaj možemo vidjeti da iz mjeseca u mjesec bilježimo porast odloženih leševa životinja i njihovih produkata.

Higijeničarska služba - kafilerijska služba radne jedinice Kafilerija obavlja poslove na hvatanju opasnih, agresivnih i bolesnih pasa u Kantonu Sarajevo, a poslovi su se odvijali u dvije smjene sa tri raspoložive

ekipe. Realizacija aktivnosti uklanjanja pasa lualica i lešina životinja ove službe zavisi direktno od nadležnih veterinarskih inspekcija, zahtjeva trećih lica, kao i veterinarskih stanica.

Što se tiče aktivnosti na uklanjanju pasa iste su zavisile od smještajnih kapaciteta veterinarskih stanica i sredstava odnosno ugovora potpisanim sa istima. U 2024.godini imali smo tri puta obustave u prijemu pasa od strane veterinarskih stanica sa kojima saradujemo, što se u konačnici vidi po broju pasa koji su uklonjeni sa područja Kantona Sarajevo.

Kada je u pitanju popunjenost jama grobnica bitno je naglasiti da je popunjenost jama grobnica preko 95 %.

U sljedećim tabelama je dat pregled uhvaćenih pasa u Kantonu Sarajevo i pregled neškodljivog otpada i OŽP u 2024 godini.

*Tabela br.14 - Pregled uhvaćenih pasa u Kantonu Sarajevo u 2024. godini*

Mjesec	Broj uhvaćenih pasa po općinama u 2024. godini									Ukupno 2024
	Stari Grad	Centar	Novo Sarajevo	Novi Grad	Ilidža	Hadžići	Trnovo	Vogošća	Ilijaš	
I	0	5	0	0	1	0	0	0	0	6
II	0	0	0	0	15	0	0	0	11	26
III	0	7	0	1	12	0	0	0	32	52
IV	3	29	10	7	24	0	0	2	23	98
V	16	11	2	13	45	1	3	22	38	151
VI	16	11	6	10	30	21	0	2	12	108
VII	5	1	1	9	16	0	7	1	1	41
VIII	6	6	10	1	27	21	5	2	8	86
IX	22	10	9	10	46	8	1	2	14	122
X	2	29	1	0	7	1	9	0	18	67
XI	4	21	1	0	11	0	0	0	14	51
XII	1	9	1	1	5	0	0	1	0	18
Ukupno	75	139	41	52	239	52	25	32	171	826

*Tabela br.15 - Pregled uklanjanja neškodljivog otpada i otpada životinjskog porijekla u 2024 godini*

R.b.	Neškodljivo uklanjanje leševa životinja i OŽP u jame grobnice				Ploha Deponije
1	Uklonjeni leševi ( kom )	Uklonjeni leševi jame grobnice ( kg )	Uklonjeni OŽP u jame grobnice ( kg )	Ukupno jame grobnice ( kg )	Uklonjeni OŽP ( kg )
2	137	6.065	2.934,38	8.999,38	70.040
3	190	5.040	1.838,15	6.876,15	70.500
4	129	4705,80	1.835	6.540,80	80.080
5	233	6,128	1.526,37	7.654,37	74.140
6	263	4.925,20	1557,94	6.483,14	73.580
7	260	5.541,50	1.737	7.278,50	69.080
8	167	7.701	1.760,50	9.461,50	96.900
9	226	5.391,50	1.543	6.934	93.180
10	261	6.085,80	1.779,50	7.865,30	111.140
11	198	3.529,80	1.689,23	5.219,03	88.820
12	169	2.351	1.106,75	3.457,35	89.840
13	110	1.497	2.827	4-324	79.220

	2.343	58.961,60	22.134,82	81.093,92	996.520
--	-------	-----------	-----------	-----------	---------

#### 4.3. Asfaltna baza

Da bi proizvodnja asfalta bila kontinuirana prema naručiocima, neophodno je da proizvodnju prati adekvatna količina zaliha repromaterijala, frakcije, filera, bitumena, lož ulja, raznih ulja za postrojenje i raznih aditiva, kao i redovno servisiranje samog postrojenja.

Postrojenje za proizvodnju asfalta je kapaciteta 25.000 tona u jednoj godini, u zavisnosti je od vremenskih uslova i kvaliteta uskladištenih frakcija. Proizvodnju kvalitetnog asfalta osigurava vlastita "Ispitna laboratorija" koja obavlja sljedeće poslove:

- Ispitivanje ulaznih sirovina za proizvodnju asfalta (frakcije, bitumen i filer);
- Izrada receptura za ranije navedene asfalte;
- Ispitivanje fizičko-mehaničkih svojstava za navedene asfalte.

Tabela br.16 - Pregled realizovanih aktivnosti na Asfaltnoj bazi u 2024. godini

R.b..	Aktivnost	JM	Ostvareno 2023.	Plan 2024.	Ostvareno 2024	Index	Index
1	2	3	4	5	6	7=6/4	8=6/5
1	Proizvodnja vrućeg asfalta	t	5.596,80	11.820	6.253,60	112	53
2	Proizvodnja hladnog asfalta	t	461,80	500	280,80	60	56
3	UKUPNO	t	6.058,40	12.320,00	6.534,40	108	53
BROJ RADNIKA	Stalno uposleni radnici		9	9	9	100	100
	Sezonski radnici		2	2	2	100	100
VOZILA I MAŠINE	Radna mašina		1	1	1	100	100

U 2024. godini proizvedeno je 6.534,4 tona asfalta, i to 6.253,6 tona vrućeg i 280,8 tona hladnog asfalta, a što je za 8% (476 t) više u odnosu na prethodnu godinu (proizvedeno 6.058,4 tone). Od ukupno proizvedene količine asfalta, trećim licima je prodato 2.146,05 tona (1.915,2 tone vrućeg i 230,85 tona hladnog asfalta), a za potrebe preduzeća utrošeno je 4.388,35 tona.

#### 4.4. Služba za održavanje i prateću podršku

Služba za održavanje i prateću tehničku podršku angažovana je na tekućem održavanju i popravkama vozila, mehanizacije, posuda za otpad, izradi nadstrešnica za kontejnere, održavanju radio veza i infrastrukture i građevinskih objekata na nivou firme. Aktivnosti su se odvijale preko dva odjeljenja i službe i to:

1. Odjeljenje za srednje i velike popravke mehanizacije,
2. Odjeljenje za održavanje i servisiranje mehanizacije.

Odjeljenje za srednje i velike popravke mehanizacije, realizovala je svoje aktivnosti na organizaciji poslova i opravkama vozila, i građevinske mehanizacije. Navedene aktivnosti su realizovane kroz 3.200 novootvorenih radnih naloga.

Servisno preventivno održavanje je skup radnih operacija koje su unaprijed propisane i obavljaju se u tačno određeno vrijeme. Provodi se na tehnički ispravnim vozilima i građevinskim mašinama tokom upotrebe i dalje za cjelokupno vrijeme trajanja.

Odjeljenje za održavanje i servisiranje mehanizacije je realizovalo svoje aktivnosti servisiranja i održavanja: vozila, mehanizacije, objekata, posuda za otpad, radio veza i ostalo za potrebe pogona na nivou KJKP "RAD" d.o.o. Sarajevo po vrsti i obimu prikazanim u tabeli. Navedene aktivnosti su realizovane kroz 4.637 novootvorenih radnih naloga. U sljedećoj tabeli ćemo prikazati raspoloživost vozila iznad 3,5 tona u 2024 godini.

*Tabela br.17 - Raspoloživost vozila po vrstama u 2024 godini*

R.b.	Tip vozila	Broj voznih jedinica (kom)	Raspoloživost (%)
1	2	3	4
1	Autosmečar	55	59
2	Podizač	4	60
3	Grejfer	4	50
4	Cisterna	10	80
5	Čistilica	5	50
6	Kiper	43	60
7	Unimog	21	71
8	Pauk	5	40

Prosječna raspoloživost vozila iznad 3,5 tone je 61,50 %.

*Tabela br.18 - Raspoloživost građevinskih mašina po vrstama u 2024 godini.*

R.b.	Tip vozila	Broj voznih jedinica (kom)	Raspoloživost (%)
1	2	3	4
1	Građevinske mašine	5	62,10
2	Složene mašine	6	83,30
3	Valjak	11	73,41

U izvještajnom periodu prosječna raspoloživost građevinskih mašina je iznosila 73,53 %.

Iz tabela broj 1 je vidljivo da je prosječna raspoloživost vozila iznad 3,5 t neznatno veća u odnosu na indikatore postavljenih ciljeva dok je raspoloživost građevinskih mašina nešto manja u odnosu na indikatore postavljenih ciljeva.

#### 4.5. Služba za upravljanje otpadom, zaštitu okoliša i upravljanje sistemima kvaliteta

Tokom 2024. godine realizovani su projekti za koje su potpisani sporazumi sa Vladom Kantona Sarajevo i sa općinama, a u toku su projekti sa Fondom za zaštitu okoliša kao i izgradnja plohe za komunalni otpad iz sredstava Budžeta kantona za koju je u toku provedba tendera.

Služba je radila na sljedećim poslovima:

1. Upravljanje projektima,
2. Upravljanje otpadom,
3. Sistem upravljanja kvalitetom i zaštita okoliša.

#### 4.5.1. Upravljanje projektima

U PIMIS bazu podataka redovno se unose podaci za realizaciju četiri (4) projekta, u implementaciji i to:

##### 1. *Unaprijeđenje prikupljanja komunalnog otpada u Kantonu Sarajevo;*

U skladu sa Projektom u izvještajnom periodu iz sredstava Budžeta Kantona Sarajevo i iz vlastitih sredstava nabavljena su i isporučena sljedeća vozila:

- Komunalno vozilo za prikupljanje otpada, veliko - 351.000,00 KM,
- Komunalno vozilo za prikupljanje otpada i pranje kontejnera – 117.000,00 KM,
- Komunalno vozilo za prikupljanje otpada, veliko – 234.000,00 KM,
- Komunalno vozilo za sakupljanje i sabijanje otpada, malo vozilo , (2 kom) – 348.660,00 KM.

Ukupna nabavka 5 specijalnih vozila za prikupljanje i odvoz otpada iznosila je 1.050.660,00 KM, što je značajno ulaganje u infrastrukturu za prikupljanje i odvoz otpada i poboljšanje javne higijene u Kantonu Sarajevo. Također, u okviru istog projekta Vlada Kantona Sarajevo je na 23. sjednici održanoj 09.05.2024.godine donijela Odluku o usvajanju projekata „Nabavka opreme za kantonalna javna komunalna preduzeća“ u okviru koje je za KJKP „RAD“ planirana nabavka kontejnera u iznosu od 1.400.000,00 KM. Također, navedena nabavka će doprinijeti značajnom poboljšanju javne higijena na području Kantona Sarajevo.

##### 2. *Poboljšanje komunalne higijene javno-prometnih površina u ljetno-zimskom periodu u Kantonu Sarajevo*

U izvještajnom periodu nabavljeno je i isporučeno vozilo finansirano iz Budžeta Vlade Kantona Sarajevo : Komunalna čistilica u vrijednosti od 466.245,00 KM.

##### 3. *Uspostavljanje integrisanog upravljanja otpadom kroz sistem selektivnog prikupljanja otpada*

Projekat predstavlja nabavku vozila i opreme neophodnih za adekvatno funkcionisanje i obavljanje aktivnosti prikupljanja odvojeno odloženog otpada sa ciljem povećanja procenta i stepena reciklaže i očuvanja deponijskog prostora. S obzirom da je ovaj Projekat predstavlja razvojni projekat koji će dovesti do odvojenog prikupljanja otpada u Kantonu Sarajevo te smanjenje količina otpada na deponiju „Smiljevići“, očekuje se da Kanton Sarajevo isto prepozna i obezbijedi određeni dio sredstava za ovaj Projekat, a naročito za nabavku kontejnera za odvojeno prikupljanje otpada, izgradnju reciklažnih dvorišta i medijsku kampanju. Općine Kantona Sarajevo redovno vrše nabavke kanti za dvolinijski sistem upravljanja otpadom, kao i zelenih otoka, te je u izvještajnom periodu općine: Centar, Ilidža, Novo Sarajevo, Novi Grad i Trnovo sufinansiralo nabavku kanti i kontejnera za odvojeno prikupljanje otpada.

##### 4. *Unaprijeđenje sanitarnog odlaganja otpada u okviru RCUO „Smiljevići*

U okviru ovog projekta planirane su aktivnosti na :

- izgradnji neaktivne plohe;
- izradi Studije izvodivosti, izrasdi projektne;
- izradi projektne dokumentacije i realizacija izgradnje kolektora Zabrđe – Butile;
- uvezivanje sonde u postojeći sistem za otplinjavanje;
- eksproprijacija zemljišta na lokaciji sanitarne deponije "Smiljevići";
- plan monitoringa za deponiju Smiljevići u skladu sa Okolinskom dozvolom i kontinuirano održavanje priručne laboratorije, hidrometeorološke i hidrološke stanice.

Vlada Kantona Sarajevo je na 23. sjednici održanoj 09.05.2024.godine donijela Odluku o usvajanju projekata „Nabavka opreme za kantonalna javna komunalna preduzeća“ u okviru koje je za KJKP „RAD“ planirana:

- nabavka kontejnera u iznosu od 1.400.000,00 KM koja je podržana Programom javnih investicija i
- nabavka softvera za efikasno prikupljanje podataka u vrijednosti 400.000,00 KM (obzirom da je projekat vrijednosti ispod 500.000,00 KM za isti ne postoji obaveza registracije u PIMIS bazu podataka).

Postojeći softver za prikupljanje i obradu podataka u KJKP „RAD“ je na izuzetno zastarjelom i nedovoljno razvijenom nivou, te ne može pratiti razvoj Preduzeća. Stoga, neophodna su izdvajanja od strane Kantona Sarajevo za izradu novog softvera, a isti je od presudne važnosti za bolje i efikasnije funkcionisanje Preduzeća i njegov razvoj.

Dana 21.12.2023. godine na web stranici Fonda za zaštitu okoliša FBiH objavljena je Odluka o odabiru korisnika sredstava Fonda za zaštitu okoliša FBiH na osnovu provedenog Javnog konkursa za dodjelu sredstava za realizaciju programa, projekata i sličnih aktivnosti iz područja zaštite okoliša za 2023.godinu – JK 2023. Tom prilikom prihvaćene su tri (3) aplikacije i to:

- Projekat “Izrada energijskog audita za objekte KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo“ - sufinansiranje u vrijednosti 19.000,00 KM.

Izrada energijskog audita za zgradarstvo (u skladu sa Zakonom o energijskoj efikasnosti u FBiH Sl.novine 22/17 Član.27. (1) Energijski audit mogu obavljati samo pravne ili fizičke osobe koje imaju ovlasti) u vrijednosti sufinansiranja 19.000,00 KM. Primarni cilj projekta je da se odredi gdje, kada, za što, kako i koliko se energije koristi u objektima, kako bi se identifikovale mogućnosti za poboljšanje energetske efikasnosti, efikasno korištenje energenata, kontrolu troškova i mogućnosti korištenja obnovljivih izvora energije. Ugovor je sklopljen sa najpovoljnijim ponuđačem nLogic d.o.o. Sarajevo. Na osnovu izvršenog energijskog pregleda, te detaljne analize trenutnog stanja toplotnih karakteristika omotača i tehničkih sistema objekta, a u skladu sa važećom regulativom, je dat pregled energijskih razreda pojedinačnih zona za trenutno stanje predmetnih objekata. Prema njihovim prijedlozima mjera poboljšanja i određenog energetskog razreda objekata ćemo moći pristupiti apliciranju na projekte vezane za povećanje energetske efikasnosti.

- Projekat “Sistemska zbrinjavanje animalnog otpada u Kantonu Sarajevo“ - sufinansiranje u vrijednosti 228.584,52 KM.

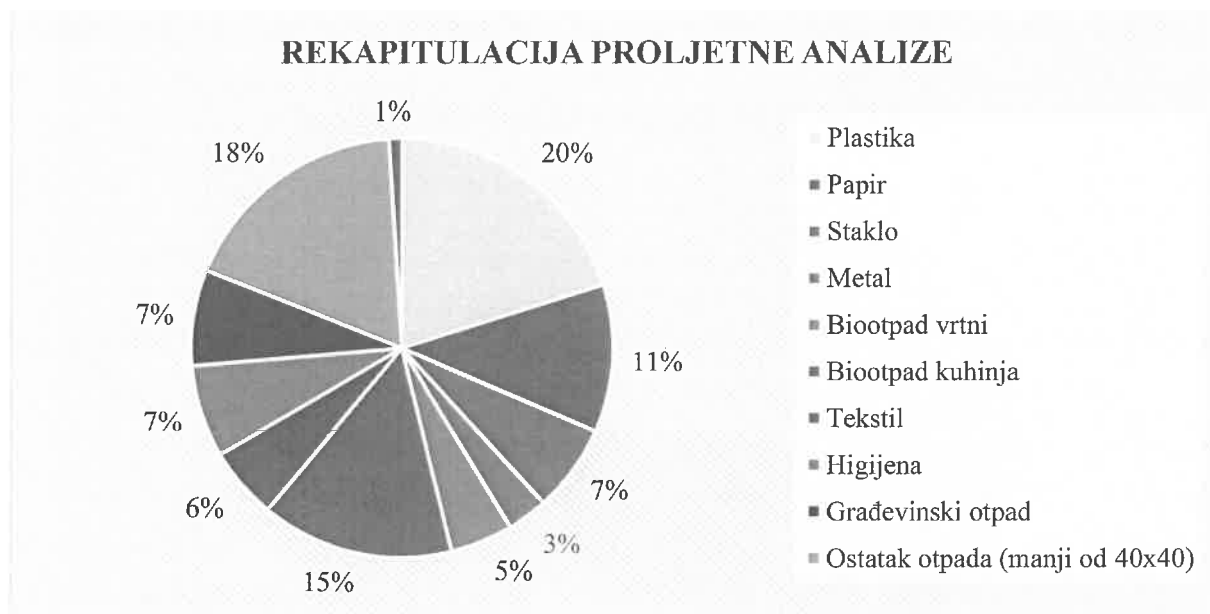
Projektom je planirano da se obezbijede potrebna nedostajuća sredstva za izgradnju dvije nove jame grobnice na gradskoj deponiji sa ciljem povećanja infrastrukturnih kapaciteta za zbrinjavanje otpada životinjskog porijekla (I i II kategorije) generisanog sa područja Kantona Sarajevo. Na ovaj način bi se obezbijedili osnovni preduslovi za očuvanje zdravlja stanovništva. Sproveden je postupak javne nabavke za „Izgradnju dvije jame grobnice“ i u oktobru 2024 godine je izvođač uveden u radove. Planirano je da će, ukoliko vremenski uslovi budu dozvoljavali, radove na izgradnji jama grobnica biti okončani krajem januara 2025. godine.

- Projekat “Unaprijeđenje infrastrukture kroz nabavku vozila za odvojeno prikupljanje otpada iz zelenih otoka u naseljima kolektivnog stanovanja” - sufinansiranje u vrijednosti 120.000,00 KM.

Primarni cilj projekta jeste davanje doprinosa u uspostavljanju jednog savremenog i efikasnog sistema upravljanja otpadom. Projektom je planirana nabavka jednog specijalizovanog vozila za prikupljanje otpada iz tipskih posuda – kontejnera zapremine 1100 l namijenjenih za odlaganje selektiranog reciklažnog otpada. Dana 30.10.2024 godine potpisan je ugovor o nabavci specijalnog vozila autosmećara za odvojeno prikupljanje otpada iz zelenih otoka između Ponuđača SLT d.o.o. Zenica, i Kupca KJKP“ Rad“ d.o.o. Sarajevo, ugovorenom cijenom za predmet nabavke iz člana 1. ugovora po ponudi broj.8163245, u iznosu 200.000,00 KM, bez PDV-a.

#### 4.5.2. Upravljanje otpadom

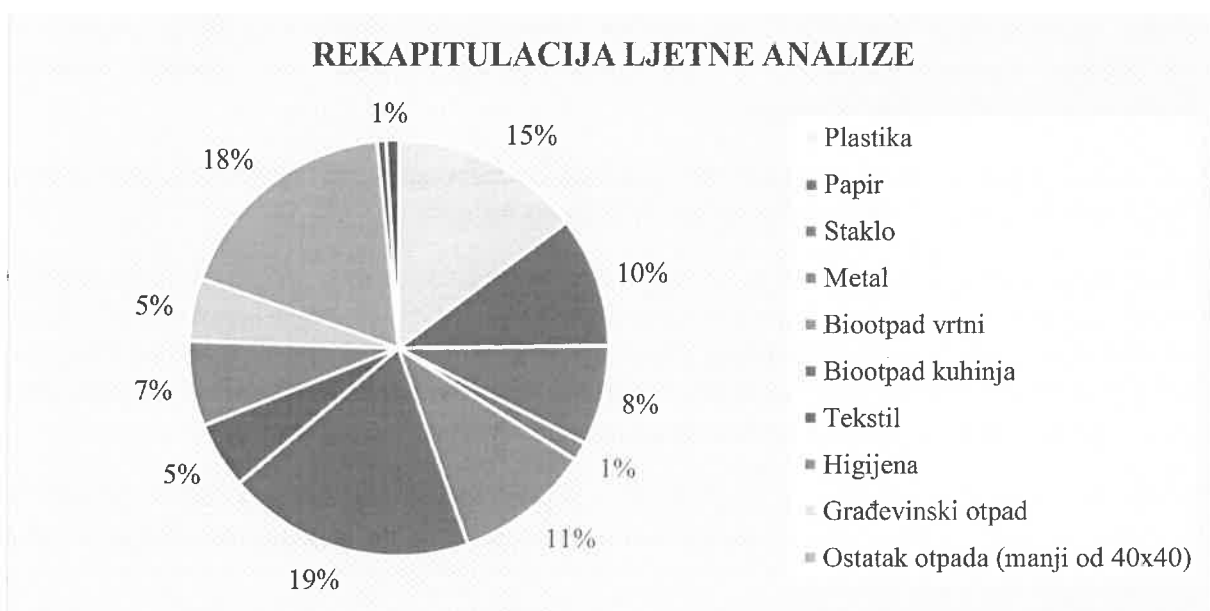
KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo je u 2024. godini samostalno analizom strukture otpada pratilo sastav otpada deponovanog na deponiji u Smiljevićima. Nakon izrađenog elaborata za 2023. godinu u periodu od 06.05. do 10.05.2024 godine rađena je proljetna analiza strukture otpada za 2024. godinu. Rezultati proljetne analize prikazani su na sljedećem dijagramu.



Ključni zaključci proljetne analize su sljedeći:

- Najzastupljenija komponenta je otpadna ambalaža sa 41% i to plastika (20%), papir i karton (11%), staklo (7%), aluminijska i metalna ambalaža (3%)
- Po postotku sitna frakcija tj. ostatak otpada (manji od 40x40mm) je prisutna sa 18%, od čega je 1/3 kuhinjski i biotpad.

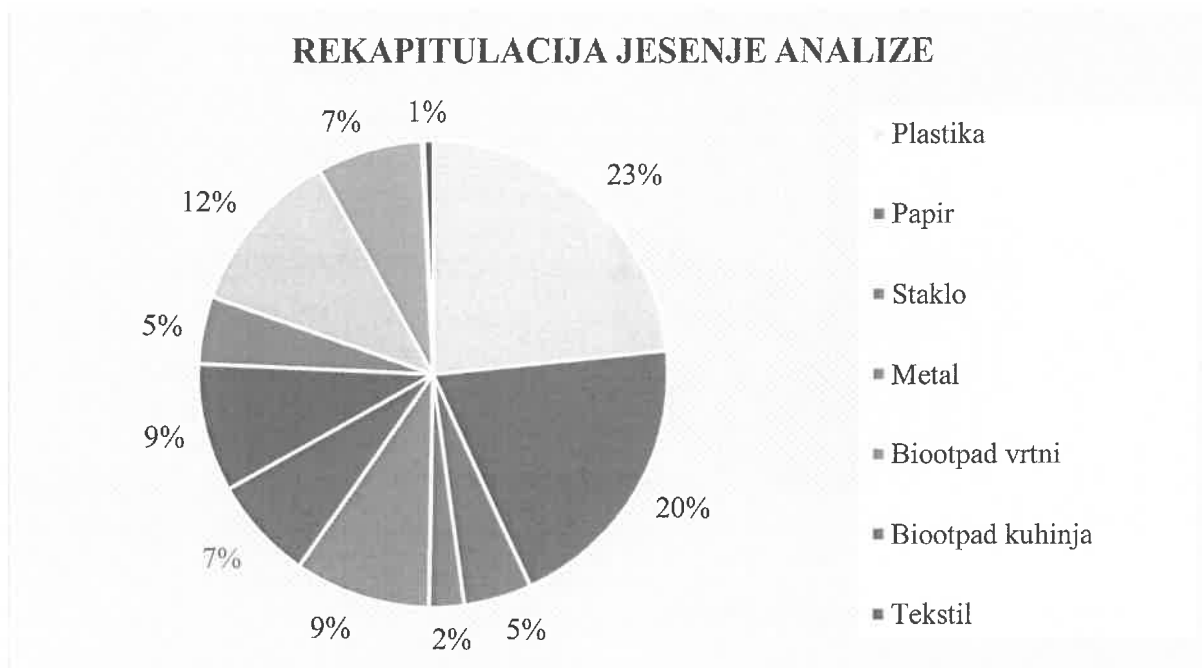
U zadnjoj sedmici mjeseca augusta od 26.08. do 30.08.2024 vršena je ljetna analiza strukture miješanog komunalnog otpada. Na sljedećem dijagramu je prikazan dijagrama sa rezultati ljetnje analize



Ključni zaključci ljetne analize su slijedeći:

- Najzastupljenija komponenta je otpadna ambalaža sa 34%,
- Biootpad je prisutan sa 30% u miješanom komunalnom otpadu, što je povećanje od 10% u odnosu na proljetnu analizu,
- Po postotku sitna frakcija tj. ostatak otpada (manji od 40x40mm) je prisutna sa 18%.

U periodu od 28.10. do 01.11.2024 vršena je jesenja analiza strukture miješanog komunalnog otpada.



Analizom strukture otpada utvrđeno je da u miješanom komunalnom otpadu ima 50% ambalažnog otpada, biootpada zbirno ima 16% i ako tome dodamo tekstil sa 9% dolazimo do zaključka da je 75% otpada „reciklabilno“. Ako ovoj količini iskoristivih komponenti pridodamo 7% sitne frakcije gdje značajan udio ima biootpad i 1% električnog i elektronskog otpada nakon obrade bi ostalo oko 15% otpada za odlaganje na deponiju Smiljevići.

Služba za upravljanje otpadom, zaštitu okoliša i upravljanje sistemima kvaliteta redovno vrši prikupljanje i obradu podataka za sve vrste otpada koje KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo sakuplja i zbrinjava na području Kantona Sarajevo.

U toku je mapiranje i unos lokacija kontejnera u Geografski informacioni sistem (GIS). U bazu podataka unešeno je i revidirano 2/3 lokacija kontejnera u Kantonu Sarajevo.

S obzirom da mape na kojima se radi su bez odgovarajućih podataka vezano za : ulice, mjesne zajednice, općine itd. traženo je od Zavoda za planiranje Kantona Sarajevo korištenje njihovih web servisa i ortofoto mapi. Nakon upućene urgencije prema Zavodu za planiranje razvoja Kantona Sarajevo u mjesecu aprilu, ugovor o korištenju odnosno ustupanju web servisa dostavljen je u mjesecu junu, ali isti još uvijek nije potpisan iz proceduralnih razloga plaćanja navedene usluge.

KJKP “RAD” d.o.o. Sarajevo je prema Uredbi o informacionom sistemu upravljanja otpadom kao subjekt upravljanja otpadom blagovremeno registrovan i redovno dostavlja podatke Fondu za zaštitu okoliša FBiH na tromjesečnom nivou, a samim tim izvršen je unos podataka za prvi, drugi i treći kvartal 2024. godine. Podaci koji se unose od strane Preduzeća jesu vrste i količine otpada prikupljene i

dovežene na sanitarnu deponiju Smiljevići, kao i prihvata količina otpada od strane trećih lica. Također, izvršen je unos podataka o količinama otpada koji nastaju u procesima rada Asfaltne baze kao i Službe za održavanje i prateću tehničku podršku za 2023.godinu i prvih šest mjeseci 2024. godine. Ovim je Preduzeće ispunilo zakonsku obavezu u smislu registracije i daljeg redovnog dostavljanja podataka u informacijski sistem upravljanja otpadom Federacije BiH. Također, registracijom u informacijski sistem ispunjen je jedan od uslova prijave projekata na javni poziv Fonda za zaštitu okoliša FBiH.

Javnoj ustanovi Zavod za javno zdravstvo su dostavljeni podaci o količinama i vrstama prikupljenog otpada na području Kantona Sarajevo za izradu godišnje studije o zdravstvenom stanju u Kantonu Sarajevo.

Za unaprjeđenje odvojenog prikupljanja otpadom potrebno je sljedeće:

- Uvođenje odvojenog prikupljanja staklene ambalaže iz hotela i kafića, te centralnog dijela grada putem kesa i malog otvorenog vozila.
- Dosadašnjim analizama strukture otpada utvrđeno da je u miješanom komunalnom otpadu cca. 50% reciklabilnih komponenti, što je pokazatelj da je neophodno posvetiti više pažnje odvojenom prikupljanju otpada te nastaviti sa postavljanjem novih zelenih otoka.

#### 4.5.2.1. Edukacija stanovništva

Sredinom januara 2024. godine je finaliziran projekat „Škole kao zelena zona - povećanje spremnosti na klimatske promjene u obrazovnom sektoru u BiH – faza 1 i 2“ kojeg sprovodi organizacija „Save the children“. U januaru je započela realizacija pilot Projekta „**Anketiranje i informisanje građana kolektivnog stanovanja, privrednih i pravnih subjekata, institucija, kao i odgojno/obrazovnih ustanova na pilot području Općine Novo Sarajevo, o značaju odvojenog prikupljanja otpada na mjestu nastanka**“. Projekat je obuhvatao aktivnost anketiranja i informisanja domaćinstava i građana kolektivnog stanovanja, odgojno/obrazovnih ustanova kao i privrednih/pravnih subjekata i institucija na pilot području Općine Novo Sarajevo. Cilj projekta je da se direktnim kontaktom sa građanima Kantona Sarajevo, kroz sprovedene ankete, dobiju adekvatne informacije o navikama recikliranja otpada kod stanovništva koje egzistira na pilot području. Nakon obrade i analize podataka, utvrdili smo stepen znanja o selektivnom načinu odvajanja otpada, te ćemo sve dobivene sugestije i komentare iskoristiti za unaprjeđivanje postojećeg stanja prikupljanja i odvoza odvojeno odloženog otpada na pilot području.

U saradnji s Institutom za razvoj preduniverzitetskog obrazovanja Kantona Sarajevo, provedeni su edukativni programi u osnovnim školama na temu "Recikliraj me - podrži život". Ovi programi imaju za cilj podizanje svijesti među učenicima o važnosti recikliranja i očuvanja okoliša, potičući ih na aktivno uče u zaštiti prirode i stvaranju održivih navika.

KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo u februaru je započeo realizaciju Projekta „Obilježavanje Dana planete Zemlje 22. aprila, na temu „Planeta protiv Plastike“, koji je realizovan u periodu od 08.02.2024 godine do 22.04.2024. godine. Kroz Projekat su izrađeni predmeti od otpadne plastike od strane učenika srednjih škola koji su izloženi na završnoj manifestaciji Projekta.

U periodu od 19.02.2024. do 11.03.2024. godine smo realizirali edukacije iz oblasti pravilnog upravljanja otpadom, zaštite životne okoline i reciklaži a u okviru vannastavnih i posebnih programa Instituta za razvoj preduniverzitetskog obrazovanja Kantona Sarajevo pod nazivom „Recikliraj me - podrži život“. U sklopu navedenog projekta, obuhvaćeno je približno 4.200 učenika koji su pohađali osmi razred iz svih osnovnih škola u Kantonu Sarajevo.

Realizovano je više desetina edukativnih predavanja na temu zaštite životne okoline i pravilnog upravljanja otpadom u različitim terminima i lokacijama osobama različite životne dobi (osnovne i srednje škole, nevladine i međunarodne organizacije, centri za zdravo starenje...).

U 2024 godini je edukativnim aktivnostima obuhvaćeno 2.735 djece što je za 1.485 djece više u odnosu na 2023 godinu.

#### 4.5.3. *Sistem upravljanja kvalitetom i zaštita okoliša*

U izvještajnom periodu, provedene su različite aktivnosti usmjerene na unaprjeđenje procedura i radnih uputa u saradnji s rukovodiocima službi i nosiocima procesa. Izvršene su korekcije u nekoliko procedura, uključujući Pr08 - Kafilerija i SP01 - Prijem, distribucija i otprema pošte, koje su ispravljene i izdate u novom izdanju 3. Radilo se i na sistemskim procedurama i radnim uputstvima prema standardima ISO 9001:2015 i ISO 14001:2015, uključujući rad na glavnoj listi dokumenata sistema i izmjenama dokumenata koji su bili promijenjeni.

Također, obrada neusklađenosti koje su nastale nakon eksternog audita, a nisu mogle biti riješene ranije iz objektivnih razloga, također je obavljena tokom ovog kvartala. Pripremljena je dokumentacija prema standardima BAS EN ISO 9001:2015 i BAS EN ISO 14001:2015 za 2024. godinu, uključujući izradu programa upravljanja okolišem, identifikaciju okolišnih i operativnih ciljeva te nositelja aktivnosti za njihovo ostvarivanje.

Radilo se na identifikaciji okolinskih aspekata u preduzeću prema standardu ISO 14001:2015, uključujući dopunu postojećih i otkrivanje novih aspekata koji utiču na okoliš. Implementirane su mjere za odlaganje opasnog i komunalnog otpada na predviđena mjesta prema planu upravljanja otpadom, a praćenje količina opasnog otpada je obavljeno u saradnji sa stručnim saradnikom za zaštitu okoliša. Također, pripremljen je interni audit za 2024. godinu i izrađeni su obrasci prema standardu ISO 14001:2015 za istu godinu.

U prvoj polovini izvještajnog perioda je urađen I nadzorni audit od strane certifikacijske kuće TUV Adria. Nakon izvršenog audita urađena je analiza neusklađenosti koji su nastali poslije I nadzornog audita. Sa rukovodiocima službi (odjeljenja) je napravljen plan otklanjanja neusklađenosti koje su uočene od strane certifikacijske kuće i napravljene su korektivne akcije te predati obrasci za pokretanje korektivne akcije za otklanjanje neusklađenosti kao i rokovi za njihovu implementaciju.

Interni audit je rađen 20. 21 i 22. 11. 2024. godine. Nije bilo neusklađenosti i sve auditirane službe uredno vode obrasce i rade po procedurama.

U izvještajnom periodu je izrađen i dopunjen plan integriteta, koji je zatim postavljen na Modul II portala Ureda za antikorupciju Kantona Sarajevo.

Nakon dopisa od Ureda za antikorupciju, izvršena je revizija rizika integriteta u preduzeću po službama. Ova revizija je zahtijevala da svaka služba pregleda i izvijesti o poduzetim mjerama iz plana aktivnosti, ocjenjujući njihovu uspješnost u sprječavanju identificiranih rizika i poštivanju rokova. Konačno, na temelju svih pojedinačnih izvještaja o rizicima i poduzetim mjerama, izrađen je sumarni izvještaj. Ovaj dokument je pravovremeno predan prema naznačenom roku te je također dostupan u elektronskoj formi na Modulu II.

U 2023. godini je izrađen i usvojen Plan upravljanja otpadom koji nastaje u procesima rada u KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo, a isti obuhvata i mjesečno podnošenje izvještaja u skladu s navedenim uvjetima. Implementacija Plana se ne realizuje u skladu sa definisanim Akcionim planom i Organizacionom šemom upravljanja otpadom kroz nivo odgovornosti imenovanih učesnika. Planom su predviđena, zatim i postavljena dva kontejnera za opasni otpad unutar prostora poduzeća, od kojih je jedan počeo da se koristi, a drugi još uvijek nije. Prema usvojenom Planu nisu postavljene reciklažne posude u okviru predviđenih niša unutar kruga Preduzeća, niti u sklopu punktova radnih jedinica. Okvirni sporazum o zbrinjavanju opasnog otpada je potpisan 21.06.2024. god. sa ovlaštenom firmom, međutim još uvijek nije realizovan. Planom su predviđena, zatim i postavljena dva kontejnera za opasni otpad unutar prostora poduzeća. Prema usvojenom Planu nisu postavljene reciklažne posude u okviru predviđenih niša unutar kruga Preduzeća, niti u sklopu punktova radnih jedinica. Postoji I veliko nepoznavanje obaveza zaposlenika prilikom rukovanja sa nastalim otpadom iz procesa rada.

Zbog navedenih problema u realizaciji Plana upravljanja otpadom, u narednom period planira se interna edukacija svih zaposlenih vezano za upravljanje otpadom, energetska efikasnost I upravljanje sistemima

kvaliteta. U tu svrhu izrađen je Priručnik namijenjenog zaposlenicima kako bi se osiguralo pravilno zbrinjavanje otpada koji nastaje u prostorijama i povećanje energetske efikasnosti Preduzeća RAD. Nakon usvajanja istog od strane Uprave, pristupit će se realizaciji edukacije.

#### 4.5.3.1. Energetska efikasnost

U izvještajnom periodu pokazatelji potrošnje energenata u preduzeću su evidentirani na osnovu knjigovodstvene evidencije.

Tabela br.19 - Pregled količine potrošenih energenata za 2024. godinu.

Rb	Energent	JM	Utrošene količine		Index
			2023	2024	
1	2	3	4	5	6=5/4
1	Voda	m <sup>3</sup>	98.321	81.320	83
2	Električna energija	kWh	1.231.848	1.186.575	96
3	Plin	m <sup>3</sup>	181.445	156.121	86

Iz gore navedene tabele uočljivo je smanjenje utrošenih količina energenata u 2024. godini u odnosu na 2023. godinu i to vode za 17% odnosno 17.001 m<sup>3</sup>, električne energije za 4% odnosno 45.273 kWh i plina za 25.324 m<sup>3</sup>.

Smanjenje potrošnje navedenih energenata je kao posljedica:

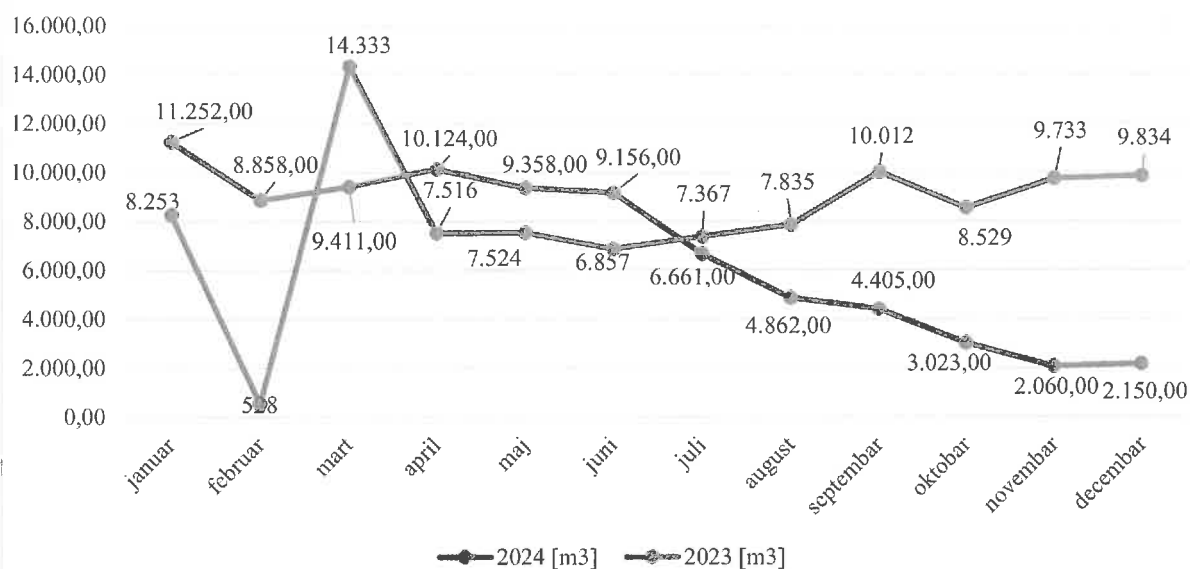
- U maju i junu izvještajne godine je urađena analiza potrošnje vode na osnovu dostavljenih mjerenja po satu za period od sedam dana iz KJKP "Vodovod i kanalizacija" d.o.o. Sarajevo. Gubici vode u vodovodnosanitarnom sistemu iznosili su cca 10,5 m<sup>3</sup>/h, što je mjesečno cca 7.560,00 m<sup>3</sup>, a finansijski trošak na mjesečnom nivou za date gubitke iznosio je cca 26.400,00 KM. Na osnovu ove analize započela hitna izgradnja novog sanitarnovodovodnog sistema u preduzeću od strane službe za ljetno i zimsko održavanje javnih saobraćajnica i montaža istih od strane vodoinstalatera. Urađene su nove instalacije i izvršeno je geodetsko snimanje, zbog mogućih budućih radova za date objekte ili tehničkih zahtjeva protivpožarnog sistema.

- U izvještajnom periodu su izvršene opravke rasvjete na garažama, gdje je u skladu sa tehničkim mogućnostima umjesto dotrajalih neon sijalica postavljena led rasvjeta. Urađeno je postavljanje reflektora na garažama i autoparku. Date aktivnosti su uticale na smanjenje potrošnje električne energije i samim time na porast energetske efikasnosti objekata preduzeća. U cilju postizanja još veće energetske efikasnosti potrošnje električne energije neophodno je poduzeti konkretne aktivnosti:

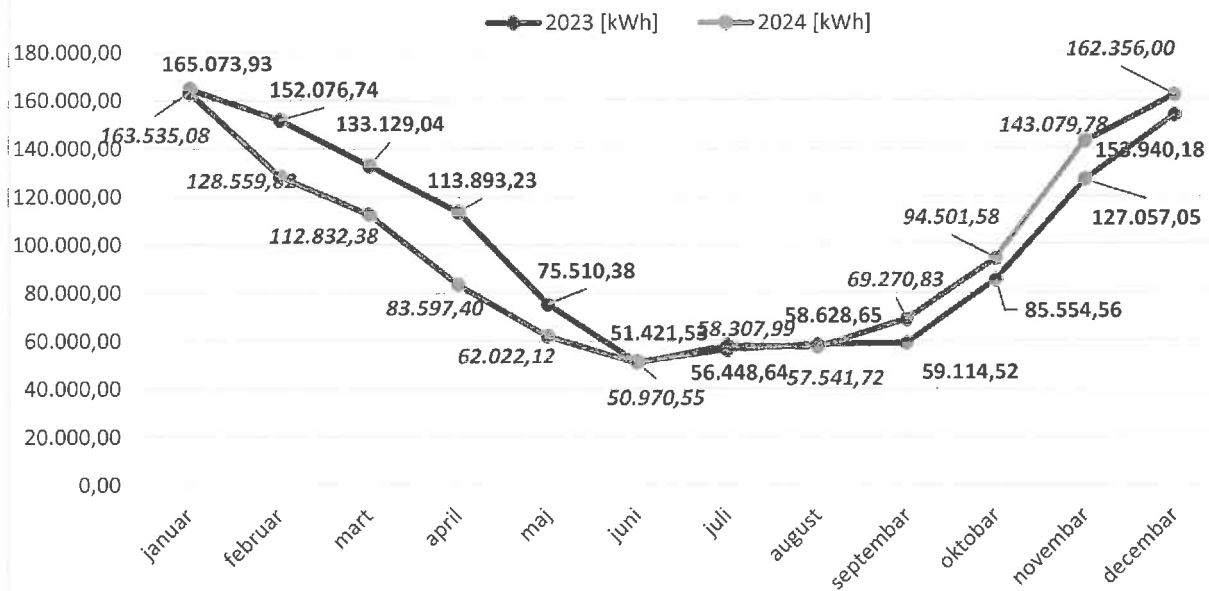
- Optimizacija osvjetljenja (korištenje prirodnog svjetla, zamjena klasičnih sijalica LED osvjetljenjem, ugradnja senzora pokreta za prostorije koje se ne koriste stalno (toalet, hodnik) postavljanje rasvjetnih tijela na odgovarajuće mjesto kako bi se izbjeglo prekomjerno osvjetljenje
- Korištenje efikasnih električnih uređaja sa oznakom energetske efikasnosti, redovno čišćenje uređaja sa filterima
- Optimizacija IT opreme (korištenje laptopa umjesto dekstop računara, postavljanje uređaja da pređu u režim spavanja kada nisu u upotrebi)
- Efikasno grijanje i hlađenje (korištenje programabilnih termostata za regulaciju temperature optimalna temperatura (20–22°C zimi, 24–26°C ljeti), redovan servis sistema grijanja i poboljšanje izolacije objekta
- Plin se u Preduzeću koristi za rad asfaltne baze i za zagrijavanje prostorija, tri objekta u krugu preduzeća u zimskom periodu, a od marta 2023.godine i za zagrijavanje prostorija objekta na lokalitetu Bjelašnice. Potrošnja plina je u 2024.godini manja za 14% u odnosu na isti period predhodne godine. Na smanjenje potrošnje je uticala blaga zima na početku godine, kao i smanjena proizvodnja asfalta.

Dijagramski prikaz potrošnje vode, električne energije i plina u 2024. godini.

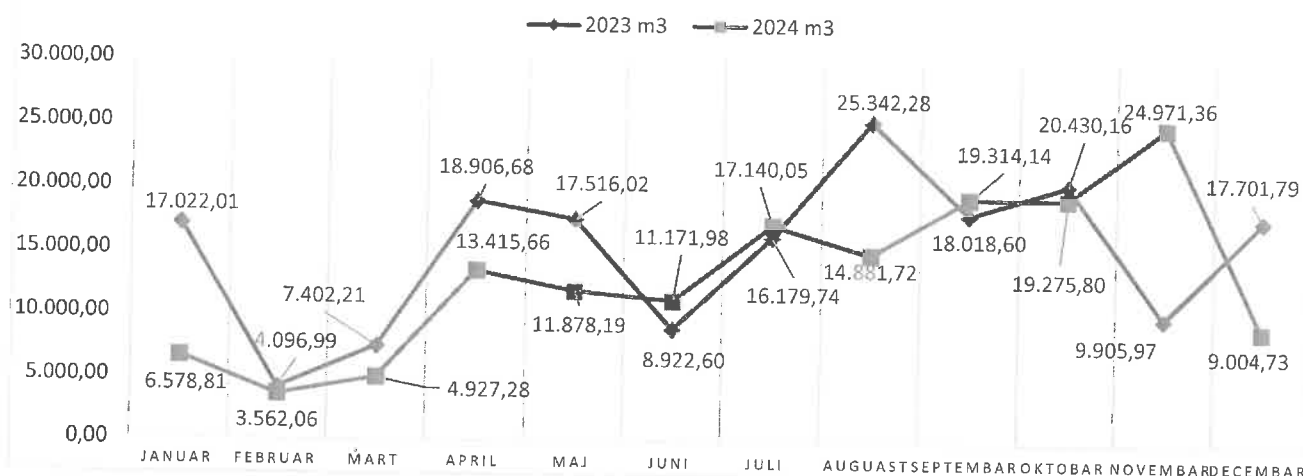
### POTROŠNJA VODE KJKP"RAD"



### POTROŠNJA ELEKTRIČNE ENERGIJE KJKP"RAD" d.o.o.



## POTROŠNJA PLINA KJKP"RAD"



Najveća potrošnja plina je na asfaltnoj bazi gdje se koristi za proizvodnju asfalta. U 2024. godini proizvedeno je 6.534,40 tona asfalta, iz čega se vidi da je indikator energetske efikasnosti (potrošnja plina/ po jedinici proizvodnje) 19,97 m<sup>3</sup>/t, što ukazuje da je mala proizvodnja asfalta i da su veliki gubici plina u periodu zagrijavanja i držanja potrebne temperature postrojenja za proizvodnju minimalne dnevne količine asfalta.

U februaru 2024. godine je potpisan Ugovor sa Fondom za zaštitu okoliša Federacije Bosne i Hercegovine za realizaciju Projekta "Izrada energijskog audita za objekte KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo“.

Prema dinamičkom planu prva aktivnost je bila priprema i provođenje procedure javne nabavke za energijski audit objekata KJKP"RAD"d.o.o. Sarajevo u vremenskom periodu od četiri mjeseca i ista je započeta. Dana 21.5.2024.godine objavljen je postupak nabavke Broj:83-7-2-124-3-122/24 za predmet javne nabavke izrade energijskog audita za objekte KJKP"RAD. U periodu od tri mjeseca urađen pregled objekata u skladu sa Projektnim zadatkom, od strane nLogic d.o.o.Sarajevo i u decembru su dostavljeni energetski auditi za 15 objekata koji su detaljno obrađeni prema samostojećim zgradama koji ti objekti obuhvataju, na osnovu čega su izdata 25 energijskih certifikata nestambenih zgrada čiji je rok važenja do 25.12.2034.godne.

Energijskim auditom su se analizirale toplotne karakteristike omotača objekta i karakteristike tehničkih sistema s ciljem utvrđivanja efikasnosti/inefikasnosti potrošnje energije, te donošenja zaključaka i preporuka za povećanje EE. Na osnovu analize trenutnog stanja toplotnih karakteristika omotača objekta, su predložene određene mjere energetske efikasnosti:

- Termoizolacija fasade,
- Zamjena postojećih fasadnih otvora,
- Termoizolacija krovne konstrukcije,
- Ugradnja toplotne pumpe zrak-voda,
- Ugradnja mjerila potrošnje vode u objektu,
- Zamjena rasvjetnih tijela,
- Ugradnja mjerila potrošnje električne energije za objekat,
- Osnivanje energijskog menadžmenta.

#### 4.6. Komunalni redari

Odjel komunalnih redara i kontrole u izvještajnom periodu vršio je redovnu kontrolu održavanja čistoće kao i zaštitu čistoće na javnim površinama na osnovu odredbi Zakona o komunalnoj čistoći (Sl. novine Kantona Sarajevo br. 14/16), Zakona o izmjeni Zakona o komunalnoj čistoći (Sl. novine Kantona Sarajevo br. 22/19), Zakona o komunalnim djelatnostima (Sl. novine Kantona Sarajevo br. 14/16), Zakona o izmjeni Zakona o komunalnim djelatnostima (Sl. novine Kantona Sarajevo br. 22/19) i zaštitu

čistoće u zajedničkim dijelovima stambenih zgrada na osnovu odredbi gradske odluke o kućnom redu u stambenim zgradama (Sl. novine Kantona Sarajevo br. 17/2008).

Kontrola je vršena na području svih 9 općina Kantona Sarajevo, što znači na četiri gradske općine i općine Ilidža, Vogošća, Hadžići, Trnovo i Ilijaš.

Zbog efikasnije zaštite čistoće na javnim površinama, Odjel komunalnih redara i kontrole na određenim lokalitetima na području Kantona Sarajevo povremeno je uvodio i dežure na određenoj lokaciji zbog odlaganja otpada na javne površine mimo posuda i van utvrđenog termina odlaganja, parkiranja vozila uz posude za otpad i na javnu zelenu površinu, kao i svakodnevnih obilaski lokacija gdje su postavljene podzemne reciklažne posude i posude za otpad (zvona).

Nakon otvaranja zimske turističke sezone komunalni redari su vršili učestale obilaski olimpijskih planina Igman i Bjelašnica te vršili kontrolu održavanja čistoće na javnim površinama u skladu sa odredbama Zakona o komunalnoj čistoći.

Na osnovu dogovora sa predstavnikom Ministarstva komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša, a sa sastanka koji je održan 29.05.2023. godine Odjel komunalnih redara i kontrole je vršio kontrolu poslova zajedničke komunalne potrošnje K.J.K.P. "Park" d.o.o. Sarajevo, a od 18.03.2024. godine i kontrolu poslova zajedničke komunalne potrošnje K.J.K.P. "Pokop" d.o.o. Sarajevo na osnovu dostavljenih dnevnih odnosno sedmičnih Planova rada sa lokacijama i vrstama poslova od strane navedenih preduzeća. U izvještajnom periodu komunalni redari su sačinili 904 službene zabilješke i kopije istih su blagovremeno dostavljene Ministarstvu komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša

U izvještajnom periodu 01.01.2024. – 31.12.2024. godine komunalni redari su vršeci redovne poslove i zadatke izvršili 16.092 razna pregleda i intervencija na terenu. Od toga je bilo 5.640 usmenih intervencija i direktnog sprječavanja prljanja javnih površina i kontrolnih pregleda te na licu mjesta sačinili 2.920 zapisnika i službenih zabilješki. U izvještajnom periodu nadležnoj Kantonalnoj upravi za inspeksijske poslove, Gradskoj komunalnoj inspekciji kao i općinskoj službi prosljeđena su 1.645 zapisnika i službenih zabilješki na dalji rad, odnosno procesuiranje istih. U izvještajnom periodu evidentirano je ukupno 2.269 raznih poziva, kao i pismenih zahtjeva i dopisa, i svi su blagovremeno obrađeni, tj. evidentirani i prosljeđeni na rad komunalnim redarima na terenu i drugim službama.

U sljedećoj tabeli su prikazane aktivnosti komunalnih redara u izvještajnom periodu.

*Tabela br.20 - Pregled ostvarenih aktivnosti na poslovima komunalnih redara u 2024. godini*

Rb	Vrsta aktivnosti	JM	Ostvareno 2023	Planirano 2024	Ostvareno 2024	Index	Index
1	2	3	4	5	6	$7=6/4$	$8=6/5$
1.	Izvršeno pregleda	kom	16.054	16.183	16.092	100	100
2.	Kontrolni pregledi i usmene intervencije	kom	5.643	5.779	5.640	100	98
3.	Sačinjeno zapisnika i službenih zabilješki	kom	3.034	3.060	2.920	96	95
4.	Podneseno prijava	kom	1.940	1.935	1.645	85	85
5.	Primljeno zahtjeva	kom	2.272	2.346	2.269	100	97

#### 4.7. Sektor za ekonomske, pravne i opšte poslove

Sektor za ekonomske, pravne i opšte poslove, preko svojih organizacionih jedinica, pruža finansijske, knjigovodstvene, naplatne, komercijalne, pravne, kadrovske, administrativne i druge usluge neophodne za odvijanje osnovnih djelatnosti Preduzeća.

U 2024. godini niže jedinice Sektora su akcenat svojih aktivnosti podredili :

1. povećanju naplate potraživanja,
2. obezbjeđenju finansijske stabilnosti poslovanja Preduzeća,
3. otkrivanju neregistrovanih korisnika i neobračunatih površina i njihovim uključivanjem u sistem naplate,
4. realizaciji preporuka eksterne i interne revizije,
5. efikasnijem provođenju postupaka javnih nabavki.

##### 4.7.1. Odjeljenje naplate

Broj novouključenih objekata za fizička lica povećan je za 1,12% (1.784 objekta) u odnosu na 2023. godinu, dok je korisna površina za fizička lica povećana za 2,33% ( 226.779 m<sup>2</sup>).

Prihod usluga redovnog prikupljanja, odvoza i deponovanja otpada za fizička lica ostvaren je u iznosu od 12.556.652 KM i manji je za 1,1% od Plana za 2024. godinu, a za 2,3% veći je u odnosu na prethodnu godinu, a što je posljedica većeg obima uključene korisne površine korisnika usluga, obzirom da se cijena usluga nije promijenila od 1998. godine.

Broj novouključenih objekata za fizička lica povećan je za 1,7% (2.739 objekata) u odnosu na 2023. godinu, dok je korisna površina za fizička lica povećana za 3,3% ( 333.313 m<sup>2</sup>).

Prihod usluga redovnog prikupljanja, odvoza i deponovanja otpada za pravna lica ostvaren je u iznosu od 14.176.933 KM, zabilježio je povećanje od 3,5% u odnosu na Plan za 2024. godinu, a za 5,9% je veći u odnosu na prethodnu godinu. Cijena usluga nije se mijenjala od 1996. godine.

Stepen naplate potraživanja po osnovu ispostavljenih računa za prikupljanje i odvoz otpada je povećan u obje kategorije potrošača i prikazan je u sljedećoj tabeli.

Tabela br.21 - Stepen naplate u periodu 2020 -2024. godine

OPIS	Stepen naplate u 2020. (%)	Stepen naplate u 2021.(%)	Stepen naplate u 2022.(%)	Stepen naplate u 2023.(%)	Stepen naplate u 2024.(%)
Pravna lica	85	85	87	88	90
Fizička lica	81	84	85	87	88

Iz tabele se može vidjeti da je stepen naplate u zadnjih pet godina imao tendenciju rasta, osim u 2021. godini kod pravnih lica, gdje je isti kao u 2020 godini (Covid).

##### 4.7.2. RJ Saobraćaj u mirovanju

Javni parkinzi na području Kantona Sarajevo - javna parkirališta kojima KJKP „RAD“ upravlja su:

- parkirališta sa automatskom naplatom kapaciteta 344 parking mjesta, i
- ulična parkirališta kapaciteta 1.357 parking mjesta.
- KJKP “RAD“ d.o.o. Sarajevo raspolaže sa 12 natkrivenih garaža od kojih se 11 nalazi na području Općine Novi Grad, a 1 garaže na području općine Centar.
- KJKP „RAD “ d.o.o Sarajevo raspolaže sa 11 otkrivenih garaža od čega se se 10 nalazi na području Općine Novi Grad a jedna na lokalitetu Ciglane , na području Općine Centar.

Prihod RJ Saobraćaj u mirovanju ostvaren je u iznosu od 3.102.882 KM (fakturisani), što je za 7% više u odnosu na Plan za 2024. godinu, a za 12,3% više u odnosu na prethodnu godinu. Odnosi se na naplatu parkinga -garaže, parking karte, parking naljepnice, parkomat, postavljanje lisica.

Korištenje garažnog mjesta ostvaruje se putem sklapanja ugovora sa KJKP "RAD" d.o.o. Sarajevo, kojim su regulisane prava i obaveze korisnika i davaoca usluga. KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo upravlja sa različitim vrstama parkirališta i to sa: parkiralištama sa automatskom naplatom, posebnim parkiralištima i uličnim parkiralištima.

U narednim tabelama dat je pregled popunjenosti garaža i realizacije kapaciteta parkirališta za izvještajni period.

Tabela br.22 - Pregled realizovanih aktivnosti za usluge garaža u 2024. godini

Rb.	Opis	JM	Raspoloživi kapacitet	Planirano 2024	Realizovano 2023	Realizovano 2024	Index	
1	2	3	4	5	6	7	8=7/5	9=7/6
<b>GARAŽE</b>								
1	Natkrivene garaže	kom	2316	2.245	2.228	2263	100	101
2	Otkrivene garaže	kom	1609	1075	1065	1160	108	109
Ukupno			3925	3.320	3.293	3413	103	104

U izvještajnom periodu je iskorištenost otkrivenih garaža veća za 9% u odnosu na isti period predhodne godine, dok je iskorištenost natkrivenih garaža veća za 1% u odnosu na prošlu godinu..

Tabela br.23 - Pregled kapaciteta javnih garaža sa njihovom iskorištenosti u 2024. godini

Rb	Lokacija i opis garaža	JM	Raspoloživi kapacitet	Planirano 2024	Prosječna popunjenost garaža 2024	Index
1	2	3	4	5	6	7=5/4
1	Dobrinja 1 garaža 1,2,3,4 Dobrinja V garaža 1,2 (natkrivene garaže)	kom	1.390	1.317	1344	101
2	Saraj polje 1,2,3,4,5 (natkrivene garaže)	kom	570	570	571	100
3	Ciglane I	kom	197	188	190	101
4	Ciglane II poligon	kom	159	153	158	103
	UKUPNO natkrivene	kom	2.316	2.228	2263	101
5	Dobrinja 1 garaža 1,2,3,4 Dobrinja V 1,2 (otkrivene garaže)	kom	1030	517	603	117

6	Saraj polje 1,2,3,4,5 (otkrivene garaže)	kom	579	548	557	102
	UKUPNO otkrivene	kom	1.609	1065	1160	109
	UKUPNO	kom	3.925	3.293	3413	104

Tehnička ispravnost garaža je u lošem stanju, jer se duži vremenski period ne ulaže u njihovu obnovu zbog nedostatka finansijskih sredstava pa tako je plan prilagođen broju uslovnih mjesta.

U skladu sa planom još nije izvršeno obilježavanje-farbanje nosivih betonskih stubova u garažama Dobrinja V( mala i velika garaža) kao i garaža Ciglane I koje su ostale za 2025 godinu.

U skladu sa Planom za 2024 godinu nije izvršena popravka postojećih objekata i modernizacija postavljanjem automatskih rampi na garaže Saraj polje – svih 5 garaža, planirano je da se realizuje u 2025.g..

Tabela br.24 - Pregled planiranog i realizovanog kapaciteta javnih parkirališta u 2024 godini

Rb.	Opis	JM	Planirano 2024	Realizovano 2023	Realizovano 2024	Index	
1	2	3	4	5	6	7=6/4	8=6/5
<b>PARKIRALIŠTA</b>							
1	I zona	broj mjesta	763	675	675	88	100
2	II zona	broj mjesta	1.170	1170	1170	100	100
3		UKUPNO:	1.933	1845	1845	95	100

Iz tabele je vidljivo da je realizacija plana smanjena u I i II zoni, iz razloga izdavanja rješenja o rezervisanim mjestima od strane Ministarstva saobraćaja KS (E-go, Porezna uprava I drugi) koji vrše direktno naplatu ili su bez naknade.

Tabela br.25 - Pregled kapaciteta parkirališta sa automatskom rampom u 2024. godini

Rb.	PARKING	ULICA	ZONA	Broj mjesta 2024	Prosječna popunjenost parkinga prema naplati 2024	INDEX
1	2	3	4	5	6	7=6/5
<b>AUTOMATSKA NAPLATA SA INKASANTOM</b>						
1	Skenderija II	Skenderija 10	I	43	19	44
2	Dolac Malta	Envera Šehovića	II	91	40	44
3	Most S.Dilberović	Kotromanića	II	215	175	81
<b>UKUPNO AUTOMATSKA NAPLATA SA INKASANTOM</b>				349	234	67

Iskorištenost parkirališta sa automatskom naplatom iznosi 67%. Ugovor sa Službom za zajedničke institucije BiH istekao je dana 30.09.2024.g., a koji se koristio za cca 100 parking mjesta na parkingu Most S.Dilberović od 01.10.2023-30.09.2024.godine.

Tabela br.26 - Pregled kapaciteta uličnih parkinga u 2024. godini

Rb.	ZONA PARKINGA BROJ MJESTA	UKUPAN BROJ MJESTA 2024	Rezervacije i parking mjesta za invalidne osobe	BROJ MJESTA NA RASPOLAG ANJU 2024	Prosječna popunjenost parkinga prema naplati I-XII 2024	INDEX za mjesta prema naplati
1	2	3	4	5	6	7=6/5
<b>ULIČNI PARKINZI</b>						
1	I ZONA	617	55	562	164	29
2	II ZONA	815	63	752	392	52
UKUPNO MJESTA		1432	118	1.314	556	42
UKUPNO ULIČNI PARKINZI				1.314	556	42

Od ukupnog broja iscertanih mjesta (1.432 mjesta ) sa izdatim rješenjem od strane Ministarstva Saobraćaja 118 mjesta su označena za korištenje osobama sa invaliditetom, a za 130 mjesta je Ministarstvo izdalo Rješenje na korištenje bez nadoknade ili sa nadoknadom koja se direktno uplaćuje u budžet Kantona.

Na uličnim parkinzima je jedan broj parkiranih mjesta sa naljepnicama zauzet od strane stanara obližnjih stambenih zgrada ili pravnih institucija. U prosjeku je 840 takvih naljepnica mjesečno što smanjuje izmjenjivanje većeg broja vozila na jednom parkirnom mjestu osobito u vrijeme prijedodnevnog opterećenja saobraćaja u mirovanju, ali je redovnim kontrolama i sankcijama doplatnih naloga povećan broj iskorištenosti parking mjesta ovim načinom plaćanja.

“Pauk” služba koja od 01.06.2022. godine nije u radnoj jedinici Saobraćaj u mirovanju tokom 2024. godine po nalogu kontrolora za parkiranje uklonila je 749 vozila, što je za 328 vozila odnosno 78% više u odnosu na prethodnu godinu.

#### 4.7.3. Odjeljenje za ljudske resurse

Ljudski resursi KJKP RAD d.o.o. i zahtjevane kompetencije planirani su Organizacionom shemom i Pravilnikom o radu Preduzeća. Sistematizacijom radnih mjesta u Preduzeću je predviđeno 1.230 radnih mjesta.

Preduzeće je 31.12.2024. godine imalo ukupno 1.060 radnika što je za 14 % manje u odnosu na sistematizovani broj radnika, kojih je 1.230 radnika.. U odnosu na isti period prošle godine Preduzeće je imalo 12 radnika manje.

Tabela br.27 - Pregled radne snage na dan 31.12.2024. godine

Rb.	Opis	Broj radnika 31.12.2024.godine
1.	Javna higijena i održavanje javnih saobraćajnica	624
2.	Sektor za ekonomske, pravne i opće poslove	275
3.		161

Nivo Preduzeća	
UKUPNO	1.060

U Odjeljenju za ljudske resurse obavljaju se kadrovski poslovi, i to u skladu sa Zakonom o radu FBIH, Pravilnikom o radu KJKP "RAD" d.o.o. Sarajevo, Kolektivnim ugovorom i ostalim zakonskim i podzakonskim propisima. U periodu od 01.01.2024. godine do 31.12.2024. godine u Odjeljenju su pripremljeni razni dokumenti iz oblasti radnog prava, i to kako slijedi:

*Tabela br.28 - Pregled aktivnosti odjeljenja za ljudske resurse u 2024 godini*

Rb.	Aktivnosti	JM	Ostvareno u 2024. godini
1	2	3	4
1	Rješenja za godišnji odmor	kom	1.853
2	Rješenja o plaćenom odsustvu	kom	139
3	Rješenja o neplaćenom odsustvu	kom	8
4	Uvjerenja	kom	306
5	Prijem radnika -ukupni	kom	156
6	Prijem radnika -izuzeće	kom	19
7	Prijem radnika -sufinansiranje	kom	79
8	Prijem radnika- Javni oglas	kom	58
9	Nastavak radnog odnosa po konkursu	kom	17
10	Nastavak radnog odnosa po izuzeću	kom	69
11	Povratak sa neplaćenog odsustva	kom	2
12	Prestanak ugovora o radu -ukupni	kom	171
13	Starosna penzija	kom	36
14	Invalidska penzija	kom	2
15	Sporazumni raskid ugovora	kom	34
16	Rad na određeno	kom	93
17	Umrli radnik	kom	2
18	Otkaz ugovora o radu	kom	3
19	Mirovanje radnog odnosa - pritvor	kom	1
20	Rješenje o otkazu sa ponudom ugovora o radu	kom	111
21	Invalidi novi	kom	15
22	Odluke do 60 dana	kom	42
23	Izrada saglasnosti	kom	8
24	Provođenje Javnog oglasa	kom	8
25	Izrada javnog oglasa	kom	8
26	Izrada rješenja o imenovanju komisije	kom	26
27	Izrada odgovora na zahtjeve, molbe i ostali akti	kom	740

Pored naprijed navedenog u Odjeljenju su obavljani i dodatni poslovi, a koji obuhvataju poslove unosa podataka u matične knjige, interne i eksterne programe, kao i poslovi vezani za samo provođenje javnih oglasa (sekretar komisije, član komisije za prijem radnika).

#### 4.7.4. Odjeljenje za javne nabavke

Nakon usvajanja plana poslovanja dana 07.03.2024. godine od strane Skupštine preduzeća, usvojenim Planom nabavki potrebama za robom, radovima i uslugama u Preduzeću i Izmjenama i dopunama Plana nabavki, a u skladu sa Zakonskim aktima pokrenute su aktivnosti na raspisivanju postupaka javnih nabavki. Plan javnih nabavki je raspisan za sve iskazane potrebe od strane ovlaštenih pokretača koje su obuhvaćene Planom u skladu sa okvirnim datumima pokretanja postupaka nabavke, a za nabavke koje nisu prvobitno planirane (naknadno iskazani zahtjevi) izvršene su dopune Plana nabavki koje su dostavljanje nadležnim na usvajanje. Za usvojene izmjene i dopune Plana nabavki Odjeljenje je raspisalo postupke nabavke.

U skladu sa Uredbom o kontroli javnih nabavki u svim institucijama čiji je osnivač Kanton Sarajevo, Odjeljenje je pokrenulo sve aktivnosti po navedenoj Uredbi i vrši kontinuirani unos podataka o svim nabavkama u Jedinstveni registar javnih nabavki u Kanonu Sarajevo, a u skladu sa raspoloživim ljudskim resursima.

Plan javnih nabavki, dopune i izmjene Plana i sve Posebne odluke koje su donešene u periodu od 01.01. do 31.12.2024. godine javno su objavljene na Portalu javnih nabavki EJN, web stranici Preduzeća i u jedinstvenom registru javnih nabavki Kantona Sarajevo.

Za period od 01.01. do 31.12.2024. godine u Odjeljenju je obrađeno 35 žalbi, od toga je Zaključkom odbačeno sedam (7) žalbi, Rješenjem djelimično ili u cjelosti usvojene tri (3) žalbe, 25 žalbi su proslijeđene uz izjašnjenje Uredu za razmatranje žalbi, od pomenutog broja 18 je odbačenih žalbi od strane URŽ-a, a 7 usvojeno od strane URŽ-a.

Odjeljenje za javne nabavke sve postupke javne nabavke provodi na elektronskom portalu Agencije za javne nabavke, a u skladu sa Planom nabavki, procjenjenim vrijednostima nabavki, vrstama postupaka i planiranim datumima za provođenje postupaka. Za većinu postupaka kod kojih se kao kriterij za dodjelu ugovora koristila najniža cijena predviđena je e-aukcija, a sve u skladu sa Pravilnikom o provođenju e-aukcije. Ugovori/Sporazumi su sklapani na osnovu provedenih postupaka u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama, te na osnovu važećih sklopljenih Okvirnih sporazuma. U 2024. godini sklopljeno je ukupno 507 ugovora/sporazuma, koji su u skladu sa Uredbom o kontroli javnih nabavki u Kantonu Sarajevo i Pravilnikom o javnim nabavkama dostavljeni: Odjeljenju za pravne poslove, Odjeljenju za komercijalne poslove, Odjeljenju za finansije i računovodstvo i ovlaštenim pokretačima-korisnicima roba/usluga/radova.

Tabela br.29 - Pregled objavljenih obavještenja o nabavci u 2024. godini

R.br.	Vrsta obavještenja	Vrsta ugovora				Ukupno
		Robe	Usluge	Radovi	Aneks II	Ukupan broj
		Ukupan broj	Ukupan broj	Ukupan broj	Ukupan broj	
1	Obavještenje o nabavci	73	41	3	4	121

U sljedećoj tabeli je prikazan broj dodjeljenih ugovora po novim postupcima za period od 01.01.2024-31.12.2024.godine (portal ejn).

Tabela br.30 - Pregled dodijeljenih ugovora po novim postupcima u 2024 godini

Rb.	Vrsta postupka	Vrsta ugovora			Ukupno
		Robe	Usluge	Radovi	Ukupan broj
		Ukupan broj	Ukupan broj	Ukupan broj	
1.	Otvoreni postupak	43	19	1	63

2.	Direktni sporazum za period od 01.01.2024-31.12.2024.godine.	37	145	0	<b>182</b>
3.	Konkurentski zahtjev	3	12	0	<b>15</b>
<b>UKUPNO:</b>		<b>83</b>	<b>176</b>	<b>1</b>	<b>260</b>

Redovno na mjesečnom nivou Odjeljenje izvještava Nadzorni odbor i Odbor za reviziju o svim zaključenim ugovorima i sklopljenim sporazumima.

Odjeljenje je provodilo postupke nabavke po sklopljenim sporazumima sa: Općinama, Fondom za zaštitu okoliša FBiH, Sporazum – resorno Ministarstvo, uz izvještavanje po okončanim postupcima.

U Odjeljenju su na osnovu iskazanih potreba Službi, Odjeljenja, Pogona i Sektora pripremljene tehničke specifikacije za objave javnih poziva nabavke sa dva (2) izvršioca- Stručna saradnika za pripremu i tehničku dokumentaciju do 02.11.2024. godine, a od tog datuma samo jedan (1), od planiranih pet (5) Sistematizacijom radnih mjesta.

Sistematizacijom radnih mjesta u Odjeljenju za javne nabavke su predviđena četiri (4) izvršioca na poslovima Stručnog saradnika za javne nabavke i ugovore (raspisivanje postupaka i izrada akata u javnim nabavkama, i ostalo). Od 01.01 do 31.08.2024. godine zvanično su bila popunjena 3 mjesta na određeno vrijeme, od čega je jedna radnica duže vremena na porodiljskom bolovanju. U periodu od 01.09.2024.godine do 05.11.2024. godine zvanično je popunjeno samo jedno mjesto na određeno vrijeme. Od 06.11.2024.godine su popunjena dva radna mjesta Stručnog saradnika za javne nabavke i ugovore, na određeno vrijeme.

Za period 01.01. do 31.12.2024. godine na e-aukcijama su smanjene prvobitne ponude za okončane postupke nabavki za iznos od 64.358,25 KM.

#### 4.7.5. Odjeljenje za zaštitu na radu i sigurnost radnika

U skladu sa članom 39.i 40. Zakona o zaštiti na radu i Plana i programa obrazovanja i obučavanja radnika iz oblasti zaštite na radu, Komisija je održala predavanje i izvršila obučavanje i upoznavanje sa opasnostima zaštite na radu ukupno 165 radnika.

Tokom izvještajnog perioda je sačinjen godišnji izvještaj o povredama i uzrocima nesreća na poslu i isti dostavljen Kantonalnoj upravi za inspeksijske poslove.

Urađen je Elaborat o uređenju gradilišta sa tabelarnim prikazom ulica za ljetno održavanje na području Kantona Sarajevo za period 15.04.2023-15.12.2024 i isti pravovremeno dostavljen Kantonalnoj upravi za inspeksijske poslove. Na osnovu Pravilnika o načinu vršenja pregleda i ispitivanja iz oblasti zaštite na radu izvršen je pregled i ispitivanje 84 sredstava rada i izdat Zapisnik o stručnom nalaz za ista. Izvršen je pregled, kontrola i ispitivanje posuda pod pritiskom i za 8 istih izdato Rješenje za rad od strane Kantonalne uprave za inspeksijske poslove – Termoenergetska inspekcija, a za 1 sredstva rada izdata je zabrana rada o čemu je obavješten je rukovodilac Asfaltne baze.

U izvještajnom periodu je zabilježeno 49 povreda na radu od čega su 43 bile povrede lakše prirode a 6 povreda je bilo teže prirode. Od ukupnog broja povreda na radu 40 su bile povrede prouzrokovane nepažnjom radnika ili nesretnim slučajem a 9 je uzrok radna sredina. Većina povrijeđenih obavljaju poslove komunalnog radnika i povrede su se desile prilikom utovara posuda za smeće koje u većini slučajeva spadaju sa nosača radi težine kontejnera tj. nepropisno odlagane šute i građevinskog materijala u iste kao i zbog nepažnje radnika - vozača prilikom silaska iz vozila.

Tokom 2024 godine nije bilo profesionalnih oboljenja kod radnika.

Na periodičini sistematski ljekarski pregled su upućeni oni radnici koji rade na radnim mjestima sa posebnim uslovima rada a to su : građevinski radnici na ugradnji asfalta, autolakireri, bravari- varioci, skladištari goriva i maziva i autolimari. Ukupno 145 radnika je upućeno na periodični sistematski pregled. od čega je :

- 27 radnika je bilo sposobno za posao;
- 83 radnika je bilo sposobno uz kontrolu;
- 24 radnika je bilo sposobno sa ograničenjem;
- 9 radnika je bilo privremeno nesposobno za posao;
- za 2 radnika je bilo potrebno provesti dopunska ispitivanja.

U izvještajnom periodu je 13 radnika upućena na vanredni ljekarski pregled.

Također su 94 radnika koji rade u noćnoj smjeni izvršili periodični ljekarski pregled. od čega je:

- 84 radnika sposobno za obavljanje radnih aktivnosti;
- 9 radnika je bilo ograničeno sposobno za obavljanje radnih aktivnosti;
- 1 radnik je bio nesposoban za obavljanje radnih aktivnosti.

Odjeljenje za zaštitu na radu je obavljalo i sljedeće aktivnosti :

- Obrada i prikupljanje dokumentacije za nalaz, ocjenu i mišljenje Instituta za medicinsko vještačenje radnika – ukupno obrađeno 51 zahtjeva;
- Pripremanje i analiziranje mogućnosti za žalbeni proces na Rješenje o invalidnosti uposlenika na Institutu za med. vještačenje radnika- ukupno obrađeno 13 zahtjeva;
- Konsultacije u kadrovskoj službi o žalbenim procesima prvostepenog postupka na Institutu za medicinsko vještačenje.

#### 4.7.6. Odjeljenje za finansije i računovodstvo

Odjeljenje za finansije i računovodstvo je tokom izvještajnog perioda obavljala poslove finansijske operative, knjigovodstvene evidencije, obračuna plata, planiranja, analize i izvještavanja. Od niza aktivnosti možemo istaći sljedeće:

- izrada izvještaja o radu za 2023. godinu i finansijskom poslovanju, Trogodišnjeg plana za period 2024-2026 godina,
- izrada analiza poslovanja preduzeća, te analiza poslovanja po pogonima i procesima rada,
- izrada kalkulacije cijena usluga KJKP „RAD” d.o.o. Sarajevo (vozila, mašina, radnika),
- mjesečna provjera PDV-a – KIF,
- izrada tromjesečnih izvještaja o finansijskom poslovanju Preduzeća te izrada polugodišnjeg izvještaja o radu i poslovanju Preduzeća,
- izrada i dostavljanje kvartalnih obrazaca JP Ministarstvu komunalne privrede kao i Ministarstvu finansija,
- izrada kalkulacije i zahtjeva za finansiranje Zajedničke komunalne potrošnje,
- pripremanje tendera na koje se preduzeće prijavilo kao ponuđač pripremajući potvrde o likvidnosti, izmirenim poreskim obavezama, te izdavanje bankovnih garancija,
- mjesečno i godišnje dostavljanje podataka zavodu za statistiku,
- učešće u radu Centralne popisne komisije sa izradom Elaborata o izvršenom popisu sredstava i obaveza te praćenje rada pojedinačnih popisnih komisija,
- učešće u reviziji izvještaja o poslovanju za 2023 godinu i seta finansijskih izvještaja od strane eksternog revizora kroz aktivnosti na dostavi cjelokupne tražene dokumentacije za poslovnu 2023 godinu te bilansa uspjeha, izvještaja o sveobuhvatnoj dobiti, izvještaja o promjenama u kapitalu i izvještaja o novčanim tokovima za godinu koja je tada završila,
- izrada Godišnjeg izvještaja o funkcioniranju sistema FUK-a za 2023 godinu,
- učešće u radu komisije za procjenu štete, komisijama za nabavke, komisijama za prijem radnika te komisiji za procjenu vrijednosti zaliha.

#### 4.7.7. Odjeljenje za pravne i opšte poslove

Tokom izvještajnog perioda Odjeljenje za pravne i opšte poslove obavljalo je aktivnosti iz djelokruga svojih poslova. U sljedećoj tabeli ćemo prikazati pregled najvažnijih aktivnosti radnika odjeljenja.

Tabela br.31 - Pregled aktivnosti u 2024 godini.

Rb.	OPIS	JM	Ostvareno 2024
1	2	3	4
	<b>I Podnesci sudu</b>		
1	Tužbe za fizička lica	kom	32.510
2	Tužbe za pravna lica	kom	1.641
3	Vanredne tužbe	kom	0
4	Tužbe za garaže	kom	1
5	Povlačenje tužbi po kojima su dužnici izmirili dug	kom	23.850
6	Izvršenja po pravosnažnim presudama	kom	14
7	Zaključci od suda	kom	18.527
8	Uređene tužbe	kom	107
9	Prijava potraživanja u stečajnom postupku	kom	20
10	Prijava potraživanja u likvidacionom postupku	kom	16
	<b>II Rasprave</b>		
1	Broj rasprava pravna lica	kom	60
2	Broj rasprava fizička lica	kom	203
3	Prekršaji	kom	6
4	Stečajni postupci	kom	17
5	Likvidacioni postupci	kom	9

U izvještajnom periodu su uposlenici odjeljenja učestvovali u izradi i usvajanju sljedećih akata na nivou Preduzeća :

- Pravilnik o zaštiti i sigurnosti na radu KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo;
- Pravilnik o naplati potraživanja, postupku i uslovima oslobađanja od obaveze plaćanja zateznih kamata na tužene račune i prijedloge za izvršenje za pravna i fizička lica KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo;
- Pravilnik o kućnom redu u KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo;
- Pravilnik o kancelarijskom i arhivskom poslovanju KJKP „RAD“ d.o.o. Sarajevo.

Objavljivanje propisa i drugih akata Preduzeća vrši se u skladu sa Uredbom o vrsti i postupku objavljivanja propisa i javnosti rada organa uprave, javnih preduzeća, javnih ustanova i pravnih lica čiji je osnivač Kanton Sarajevo.

Pored ovih aktivnosti radnici odjeljenja su obavljali i ostale poslove koji se odnose na :

- ažuriranje Registra inspekcijskog nadzora u Kantonu Sarajevo koji je uspostavljen od strane Ureda za borbu protiv korupcije i upravljanje kvalitetom u Kantonu Sarajevo,
- ažuriranje uspostavljenog Registar imenovanih lica u Kantonu Sarajevo, u skladu sa Odlukom o registru imenovanih lica u Kantonu Sarajevo,
- ažuriranje uspostavljenog Registra zaposlenih lica u Kantonu Sarajevo u skladu sa Odlukom o registru zaposlenih u javnom sektoru na području Kantona Sarajevo,

- objavljivanje propisa i drugih akata Preduzeća u skladu sa Uredbom o vrsti i postupku objavljivanja propisa i javnosti rada organa uprave, javnih preduzeća, javnih ustanova i pravnih lica čiji je osnivač Kanton Sarajevo.

Arhiviranje dokumentacije vršeno je blagovremeno i u skladu sa propisima i Zakonom o arhivskom poslovanju. Na Protokolu Preduzeća je zavedeno i upućeno u organizacione jedinice Preduzeća (ulazna pošta) 16.321 podneska. Kada je u pitanju izlazna pošta otpremljeno je 6.629 podnesaka.

Uposlenici Odjeljenja u radu su učestvovali u radu komisija na nivou Preduzeća u svojstvu člana ili sekretara. U okviru Komisija za naknadu štete obrađeno je 23 zahtjeva za naknadu štete.

## 5. IZVJEŠTAJ KAPITALNIH ULAGANJA U 2024. GODINI

### 5.1. Nabavka stalnih sredstava

U 2024. godini planirana su kapitalna ulaganja u ukupnom iznosu od 2.920.950,63 KM. Iz vlastitih izvora finansiranja nabavljeno je stalnih sredstava u iznosu od 1.248.657,94 KM a iz tuđih izvora finansiranja u iznosu 1.672.292,69 KM.

U narednoj tabeli prikazana

Tabela br.32 - Pregled nabavke stalnih sredstava iz vlastitih sredstava u 2024. godini

Rb.	Stalno sredstvo	Datum nabavke	Izvor finansiranja	
			Tuđa	Vlastita
1	RAČUNAR HP 290 G9-6 KOM	18.01.2024.		4.410,00
2	MONITOR HP P24 G5 FHD-6 KOM	18.01.2024.		1.218,00
3	DELL EMC POWER EDGE R550 64GB	18.01.2024.		12.320,00
4	DELL EMC POWER EDGE R550 128GB	18.01.2024.		14.690,00
5	MERCEDES-BENZ SPRINTER 315CDI	25.01.2024.		102.500,00
6	MERCEDES-BENZ SPRINTER 315CDI	25.01.2024.		102.500,00
7	KONT.ZA FLUOR.SIJA.640L-2 KOM	08.02.2024.	2.604,44	
8	KONT.5.5M3 SA POKLOPCEM-3 KOM	08.02.2024.	16.518,90	
9	KONTEJNER 5.5M3-3 KOM	08.02.2024.	11.478,84	
10	KONT.ZA SKLAD.OPASNOG OTPADA-2 KOM	08.02.2024.	23.654,68	
11	KONT.CITY SA POKLOPNIM STRANICAMA 5M3-4 KOM	08.02.2024.	23.128,70	
12	KONTEJNER 7M3 SA POKLOPCEM-4 KOM	08.02.2024.	23.963,92	
13	KONTEJNER 5.5M3 SA POKLOPCEM	08.02.2024.	5.501,10	
14	KONTEJNER ZA BATERIJE 500L-2KOM	08.02.2024.	3.838,72	

15	KONTEJNER ZA TEKSTIL 1.8-2.5M3- 5 KOM	08.02.2024.	9.114,95	
16	BALIRKA X 25	08.02.2024.	23.480,57	
17	AUTODIJAGNO.URED.AUTOCOM SET	12.02.2024.		598,29
18	DIJAGNOSTIČKI UREĐAJ SET DPA5	12.02.2024.		2.136,75
19	REZERVNI DIJELOVI ZA BALIRKU	21.02.2024.		19.365,73
20	TELTONIKA FMB 110-20 KOM	07.03.2024.		2.222,22
21	TELTONIKA FMB 140-30 KOM	07.03.2024.		6.923,08
22	METALNA ZVONA 4600L-6 KOM	12.03.2024.	31.200,00	
23	METALNA ZVONA 3000L-3 KOM	12.03.2024.	9.765,00	
24	MERCEDES-BENZ SPRINTER 515CDI	19.03.2024.	40.000,00	80.000,00
25	ABROL KONTEJNER 15M3-2 KOM	19.03.2024.		20.000,00
26	KOMPRESOR CHICAGO PNEUM.VIJČANI CPM110	21.03.2024.		12.600,21
27	KOMPRESOR VIJČANI CPM 7.5D	21.03.2024.		9.262,52
28	METALNI KONTEJNER MSE 1100 SP SA LOGOM-95 KOM	29.03.2024.	79.990,00	
29	KANCELARIJSKA STOLICA-2 KOM	12.04.2024.		793,59
30	TV PRIJEMNIK LED PHILIPS	12.04.2024.		1.439,00
31	KOMUNALNO VOZILO FORD TRUCK 1833 DC	17.04.2024.	300.000,00	
32	PROF.KOM.ČISTILICA KARCHER MCM600	24.04.2024.	398.500,00	
33	VEŠ MAŠINA VIVAX WFL-140812CI	25.04.2024.		559,00
34	FISKALNI KASA-PISAČ TREMOL M20-2 KOM	25.04.2024.		1.008,00
35	STOLICA KONF.ISO BLACK-40 KOM	26.04.2024.		1.980,00
36	KANC.STOLICA BILLUM-10 KOM	26.04.2024.		1.096,15
37	SONDA-LBOD INTELICA PROBE 1 M	30.04.2024.		2.961,00
38	RENAULT TRUCKS D 12 MED 4×2	14.05.2024.	200.000,00	
39	KOM.VOZILO MAN TGA 28.360 6×2	24.05.2024.		100.000,00
40	KOM.VOZILO MERCEDES-BENZ	07.06.2024.	149.000,00	

41	KOM.VOZILO MERCEDES-BENZ	07.06.2024.	149.000,00	
42	KLIMA UREĐAJ TESLA-10 KOM	30.07.2024.		5.950,00
43	BENZINSKI PUHAČ MAGNUM 600	30.07.2024.	1.367,52	
44	AUTOMATSKA HIDROLOŠKA I METEOROLOŠKA STANICA	30.09.2024.	50.185,35	
45	FISKALNA KASA-TRING ONE C SA BATERIJOM	11.10.2024.		624,40
46	PUMPA WAP-KARCHER	11.10.2024.		9.000,00
47	KOMUNALNI KONTEJNER ZA OTPAD 1100 LIT.	28.11.2024.		170.586,00
48	KOMUNALNI KONTEJNER ZA OTPAD 1100 LIT.	28.11.2024.		37.908,00
49	KOMUNALNI KONTEJNER ZA OTPAD 1100 LIT.	28.11.2024.		36.450,00
50	KOMUNALNI KONTEJNER ZA OTPAD 1100 LIT.	28.11.2024.		69.984,00
51	RENAULT TRUCKS D 12 LOW	26.11.2024.	120.000,00	80.000,00
52	BOMAG KOMPAKTOR ZA OTPAD - SERVIS MAŠINE	24.12.2024.		28.000,00
53	CATERPILLAR-ZAMJENA KOMPLET DONJEG POSTROJA	24.12.2024.		60.000,00
54	KOMUNALNI KONTEJNER ZA OTPAD 1100 LIT.	24.12.2024.		49.572,00
55	TERETNO VOZILO RENAULT- NADogradnja CISTERNA	19.12.2024.		200.000,00
			<b>1.672.292,69</b>	<b>1.248.657,94</b>
	<b>UKUPNO</b>			<b>2.920.950,63</b>

## 5.2. Kapitalni projekti u 2024 godini

Tabela br.33 - Pregled kapitalnih projekata u 2024. godini

Kapitalni projekti			
R.br.	Ulaganja po projektima	Plan ulaganja 2024. sa PDV [KM]	Realizovano I - XII 2024 sa PDV [KM]
<b>I</b>	<b>Projekti sufinansirani od strane Budžeta KS</b>		
Ia	Naziv projekta - „Nabavka opreme za komunalna preduzeća“ - nabavka 97 kontejnera 1.100 l, 5 specijalnih vozila za prikupljanje i odvoz otpada i 1 mašinska čistilica	<b>1.633.893,30</b>	<b>1.633.893,30</b>
1	<i>Izvor sredstava - Budžet KS</i>	<i>1.633.893,30</i>	<i>1.633.893,30</i>
Ib	Proširenje i izgradnja prostora za odlaganje komunalnog otpada prema čelu deponije Smiljevići u Sarajevu na površini od oko 37.000 m <sup>2</sup>	<b>1.302.467,00</b>	<b>0,00</b>

1	<i>Izvor sredstava - Budžet KS</i>	1.302.467,00	0,00
<b>UKUPNO ULAGANJE I</b>		<b>2.936.360,30</b>	<b>1.633.893,30</b>
<b>II</b>	<b>Projekti sufinansirani od strane Fonda za zaštitu okoliša FBiH</b>		
IIa	Izrada energijskog audita za zgradarstvo (u skladu sa Zakonom o energijskoj efikasnosti u FBiH Sl.novine 22/17 Član.27. (1))	19.000,00	19.000,00
3	<i>Izvor sredstava Fond za zaštitu okoliša</i>	12.000,00	12.000,00
2	<i>Sredstva finansirana iz vlastitih sredstava</i>	7.000,00	7.000,00
IIb	Unaprijeđenje infrastrukture kroz nabavku vozila za odvojeno prikupljanje otpada iz zelenih otoka u naseljima kolektivnog stanovanja	204.530,82	204.530,82
3	<i>Izvor sredstava Fond za zaštitu okoliša</i>	120.000,00	0,00
2	<i>Sredstva finansirana iz vlastitih sredstava</i>	84.530,82	0,00
IIc	Sistemsko zbrinjavanje animalnog otpada u Kantonu Sarajevo (izgradnja dvije jame grobnice)	718.700,82	0,00
3	<i>Izvor sredstava Fond za zaštitu okoliša</i>	228.584,52	0,00
1	<i>Izvor sredstava - Budžet KS</i>	280.116,30	0,00
2	<i>Sredstva finansirana iz vlastitih sredstava</i>	210.000,00	0,00
<b>UKUPNO ULAGANJE II</b>		<b>942.231,64</b>	<b>223.530,82</b>
<b>III</b>	<b>Projekti sufinansirani od strane općina KS</b>		
IIIa	<i>Ugovor o nabavci metalnih zvona</i>	47.929,05	47.929,05
4	<i>Izvor sredstava - Općina Centar</i>	47.929,05	47.929,05
IIIb	<i>Realizacija granta Općine Centar za postavljanje kontejnera, podzemnih kontejnera, zelenih otoka, izgradnje niša za kontejnere, nabavku opreme i održavanje javne higijene u 2024. godini</i>	20.000,00	7.842,26
4	<i>Izvor sredstava - Općina Centar</i>	20.000,00	7.842,26
IIIc	<i>Nabavka kompleta kanti 120l (crna i žuta kanta) - 942 kompleta</i>	85.439,40	85.439,40
5	<i>Izvor sredstava - Općina Ilidža</i>	85.439,40	85.439,40
III d	<i>Nabavka kompleta kanti 120l (crna i žuta kanta) - 750 kompleta; kompleta kanti 240 l (crna i žuta kanta) - 350 kompleta</i>	110.975,00	110.975,00
6	<i>Izvor sredstava - Općina Novo Sarajevo</i>	110.975,00	110.975,00
IIIe	<i>Sporazum o sufinansiranju nabavke opreme u okviru projekta „Efikasan sistem upravljanja otpadom u Kantonu Sarajevo“ (nabavka opreme - vozilo kiper)</i>	140.400,00	140.400,00
9	<i>Izvor sredstava - Općina Trnovo</i>	40.000,00	40.000,00
2	<i>Izvor sredstava - vlastita sredstva</i>	100.400,00	100.400,00
III f	<i>Nabavka kompleta kanti 120l (crna i žuta kanta) - 400 kompleta;</i>	39.312,00	39.312,00
7	<i>Izvor sredstava - Općina Novi Grad</i>	39.312,00	39.312,00
<b>UKUPNO ULAGANJE III</b>		<b>444.055,45</b>	<b>431.897,71</b>
<b>IV</b>	<b>Projekti sufinansirani od drugih donatora</b>		

IVa	<i>Ugovor o prikupljanju staklenog ambalažnog otpada tokom različitih manifestacija i događaja koji će biti organizovani u Kantonu Sarajevo - nabavka 30 zelenih kanti 240 l</i>	3.359,07	3.359,07
9	<i>Izvor sredstava - Ekopak</i>	3.359,07	3.359,07
<b>UKUPNO ULAGANJE (I+II+III)</b>		<b>4.326.006,46</b>	<b>2.292.680,90</b>
<b>Struktura ulaganja</b>			<b>Ukupno</b>
1	Sredstva iz Budžeta KS	3.216.476,60	1.633.893,30
2	Vlastita sredstva	401.930,82	191.930,82
3	Fond za zaštitu okoliša	360.584,52	132.000,00
4	Općina Centar	67.929,05	55.771,31
5	Općina Ilidža	85.439,40	85.439,40
6	Općina Novo Sarajevo	110.975,00	110.975,00
7	Općina Novi Grad	39.312,00	39.312,00
8	Općina Trnovo	40.000,00	40.000,00
9	Ekopak d.o.o. Sarajevo	3.359,07	3.359,07
<b>UKUPNO:</b>		<b>4.326.006,46</b>	<b>2.292.680,90</b>

Iz tabele je vidljivo da su planirani kapitalni projekti u iznosu od 4.326.006,46 KM, a realizovano je projekata u iznosu od 2.069.150,08 KM.

Uglavnom su realizovani projekti za koje su potpisani sporazumi sa Vladom Kantona Sarajevo i sa općinama, a u toku su projekti sa Fondom za zaštitu okoliša kao i izgradnja plohe za komunalni otpad iz sredstava Budžeta kantona za koju je u toku provedba tendera.

## 6. IZVJEŠTAJ O FINANSIJSKOM POSLOVANJU

### 6.1. *Finansijski rezultat*

Preduzeće je u izvještajnom periodu ostvarilo gubitak u poslovanju u iznosu od 3.192.244 KM.

*Tabela br.34 - Finansijski rezultat za 2024. godinu*

ELEMENTI	PLAN 2024.god. (KM)	OSTVARENO 2023. god. (KM)	OSTVARENO 2024. god. (KM)	Index	Index
1	2	3	4	5=4/2	6=4/3
PRIHOD	53.162.000	45.973.948	50.436.489	94,9	109,7
RASHOD	53.152.000	47.595.085	53.628.733	100,9	112,7
GUBITAK	10.000	-1.621.137	-3.192.244	-31922	196,9

### 6.2. *Prihodi*

U 2024. godina ostvaren je ukupan prihod u iznosu 50.436.489 KM i isti je za 5,1% manji od Plana za 2024. godinu, odnosno za 2.725.511 KM, dok je u odnosu na prethodnu godinu veći za 9,7% odnosno 4.462.541 KM.

Strukturu ukupnih prihoda čine poslovni prihodi, finansijski prihodi i ostali prihodi i dobiti

Tabela br.35 - Tabela prikaz strukture ukupnog prihoda u 2024. godini

Red.	OPIS	Plan 2024.god. (KM)	Ostvareno 2023.god. (KM)	Ostvareno 2024.god. (KM)	Index %	Index %
	broj kolone	1	2	3	4=3/1	5=3/2
<b>PRIHODI</b>						
<b>1.(1a +1b+ 1c)</b>	<b>Poslovni prihodi</b>	<b>52.562.000</b>	<b>42.920.372</b>	<b>47.319.001</b>	<b>90,0</b>	<b>110,2</b>
1.a	prihodi od pruženih usluga na domaćem tržištu	34.790.000	33.563.126	34.512.419	99,2	102,8
1.b	prihodi od prodaje gotovih proizvoda	1.200.000	271.323	605.076	50,4	223,0
1.c	ostali poslovni prihodi (zajednička komunalna potrošnja, odloženi prihod, sudski troškovi, refundacija posuđene radne snage...)	13.672.000	9.085.923	12.201.506	89,2	134,3
<b>2.</b>	<b>Finansijski prihodi</b>	<b>450.000</b>	<b>418.991</b>	<b>370.027</b>	<b>82,2</b>	<b>88,3</b>
<b>3.</b>	<b>Ostali prihodi i dobici (naplaćena ranije otpisana potraživanja, ostalo)</b>	<b>3.050.000</b>	<b>2.634.585</b>	<b>2.747.461</b>	<b>90,1</b>	<b>104,3</b>
	<b>UKUPNO PRIHODI (1 do 3)</b>	<b>53.162.000</b>	<b>45.973.948</b>	<b>50.436.489</b>	<b>94,9</b>	<b>109,7</b>

**1. Poslovni prihodi**

Poslovni prihodi ostvareni su u iznosu od 47.319.001 KM što je 93,8% ukupnih prihoda preduzeća, i veći su za 4.398.629 KM ili 10,2% u odnosu na prethodnu godinu.

Odnose se na prihode od pruženih usluga na domaćem tržištu koji su ostvareni u iznosu od 34.512.419 KM i za 2,8% veći su od prihoda u prethodnoj godini, a za 0,8% manji su od Plana za 2024. godinu, čine 68,4% ukupnih prihoda.

Prihodi od prodaje gotovih proizvoda ostvareni su u iznosu od 605.076 KM, čine 50,4% Plana za 2024. godinu, a za 123,0% veći su od ostvarenog prihoda u 2023. godini, a čine 1,2% ukupnih prihoda preduzeća.

Tabela br.36 - Prihodi od pruženih usluga na domaćem tržištu u 2024. godini

R.b.	OPIS	Plan 2024.god. (KM)	Ostvareno 2023.god. (KM)	Ostvareno 2024.god. (KM)	Index %	Index %
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6=5/3</b>	<b>7=5/4</b>
<b>1(1.a +1.b +1.c)</b>	<b>POSLOVNI PRIHODI</b>	<b>49.662.000</b>	<b>42.920.372</b>	<b>47.319.001</b>	<b>95,3</b>	<b>110,2</b>
<b>1.a</b>	<b>Prihodi od pruženih usluga na domaćem tržištu</b>	<b>34.790.000</b>	<b>33.563.126</b>	<b>34.512.419</b>	<b>99,2</b>	<b>102,8</b>
<b>1.1.</b>	<b>Prihodi od individualne komunalne potrošnje</b>	<b>27.325.000</b>	<b>26.526.573</b>	<b>27.571.186</b>	<b>100,9</b>	<b>103,9</b>
1.1.1.	- redovan odvoz komunalnog otpada-fizička lica	12.700.000	12.273.341	12.556.652	98,9	102,3

1.1.2.	- redovan odvoz komunalnog otpada-pravna lica	13.700.000	13.388.451	14.176.933	103,5	105,9
1.1.3.	- vanredan odvoz otpada	560.000	496.550	547.324	97,7	110,2
1.1.4.	- čišćenje i pranje	25.000	20.914	35.705	142,8	170,7
1.1.5.	-potvrde i saglasnosti	40.000	37.383	52.196	130,5	139,6
1.1.6.	- sporazumi	300.000	309.934	202.376	67,5	65,3
<b>1.2.</b>	<b>-Ljetno održavanje saobraćajnica, signalizacija i rušenje</b>	<b>2.000.000</b>	<b>1.678.012</b>	<b>1.513.140</b>	<b>75,7</b>	<b>90,2</b>
<b>1.3.</b>	<b>-Zimsko, mašinsko i ručno održavanje saobraćajnica i trotoara prema dobijenim ugovorima sa Direkcijom za ceste KS, općinama i ostalo</b>	<b>1.900.000</b>	<b>2.020.743</b>	<b>1.653.140</b>	<b>87,0</b>	<b>81,8</b>
<b>1.4.</b>	<b>-Usluge deponovanja otpada za treća lica i uništenje robe</b>	<b>325.000</b>	<b>291.286</b>	<b>351.758</b>	<b>108,2</b>	<b>120,8</b>
<b>1.5.</b>	<b>-Prihod od kafilerskih usluga</b>	<b>40.000</b>	<b>24.254</b>	<b>17.672</b>	<b>44,20</b>	<b>72,9</b>
<b>1.6.</b>	<b>-Saobraćaj u mirovanju</b>	<b>2.900.000</b>	<b>2.764.080</b>	<b>3.102.882</b>	<b>107,0</b>	<b>112,3</b>
	- garaže		1.474.431	1.506.960	101,8	102,2
	- parking prostori		1.289.649	1.595.922	112,4	123,7
<b>1.7.</b>	<b>Pauk služba</b>	<b>300.000</b>	<b>258.180</b>	<b>302.570</b>	<b>100,9</b>	<b>117,2</b>
<b>1. b</b>	<b>Prihodi od prodaje gotovih proizvoda</b>	<b>1.200.000</b>	<b>271.323</b>	<b>605.076</b>	<b>50,4</b>	<b>223,0</b>
1.	razvrstani otpad	400.000	173.841	282.306	70,6	162,4
2.	proizvodnja i prodaja asfalta trećim licima	800.000	97.482	322.770	40,3	331,1
<b>1.c.</b>	<b>Ostali poslovni prihodi (zajednička komunalna potrošnja , odloženi prihod,sudski troškovi,...)</b>	<b>13.672.000</b>	<b>9.085.923</b>	<b>12.201.506</b>	<b>89,2</b>	<b>134,3</b>
1.1.	Zajednička komunalna potrošnja	9.672.000	5.742.177	7.833.821	81,0	136,4
1.2.	Komunalni redari dotacija	1.200.000	1.157.610	827.368	68,9	71,5
1.3.	Prihodi od zavoda za zapošljavanje i refundacije bolovanja (sufinansiranje javnih radova, programi,bolovanje)			1.241.261		
1.4.	Prihod od donacija (odloženi prihod)	2.100.000	1.546.810	1.416.794	67,5	91,6
1.5.	Ostali prihodi(sudski troškovi,prikupljen reciklažni otpad,naplata štete,najam, naplatu sudskih sporova,...)	700.000	639.326	882.262	126,0	138,0

**1.1. Prihodi od individualne komunalne potrošnje** ostvareni su u iznosu od 27.571.186 KM, veći su od Plana za 2024. godinu za 0,9 %, a za 3,9% veći su od ostvarenih prihoda u prethodnoj godini.

**1.1.1. Prihod usluga redovnog prikupljanja, odvoza i deponovanja otpada za fizička lica** ostvaren je u iznosu od 12.556.652 KM i manji je za 1,1% od Plana za 2024. godinu, a za 2,3% veći je u odnosu na prethodnu godinu, a što je posljedica većeg obima uključene korisne površine korisnika usluga, obzirom da se cijena usluga nije promijenila od 1998. godine.

Tabela br.37 – Prihod usluga redovnog prikupljanja, odvoza i deponovanja otpada za fizička lica u 2024. godini

Opis	Planirani prihod u 2024.god (KM)	Ostvaren prihod u 2023.god (KM)	Ostvaren prihod u 2024.god (KM)	INDEX	INDEX
1	2	3	4	5=4/2	6=4/3
Fizička lica	12.700.000	12.273.341	12.556.652	98,9	102,3

Tabela br.38 - Pregled broja korisnika i fakturisanih količina za fizička lica u 2024. godini

OPIS	Broj objekata 31.12.2023. god.	Fakturisano (m <sup>2</sup> ) 31.12. 2023 god.	Broj objekata 31.12.2024. god.	Fakturisano (m <sup>2</sup> ) 31.12. 2024.god.	INDEX	INDEX
1	2	3	4	5	6=4/2	7=5/3
Fizička lica	160.344	9.961.572	163.083	10.294.885	101,7	103,3

Broj novouključenih objekata za fizička lica povećan je za 1,7% (2.739 objekata) u odnosu na 2023. godinu, dok je korisna površina za fizička lica povećana za 3,3% ( 333.313 m<sup>2</sup>).

**1.1.2. Prihod usluga redovnog prikupljanja, odvoza i deponovanja otpada za pravna lica** ostvaren je u iznosu od 14.176.933 KM, zabilježio je povećanje od 3,5% u odnosu na Plana za 2024.godinu, a za 5,9% veći je u odnosu na prethodnu godinu. Cijena usluga nije se mijenjala od 1996. godine.

Povećanje fakturisanog prihoda u odnosu na prethodnu godinu obezbjeđeno je nizom aktivnosti organizovanih tokom godine u terenskoj službi koja je u organizaciji ekonomsko pravnog sektora.

Tabela br.39 - Prihod usluga redovnog prikupljanja, odvoza i deponovanja otpada za pravna lica u 2024. godini

Opis	Planirani prihod u 2024.god (KM)	Ostvareni prihod u 2023.god (KM)	Ostvareni prihod u 2024.god (KM)	INDEX	INDEX
1	2	3	4	5=4/2	6=4/3
Pravna lica	13.700.000	13.388.451	14.176.933	103,5	105,9

Tabela br.40 - Pregled broja korisnika i fakturisanih količina za pravna lica u 2024. godini

OPIS	Broj objekata u 31.12.2023. god.	Fakturisano (m <sup>2</sup> ) 31.12. 2023.god.	Broj objekata u 31.12.2024. god.	Fakturisano (m <sup>2</sup> )u 31.12.2024. god.	INDEX	INDEX
1	2	3	4	5	6=4/2	7=5/3
Pravna lica	14.916	3.462.505	15.358	3.704.961	103,0	107,0

Iz prethodne tabele uočljivo je povećanje korisne površine pravnih lica za 7,0% ( 242.456 m<sup>2</sup>), i povećanje broja novouključenih objekata za 3% ( 442 objekata) u odnosu na 2023. godinu

**1.1.3. Vanredan odvoz otpada**, odnosno odvoz otpada po narudžbi ostvario je prihod u iznosu 547.324 KM, manji je za 2,3% od Plana za 2024. godinu, a za 10,2% veći je u odnosu na isti period prethodne godine.

**1.1.4. Prihod čišćenja i pranja** (usluge po narudžbi ili ugovori) – ostvaren je u iznosu od 35.705 KM, što je za 42,8% više od Plana za 2024. godinu, a za 70,7% više u odnosu na prethodnu godinu. To je prihod koji je ostvaren angažovanjem cisterni na isporuci vode ili na uslugama pranja saobraćajnica po narudžbi, od strane trećih lica.

**1.1.5. Prihod od izdatih potvrda i saglasnosti** ostvaren je u iznosu od 52.196 KM i isti je za 30,5% veći od Plana za 2024. godinu, a za 39,6% veći je od ostvarenja u prethodnoj godini.

**1.1.6. Prihodi po sporazumima** iznose 202.376 KM, odnose se na interventne mjere za prekomjernu zagađenost zraka u Kantonu Sarajevo u iznosu od 99.096 KM, održavanje javne higijene u općini Novo Sarajevo 102.347 KM i ostalo 933 KM.

**1.2. Prihod ljetnog održavanja i izgradnje saobraćajnica, signalizacije i rušenja** ostvaren je u iznosu od 1.513.211 KM, manji je za 24,3% od Plana za 2024. godinu, a za 9,8% manji je u odnosu na prethodnu godinu. Odnosi se na ljetno održavanje i izgradnju saobraćajnica u iznosu od 1.452.369 KM, signalizaciju 6.200 KM i rušenje objekata u iznosu od 54.642 KM.

Tabela br.41 - Prihod ljetnog održavanja javnih saobraćajnica u 2024. godini

Re d.	OPIS	Ostvareno 2023. (KM)	Ostvareno 2024.(KM)	Index %
	broj kolone	1	2	3=2/1
1.	Ljetno održavanje i izgradnja saobraćajnica	1.601.764	1.452.369	90,7
2.	Signalizacija	15.542	6.200	39,9
3.	Rušenje	60.706	54.642	90,0
	<b>UKUPNO</b>	<b>1.678.012</b>	<b>1.513.211</b>	<b>90,2</b>

**1.3. Prihod Zimske službe** (fakturisani) ostvaren je u iznosu od 1.653.140 KM i isti je za 13% manji od Plana za 2024. godinu, a za 18,2 % manji je od ostvarenog prihoda u prethodnoj godini.

Tabela br.42 -.Tabelarni prikaz prihoda zimske službe po investitorima za 2024. godinu

INVESTITOR	IZNOS 2024 god. (KM) bez PDV-a
Općina Centar	493.030
Općina Novi Grad	428.443
Ministarstvo saobraćaja – direkcija za puteve	366.751
Općina Stari Grad	188.743
Općina Novo Sarajevo	169.761
Služba za zajedničke poslove institucija BiH	3.134
Nogometni savez BiH	1.092
Služba za zajedničke poslove organa i tijela BiH	346
Unioinvest	389
ASA bolnica	290

AVAZ	205
JP Olimpijski bazen Otoka	373
RTV BiH	410
Park prinčeva	173
<b>UKUPNO</b>	<b>1.653.140</b>

**1.4.Prihod usluge deponovanja otpada za treća lica i uništenje robe** ostvaren je u iznosu od 351.758 KM, isti je veći za 8,2% od Plana za 2024. godinu i za 20,8% veći je od ostvarenog prihoda u prethodnoj godini.

*Tabela br. 43. Tabelarni prikaz usluge deponovanja otpada za treća lica i uništenje robe u 2024. godini*

	OPIS	Ostvareno 2023. god. (KM)	Ostvareno 2024. god. (KM)	Index
1	2	3	4	5=4/3
1.	Deponija	200.522	235.212	117,3
2.	Uništenje robe	56.950	73.130	128,4
3.	Deponovanje otpada životinjskog porijekla	33.814	43.416	128,4
	<b>UKUPNO</b>	<b>291.286</b>	<b>351.758</b>	<b>120,8</b>

**1.5.Prihod od kafilerskih usluga** (fakturisani) ostvaren je u iznosu od 17.672 KM, čini 44,2% Plana za 2024. godinu, a za 27,1% manji je od ostvarenog prihoda u prethodnoj godini.

**1.6.Prihod R.J. Saobraćaj u mirovanju u 2024. godini**

*Tabela br.44 - Tabelarni prikaz prihoda R.J. Saobraćaj u mirovanju u 2024. godini*

R.b.	Saobraćaj u mirovanju	Plan 2024. (KM)	Ostvareno 2023. (KM)	Ostvareno 2024. (KM)	Index %	Index %
	broj kolone	1	2	3	4=3/1	5=3/2
1.	<b>- naplata parkinga - garaže</b>	<b>1.480.000</b>	<b>1.474.431</b>	<b>1.506.960</b>	<b>101,8</b>	<b>102,2</b>
2.1.	- naplata parkinga - parking karte	460.000	411.421	523.002	113,7	127,1
2.2.	- naplata parkinga - parking naljepnice	280.000	263.160	306.300	109,4	116,4
2.3.	- naplata parkinga - postavljanje lisica	80.000	61.974	110.118	137,6	177,7
2.4.	- naplata parkinga - parkomat	600.000	553.094	656.502	109,4	118,7
2.	<b>Ukupno parking prostori (2.1.do 2.4.)</b>	<b>1.420.000</b>	<b>1.289.649</b>	<b>1.595.922</b>	<b>112,4</b>	<b>123,7</b>
	<b>Ukupan prihod garaža i parking prostora</b>	<b>2.900.000</b>	<b>2.764.080</b>	<b>3.102.882</b>	<b>107,0</b>	<b>112,3</b>

Prihod RJ Saobraćaj u mirovanju ostvaren je u iznosu od 3.102.882 KM (fakturisani), što je za 7% više u odnosu na Plan za 2024. godinu, a za 12,3% više u odnosu na prethodnu godinu. Odnosi se na naplatu parkinga -garaže, parking karte, parking naljepnice, parkomat, postavljanje lisica.

Prihod od naplate parkinga – garaže ostvaren je u iznosu od 1.506.960 KM, veći je za 1,8% Plana za 2024. godinu, a za 2,2% veći je od prihoda u 2023. godini.

Prihod parking prostora ostvaren je u iznosu od 1.595.922 KM, veći je za 12,4% od Plana za 2024. godinu dok je za 23,7% odnosno 306.273 KM veći od prihoda u prethodnoj godini.

### 1.7. Prihod „Pauk“ službe u 2024. godini

Tabela br.45 - Tabela prikaz ostvarenog prihoda „Pauk“ službe u 2024. godini

	Pauk služba	Plan 2024. (KM)	Ostvareno 2023. (KM)	Ostvareno 2024. (KM)	Index %	Index %
	broj kolone	1	2	3	4=3/1	5=3/2
3.1.	- usluge pauk službe	250.000	220.838	261.668	104,7	118,5
3.2.	- ležarina	50.000	37.342	40.902	81,8	109,5
<b>3.</b>	<b>Ukupno „pauk“ služba (3.1.do 3.2.)</b>	<b>300.000</b>	<b>258.180</b>	<b>302.570</b>	<b>100,9</b>	<b>117,2</b>

Prihod „Pauk“ službe ostvaren je u iznosu od 302.570 KM, veći je za 0,9% od Plana za 2024. godinu, dok je za 17,2 % veći od prihoda u 2023. godini.

**1.b. Prihodi od prodaje gotovih proizvoda** ostvareni su u iznosu od 605.076 KM, čine 50,4% Plana za 2024. godinu, a za 123% veći su u odnosu na isti period prethodne godine.

Odnose se na prihod ostvaren od prodaje razvrstanog otpada u iznosu od 282.306 KM, čini 70,6% Plana za 2024. godinu, a za 62,4% veći je od prihoda u prethodnoj godini.

Tabela 46. Tabela prikaz ostvarenog prihoda od razvrstanog otpada u 2024. godini

	OPIS	IZNOS (KM)	IZNOS (KM)	INDEX
1	2	3	4	5=4/3
1.	Pet ambalaža	30.137	30.960	102,7
2.	Stari papir i karton	118.070	186.205	157,7
3.	Najlon	6.969	14.104	202,4
4.	Staklo	9.385	29.327	312,5
5.	Aluminijska ambalaža	2.709	10.115	373,4
6.	Otpadno drvo	1.300	3.400	261,5
7.	Metal	4.777	7.214	151,0
8.	Električni otpad	494	982	198,8
	<b>UKUPNO</b>	<b>173.841</b>	<b>282.306</b>	<b>162,4</b>

Prihod ostvaren proizvodnjom i prodajom asfalta trećim licima ostvaren je u iznosu od 322.770 KM, a prodato je 2.146,05 tona asfalta i to 1.915,2 tone vrućeg i 230,85 tona hladnog asfalta. Isti čini 40,3% Plana za 2024. godinu, odnosno tri puta je veći od ostvarenja u prethodnoj godini.

### 1.c. Ostali poslovni prihodi

Ostali poslovni prihodi ostvareni su u iznosu od 12.201.506 KM, manji su za 10,8% od Plana za 2024. godinu, a za 34,3% veći su od ostvarenog prihoda u 2023. godini. Odnosi se na: prihod Zajedničke komunalne potrošnje, Komunalnih redara (dotacija), prihodi od zavoda za zapošljavanje i refundacije bolovanja (sufinansiranje javnih radova, programi, bolovanje), prihod od donacija (odloženi prihod) i ostale prihode.

Tabela br.47 - Tabelarni prikaz ostalih prihoda i dobitaka u 2024. godini

R.b.	OPIS	Plan 2024. (KM)	Ostvareno 2023. (KM)	Ostvareno 2024.(KM)	Index %	Index %
1	2	3	4	5	6=5/3	7=5/4
1.1.	zajednička komunalna potrošnja	9.672.000	5.742.177	7.833.821	81,0	136,4
1.2.	komunalni redari - dotacija	1.200.000	1.157.610	827.368	68,9	71,5
1.3.	prihodi od zavoda za zapošljavanjenu refundacije bolovanja	-	-	1.241.261	-	-
1.4.	Prihodi od donacija (odloženi prihod)	2.100.000	1.546.810	1.416.794	67,4	91,6
1.5.	ostali prihodi (sudski troškovi,naplata štete,najam, naplata sudskih sporova,ostalo...)	700.000	639.326	882.262	126,0	138,0
1c	<b>UKUPNO (1.1. – 1.5.)</b>	<b>13.672.000</b>	<b>9.085.923</b>	<b>12.201.506</b>	<b>89,2</b>	<b>134,3</b>

## 1.1.Prihod Zajedničke komunalne potrošnje u 2024. godini

Tabela br.48 - Tabelarni prikaz ostvarenog prihoda Zajedničke komunalne potrošnje u 2024. godini

Red.	OPIS	Plan 2024 (KM)	Ostvareno 2023 (KM)	Ostvareno 2024 (KM)	Index %	Index %
1	2	3	4	5	6=5/3	7=5/4
1.1. (1.1.1 . do 1.1.7)	<b>Prihodi od usluga zajedničke komunalne potrošnje</b>	<b>9.672.000</b>	<b>5.742.177</b>	<b>7.833.821</b>	<b>81,0</b>	<b>136,4</b>
1.1.1.	- ručno čišćenje saobraćajnica	3.362.000	2.303.170	2.443.679	72,7	106,1
1.1.2.	- mašinsko čišćenje saobraćajnica	1.544.000	672.866	1.552.498	100,6	230,7
1.1.3.	- pranje javnoprometnih saobraćajnica	2.276.000	1.170.680	1.867.006	82,0	159,5
1.1.4.	- održavanje javne higijene - divlje deponije	728.000	334.356	847.970	116,5	253,6
1.1.5.	- održavanje zelenih površina općine Ilijaš	289.000	469.261	456.731	158,0	97,3
1.1.6.	Higijeničarski servis	568.000	166.186	180.816	31,8	108,8
1.1.7.	Zimsko održavanje trotoara, stepenica i mostova	905.000	625.658	485.121	53,6	77,5

Prihod Zajedničke komunalne potrošnje ostvaren je u iznosu od 7.833.821 KM, veći je za 36,4% u odnosu na prethodnu godinu, a za 19% manji je u odnosu na Plan za 2024. godinu. Odnosi se na ručno čišćenje saobraćajnica, mašinsko čišćenje saobraćajnica, pranje saobraćajnica, uklanjanje divljih deponija, održavanje zelenih površina općine Ilijaš, higijeničarski servis i zimsko održavanje trotoara, stepenica i mostova.

### ***1.2. Dotacija - Komunalni redari***

Dotacija za Komunalne redare iz budžeta Kantona Sarajevo ostvarena je u iznosu od 827.368 KM i manja je za 28,5% u odnosu na prethodnu godinu, a za 31,1% manja je u odnosu na Plan za 2024. godinu.

***1.3. Prihodi od zavoda za zapošljavanje i refundacije bolovanja*** ostvareni su u inosu od 1.241.261 KM, a odnose se na sufinansiranje javnih radova za 39 lica bez zasnivanja radnog odnosa u iznosu od 73.713 KM, 78 lica koja su zasnovala radni odnos na određeno vrijeme putem Javnog poziva o sufinansiranju zapošljavanja u iznosu od 907.191 KM i refundacije bolovanja preko 42 dana za prosječno 33 radnika mjesečno u iznosu od 260.357 KM.

### ***1.4. Prihodi od donacija (odloženi prihod)***

Princip sučeljavanja prihoda i rashoda iznos je koji je sadržan u vrijednosti stalnih sredstava nabavljenih putem donacije i istovremeno u vrijednosti iskazane amortizacije, a u 2024. godini ostvaren je u iznosu od 1.416.794 KM, što je za 32,6% manje u odnosu na Plana za 2024. godinu, a za 8,4% manje u odnosu na prethodnu godinu.

***1.5. Ostali prihodi*** ostvareni su u iznosu od 882.262 KM, veći su od Plana za 2024. godinu za 26%, a za 38% veći su u odnosu na prethodnu godinu. Odnose se na sudske troškove u iznosu od 485.538 KM (fizička lica 451.759 KM, pravna lica 26.006 KM, ostale 7.773 KM), naplatu sudskih sporova 7.568 KM, prikupljen reciklažni otpad 282.306 KM, najam 74.219 KM, naplata štete 31.189 KM, ostalo 1.441 KM.

### ***2. Finansijski prihodi***

Finansijski prihodi ostvareni su u iznosu 370.027 KM, manji su za 17,8% od Plana za 2024. godinu, a za 11,7% manji su od ostvarenog prihoda u 2024. godini. Odnose se na prihode od kamata za fizička lica 291.696 KM, kamata za pravna lica 73.322 KM i ostale prihode od kamata 5.009 KM.

***3. Ostali prihodi i dobici*** ostvareni su u iznosu od 2.747.461 KM, manji su od Plana za 9,9%, a za 4,3% veći su u odnosu na 2023. godinu. Odnose se na naplaćena ranije otpisana potraživanja u iznosu od 2.656.262 KM, prihode po osnovu ispravke greške iz ranijih perioda u iznosu od 90.611 KM i ostale nespomenute prihode 588 KM.

***Naplaćena ranije otpisana potraživanja*** predstavljaju naplaćena ranije otpisana potraživanja koja nisu finansijska imovina i ostvarena su u iznosu od 2.656.262 KM, manja su za 8,4% od Plana za 2024. godinu, a za 4,8% veća su u odnosu na prethodnu godinu. Ovo je vrsta prihoda koja prevashodno zavisi od rada sudova i izdatih tužbenih zahtjeva.

*Tabela br.49 -Tabelarni prikaz strukture naplaćenih ranije otpisanih potraživanja u 2024. godini*

OPIS	Ostvareno u 2023.god. (KM)	Ostvareno u 2024.god. (KM)	INDEX
1	2	3	4=3/2
PRAVNA LICA – redovan odvoz	378.498	613.238	162,0
FIZIČKA LICA – redovan odvoz	2.034.633	1.870.843	91,9
VANREDNI KUPCI	118.383	170.751	144,2
GARAŽE – čuvanje vozila	2.485	1.430	57,5
<b>UKUPNO</b>	<b>2.533.999</b>	<b>2.656.262</b>	<b>104,8</b>

### 6.3. Troškovi i rashodi

Ukupni troškovi i rashodi u 2024. godini ostvareni su u iznosu od 53.628.733 KM, veći su za 0,9% od Plana za 2024. godinu, dok su za 12,7% odnosno 6.033.648 KM, veći u odnosu na isti period prethodne godine. Odnose se na poslovne rashode i ostale rashode i gubitke.

Poslovni rashodi iznose 47.927.847 KM, što je 89,4% ukupnih rashoda preduzeća. U odnosu na isti period prethodne godine ovi rashodi imaju povećanje od 4.035.992 KM ili 9,2%.

Ostali rashodi i gubici iznose 5.700.886 KM, čine 10,6% ukupnih rashoda preduzeća, a za 53,9% odnosno 1.997.656 KM, veći su u odnosu na isti period prethodne godine.

Tabela br.50 - Tabelarni prikaz strukture ostvarenih troškova i rashoda u 2024. godini

R.b	POZICIJA	Plan 2024.god. (KM)	Ostvareno 2023. god. (KM)	Ostvareno 2024.god. (KM)	Index %	Index %
1	2	3	4	5	6=5/3	7=5/4
1.	Poslovni rashodi	49.972.000	43.891.855	47.927.847	95,9	109,2
2.	Ostali rashodi i gubici	3.180.000	3.703.230	5.700.886	179,3	153,9
	<b>UKUPNI RASHODI</b>	<b>53.152.000</b>	<b>47.595.085</b>	<b>53.628.733</b>	<b>100,9</b>	<b>112,7</b>

Tabela br.51 – Pregled troškova i rashoda u 2024 godini

R.b	OPIS	Plana 2024. (KM)	Ostvareno 2023. (KM)	Ostvareno 2024 (KM)	Index %	Index %
	broj kolone	1	2	3	4=3/1	5=3/2
	<b>TROŠKOVI I RASHODI</b>					
<b>1.</b>	<b>Materijalni troškovi</b>	<b>8.600.000</b>	<b>5.654.286</b>	<b>5.951.850</b>	<b>69,2</b>	<b>105,3</b>
1.1.	- utrošene sirovine i materijal	4.200.000	2.066.130	2.371.075	56,5	114,8
1.2.	- utrošena energija i gorivo	3.000.000	2.678.856	2.684.599	89,5	100,2
1.3.	- utrošeni rezervni dijelovi	900.000	548.962	527.603	58,6	96,1
1.4.	- otpis sitnog inventara, ambalaže i autoguma	500.000	360.338	368.573	73,7	102,3
<b>2.</b>	<b>Troškovi plaća i ostalih primanja zaposlenih i dr. fizičkih lica</b>	<b>34.475.000</b>	<b>32.303.972</b>	<b>35.602.312</b>	<b>103,3</b>	<b>110,2</b>
2.1.	- plate i naknade plata	28.600.000	26.912.380	29.542.176	103,3	109,8
2.2.	- troškovi službenih putovanja	10.000	1.352	7.213	72,1	533,5
2.3.	- troškovi ostalih primanja, naknada i materijalnih prava radnika	5.700.000	5.253.749	5.927.466	104,0	112,8
2.4.	- troškovi naknada članova odbora, komisija i sl.	55.000	49.960	52.705	95,8	105,5
2.5.	- troškovi naknada ostalim fizičkim licima	110.000	86.531	72.752	66,1	84,1
<b>3.</b>	<b>Troškovi proizvodnih usluga</b>	<b>850.000</b>	<b>419.650</b>	<b>389.411</b>	<b>45,8</b>	<b>92,8</b>
3.1.	- troškovi usluga održavanja	700.000	334.495	308.688	44,1	92,3
3.2.	- troškovi reklame i sponzorstva	70.000	7.020	9.337	11,7	133,0

3.3.	- troškovi zakupa i ostale proizvodne usluge	80.000	78.135	71.386	102,0	91,4
<b>4.</b>	<b>Amortizacija i troškovi rezervisanja</b>	<b>3.200.000</b>	<b>3.065.345</b>	<b>3.988.220</b>	<b>124,6</b>	<b>130,1</b>
4.1.	- troškovi amortizacije	3.000.000	2.696.892	2.843.919	94,8	105,5
4.2.	- troškovi rezervisanja za tužbe	200.000	368.453	-	-	-
4.3.	-troškovi rezervisanja za otpremnine	-	-	1.144.301	-	-
<b>5.</b>	<b>Nematerijalni troškovi</b>	<b>2.847.000</b>	<b>2.817.055</b>	<b>2.907.054</b>	<b>102,1</b>	<b>103,2</b>
5.1.	- troškovi neproizvodnih usluga	1.100.000	1.040.002	906.260	82,4	87,1
5.2.	- troškovi reprezentacije	10.000	3.773	3.601	36,0	95,4
5.3.	- troškovi premija osiguranja	180.000	138.101	120.544	67,0	87,3
5.4.	- troškovi platnog prometa	72.000	67.394	59.844	83,1	88,8
5.5.	- troškovi poštanskih i telekomunikacijskih usluga	500.000	405.145	595.851	119,2	147,1
5.6.	troškovi poreza,naknada,taksi i drugih držbina	190.000	385.622	389.093	204,8	100,9
5.7.	Rezervisanja za sudske takse	700.000	697.936	741.321	105,9	106,2
5.8.	- troškovi članskih doprinosa i sl. obaveza	65.000	53.646	53.646	82,5	100,0
5.9.	- ostali nematerijalni troškovi	30.000	25.436	36.894	123,0	145,0
<b>6.</b>	<b>Finansijski rashodi</b>	<b>200.000</b>	<b>213.601</b>	<b>56.040</b>	<b>28,0</b>	<b>26,2</b>
<b>7.</b>	<b>Rashodi po osnovu ispravke vrijednosti i otpisa potraživanja</b>	<b>2.900.000</b>	<b>3.055.819</b>	<b>4.408.508</b>	<b>152,0</b>	<b>144,3</b>
<b>8.</b>	<b>Ostali rashodi i gubici</b>	<b>80.000</b>	<b>65.357</b>	<b>92.039</b>	<b>115,0</b>	<b>140,8</b>
<b>9.</b>	<b>Smanjenje vrijednosti zaliha gotovih proizvoda – Asfaltna baza</b>	-	<b>2.619.656</b>	<b>1.728.258</b>	-	<b>66,0</b>
<b>10.</b>	<b>Povećanje vrijednosti zaliha gotovih proizvoda – Asfaltna baza</b>	-	<b>2.613.580</b>	<b>(1.777.265)</b>	-	<b>68,0</b>
<b>11.</b>	<b>Nabavna vrijednost prodate robe na veliko sortirnica</b>	-	-	<b>282.306</b>	-	-
	<b>UKUPNI TROŠKOVI I RASHODI (1 do 11)</b>	<b>53.152.000</b>	<b>47.595.085</b>	<b>53.628.733</b>	<b>100,9</b>	<b>112,7</b>

### Materijalni troškovi

ostvareni su u iznosu od 5.951.850 KM , čine 69,2% Plana za 2024. godinu, a za 5,3% veći su od troškova u prethodnoj godini.Odnose se na utrošene sirovine i materijal, energiju i gorivo, rezervne dijelove i otpis sitnog inventara,alata, HTZ opreme i autoguma.

Troškovi sirovina i materijala ostvareni su u iznosu od 2.371.075 KM,veći su za 14,8% u odnosu na prethodnu godinu, a za 43,5% manji su od Plana za 2024. godinu.

Odnose se na troškove sirovina i materijala za asfaltnu bazu u iznosu od 600.677 KM, održavanje i izgradnju saobraćajnica 202.735 KM, troškove signalizacije 23.070 KM,zimske službe u iznosu od 925.749 KM, deponije 149.273 KM,odvoz otpadaka163.798 KM, mehanizacija javne higijene 4.251

KM, čišćenja i pranja 65.898 KM, održavanja i prateća tehnička podrška 45.930 KM, sektora za ekonomske pravne i opće poslove 53.416 KM, higijenskog servisa 1.475 KM, saobraćaja u mirovanju 7.530 KM, ostalo 64.751. KM i kancelarijski materijal 62.522 KM.

Tabela br.52 - Tabela prikaz utrošenih količina sirovina za proizvodnju asfalta u 2024. godini uporedivo sa 2023. godinom

OPIS	Jed. mjere	Količina u 2023. godini (t)	Vrijednost 2023. godini (KM)	Količina u 2024. godini (t)	Vrijednost u 2024. godini (KM)	Index %	Index %
1	2	3	4	5	6	7=5/3	8=6/4
Frakcija	t	5.026,04	171.359	6.049,14	171.485,08	120,4	100,0
- krečnjak		3.359,09	72.914	4.706,53	103.805,09	140,1	142,4
- spilit		1.666,95	98.445	1.342,61	67.679,99	80,5	68,7
Bitumen polimer 50/905	t	14,742	22.541	41,21	62.712	279,6	278,2
Bitumen B-60	t	259,64	314.260	253,11	317.358	97,5	101,0
Filer	t	241,218	10.975	248,39	11.458	103,0	104,4
Iterlene In 2000 Special	kg	4.307,32	41.693	2.830,8	27.122	65,7	65,05
Lož ulje	l	1.500,00	3.332	4.100	8.898	273,3	267,0
Interfibra	kg	1.404,00	5.476	72	281	5,1	5,1
Ostalo			18.375		1.363		
			<b>588.011</b>		<b>600.677</b>		<b>102,2</b>

Tabela br.53 - Tabela prikaz cijena sirovina za proizvodnju asfalta u 2024. godini uporedivo sa 2023. godinom

OPIS	Jed. mjer	Prosječna cijena u 2023. godini (KM)	Prosječna cijena u 2024. godini (KM)	Index %
1	2	3	4	5=4/3
Frakcija	t			
- krečnjak		21,70	22,05	101,61
- spilit		59,06	50,41	85,35
Bitumen polimer 50/905		1.529,03	1.521,77	99,52
Bitumen B-60	t	1.210,40	1.253,82	103,58
Filer	t	45,50	46,13	101,38
Iterlene In 2000 Special	kg	9,68	9,58	98,97
Lož ulje	l	2,22	2,17	97,75

Troškovi za redovno održavanje i izgradnju saobraćajnica iznose 204.690 KM i za 46,5% veći su u odnosu na prethodnu godinu.

Troškovi signalizacije iznose 23.070 KM i za 32,9% manji su u odnosu na troškove u prethodnoj godini.

Troškovi posipnog materijala ostvareni su u iznosu od 894.403 KM i za 28,8% veći su u odnosu na prethodnu godinu.

U narednom dijelu izvještaja dat je tabelarni pregled troškova posipnog materijala količinski i vrijednosno uporediv sa prethodnom godinom za usluge zimske službe.

Tabela br.54 - Tabelarni prikaz utrošenih količina i vrijednosti posipnog materijala u 2024. godini uporediv sa 2023. godinom

OPIS	Potrošena količina u 2023. godini (t)	Potrošena količina u 2024. godini (t)	Index	Iznos 2023. godini (KM)	Iznos 2024. godini (KM)	Index %
1	2	3	4=3/2	5	6	7=6/5
Industrijska so	3.632,9	4.168,1	114,7	669.300	829.794	124,0
- so za posipanje	3.356,0	3.891,4	115,9	593.008	737.432	124,3
- so za posipanje 50/1	276,9	276,7	100,0	76.292	92.362	121,1
Frakcija	378,5	372,2	98,3	8.326	8.873	106,6
Kalcijum hlorid	21,5	49,3	229,5	16.875	55.736	330,3
<b>UKUPNO</b>				<b>694.501</b>	<b>894.403</b>	<b>128,8</b>

Pokazatelji iz prethodne tabela upućuju na činjenicu da su u 2024. godini potrošene veće količine soli za posipanje za 14,7% i kalcijum hlorida za 129,5%, a manje količine frakcije za 1,7%.

Troškovi posipnog materijala u 2024. godini veći su za 28,8% u odnosu na 2023. godinu, iz razloga povećane potrošnje soli i kalcijum hlorida, kao i povećanje cijene svih vrsta posipnih materijala.

Tabela br.55- Tabelarni prikaz cijena posipnog materijala u 2024. godini uporediv sa 2023. godinom

OPIS	Cijena posipnog materijala u 2023. godini (KM/ toni)	Cijena posipnog materijala u 2024. godini (KM/toni)	Index %
1	2	3	4=3:2
Industrijska so	176,70	189,50	107,24
Industrijska so (vreće 50 kg)	275,47	333,80	121,62
Frakcija	22,00	23,84	108,36
Kalcijum hlorid	786,23	1.131,57	143,92

Troškovi kancelarijskog materijala ostvareni su u iznosu od 62.522 KM, a manji su za 11,06% u odnosu na prethodnu godinu.

#### 1.2. Troškovi energije i goriva

ostvareni su u iznosu od 2.684.599 KM, i čine 5% ukupnih troškova preduzeća. U odnosu na isti period prethodne godine ovi troškovi veći su za 0,2% odnosno 5.743 KM, dok su za 10,5% manji u odnosu na Plan za 2024. godinu.

Troškovi električne energije ostvareni su u iznosu od 245.868 KM i isti su za 2% veći u odnosu na prethodnu godinu (241.076 KM), a za 29,7% manji su od Plana za 2024. godinu.

Troškovi goriva i maziva ostvareni su u iznosu od 2.438.731 KM, manji su za 8% od Plana za 2024. godinu, a za 0,04% veći su u odnosu na prethodnu godinu.

Tabela br.56 - Tabelarni pregled potrošnje goriva i maziva u 2024. godini uporediv sa prethodnom godinom

OPIS	Potrošnja goriva i maziva u 2023. god. (KM)	Potrošnja goriva i maziva u 2024. god. (KM)	Index %
1	2	3	4=3/2
Eurodizel	2.316.775	2.292.584	99,0
Mazivo i benzin	121.005	146.147	120,8
-benzin	12.760	9.015	70,6
-mazivo	108.245	137.132	126,7
<b>Ukupno gorivo i mazivo</b>	<b>2.437.780</b>	<b>2.438.731</b>	<b>100,0</b>
Prosječna cijena dizela	2,30	2,15	93,5
OPIS	2023. god.( l)	2024.god.( l)	Index
Eurodizel	1.006.073	1.068.271	106,2

Iz prethodne tabele je uočljivo povećanje potrošnje goriva za 62.198 litara, odnosno za 6,2% u odnosu na prethodnu godinu. Troškovi dizela u izvještajnom periodu manji su za 1,0% u odnosu na isti period prethodne godine, a kao posljedica smanjene jedinične cijene goriva za 6,5%.

Tabela br.57 - Tabelarni pregled potrošnje goriva po mjestu nastanka u 2024. godini uporedivo sa 2023. godinom

OPIS	Potrošnja euro-dizela u 2023. god (l)	Potrošnja euro-dizela u 2024. god (l)	Index	Razlika potrošnje u litrima
1	2	3	3:2	
KJKP „RAD“ d.o.o Sarajevo (službena vozila i kombi koji se koristi po potrebi za sve pogone)	1.892	3.193	168,76	+1.301
JAVNA HIGIJENA (operativna služba)	5.712	5.018	87,85	-694
PRIKUPLJANJE I ODVOZ OTPADAKA I RECIKLAŽA	677.871	723.798	106,78	+45.927
ČIŠĆENJE I PRANJE SAOBRAĆAJNICA	56.415	88.301	156,52	+31.886
ZIMSKA SLUŽBA	41.150	39.992	97,19	-1.158
PAUK SLUŽBA	10.873	12.549	115,41	+1.676
GRADSKA PARKIRALIŠTA	3.015	4.366	144,81	+1.351
GRADSKA DEPONIJA	125.757	123.688	98,35	-2.069
KAFILERSKE USLUGE	4.145	4.005	96,62	-140
KOMUNALNI REDARI	4.934	4.935	100	+1
LJETNO ODRŽAVANJE SAOBRAĆAJNICA, SIGNALIZACIJA I RUŠENJE	58.254	45.979	78,93	-12.275
ASFALTNA BAZA	8.383	4.441	52,98	-3.942
SLUŽBA ZA ODRŽAVANJE I PRATEĆU TEHNIČKU PODRŠKU	4.509	5.086	112,80	+577
SKTOR ZA EK. „PRAVNE I OPĆE POSL	3.153	2.920	92,61	-233
<b>UKUPNO</b>	<b>1.006.073</b>	<b>1.068.271</b>	<b>106,18</b>	<b>+62.198</b>

Troškovi rezervnih dijelova ostvareni su u iznosu od 527.603 KM i manji su za 41,4% u odnosu na Plan za 2024. godinu, dok su za 3,9% manji u odnosu na prethodnu godinu.

Troškovi sitnog inventara, alata, HTZ opreme i auto guma ostvareni su u iznosu od 368.573 KM i manji su od Plana za 2024. godinu za 26,3%, dok su u odnosu na prethodnu godinu veći za 2,3%.

*Tabela br.58 - Struktura troškova sitnog inventara, alata, auto guma i HTZ opreme u 2024. godini*

OPIS	IZNOS 2023. god.(KM)	IZNOS 2024.god. (KM)	INDEX
1	2	3	4=3/2
Sitan inventar	6.311	9.336	147,9
Alat	12.859	11.428	88,9
Auto gume	164.651	83.269	50,6
HTZ oprema	176.516	264.540	149,9
<b>UKUPNO</b>	<b>360.338</b>	<b>368.573</b>	<b>102,3</b>

Troškovi auto guma iznose 83.269 KM, manji su za 49,4% u odnosu na prethodnu godinu.

U 2024. godini nabavljeno je alata u iznosu od 11.428 KM ,što je za 11,1% manje u odnosu na prethodnu godinu, a sitnog inventara u iznosu od 9.336 KM.

U strukturi ovih troškova najveću stavku čine troškovi HTZ opreme u iznosu od 264.540 KM, i za 49,9% veći su u odnosu na prethodnu godinu,a odnose se na sljedeće:

*Tabela br. 59 – Tabelarni prikaz količine i strukture HTZ opreme nabavljene u 2024. godini*

	OPIS	Količina (kom.)	IZNOS (KM)
1	Jakne (za vozače, javna higijena, komunalni redari, inkasanti i redari)	1.410	130.624
2	Cipale	991	35.679
3	Cipale (asfalt)	27	2.838
4	Hlače	1.183	47.705
5	Rukavice	4.548	20.919
6	Košulje (komunalni redari)	120	12.000
7	Kišne kabanice	415	7.055
8	Radna majica	400	3.000
9	Ostalo(gumene čizme, kravate, prsluk svijetleći, kape, klompe, polo majice, gumene rukavice, kožne rukavice)		4.720
	<b>UKUPNO</b>		<b>264.540</b>

### **Troškovi plata i ostalih primanja radnika i drugih fizičkih lica**

**Troškovi plata i ostalih primanja radnika i drugih fizičkih lica** ostvareni su u iznosu od 35.602.312 KM , što je 66,4% ukupnih troškova preduzeća, i veći su za 10,2% odnosno 3.298.340 KM u odnosu na prethodnu godinu, a za 3,3% veći su od Plana za 2024. godinu sa sljedećom strukturom:

**Plate i naknade plata** u 2024. godini iznose 29.542.176 KM i za 9,8% odnosno 2.629.796 KM veći su u odnosu na prethodnu godinu.

Tabela br.60 - Tabela prikaz troškova plata i naknade plata za 2024. godinu

OPIS	IZNOS (KM) u 2023.godini	IZNOS (KM) u 2024 god.	INDEX
1	2	3	4=3/2
<b>Ukupni troškovi plata</b>	<b>26.912.380</b>	<b>29.542.176</b>	109,8
Neto plata	15.548.668	17.208.511	110,7
Porezi i doprinosi	11.363.712	12.333.665	108,5
Prosječna bruto plata	<b>1.927</b>	<b>2.066</b>	107,2
Prosječna neto plata	<b>1.246</b>	<b>1.327</b>	106,5
Prosječan broj zaposlenih na osnovu sati rada	<b>1.071</b>	<b>1.092</b>	101,6

Razlog povećanja ovih troškova je primjena Kolektivnog ugovora zaključenog između Vlade Kantona Sarajevo i Samostalnog sindikata komunalne privrede, a koji je u primjeni od 01.01.2022. godine, a plate su rasle u 2022. godini 80 KM (neto) za radnike koji su imali platu preko 1.000 KM i 100 KM (neto) za radnike koji su imali platu ispod 1.000 KM. U 2023. i 2024. godini plate su povećane za po 100 KM (neto) za svaku godinu.

Prilikom obračuna plate radnicima se obračunava minuli rad, noćni rad, prekovremeni rad, rad na praznik i rad u dane sedmičnog odmora.

Troškovi službenih putovanja ostvareni su u iznosu od 7.213 KM, čine 72,1% Plana za 2024. godinu, a za 433,5% veći su u odnosu na prethodnu godinu.

Troškovi ostalih primanja, naknada i materijalnih prava radnika ostvareni su u iznosu od 5.927.467 KM, a odnose se na topli obrok, troškove prevoza na posao i s posla, regres za godišnji odmor i ostale naknade radnicima. Veći su za 12,8% u odnosu na prethodnu godinu, a za 4% veći su od Plana za 2024. godinu.

Isplata ostalih naknada (toplog obroka, prevoza, regresa) izvršena je u skladu sa Zakonom o porezu na dohodak u visini neoporezivih iznosa.

Tabela br.61 - Tabela prikaz troškova ostalih primanja, naknada i materijalnih prava radnika u 2024. godini

OPIS	IZNOS (KM) u 2023.godini	IZNOS (KM) u 2024. god.	INDEX
1	2	3	4=3/2
Troškovi prevoza (53 KM po radniku)	658.856	674.433	102,4
Troškovi toplog obroka	3.278.264	3.669.175	111,9
Troškovi regresa ( u skladu sa zakonskim ograničenjem)	667.392	732.858	109,8
Troškovi ostalih materijalnih prava radnika	644.822	846.254	131,2
Kotizacije za seminare, savjetovanja, stručno usavršavanje	4.415	4.747	107,5
<b>UKUPNO</b>	<b>5.253.749</b>	<b>5.927.467</b>	<b>112,8</b>

Troškovi toplog obroka ostvareni su u iznosu od 3.669.175 KM, i isti su 11,9% odnosno 390.911 KM, veći od troškova u prethodnoj godini. Obračun toplog obroka vrši se na osnovu mjesečnog prosjeka neto plaće po zaposlenom u F BiH.

Troškovi prevoza radnika ostvareni su u iznosu od 674.433 KM i isti su za 2,4% veći u odnosu na prethodnu godinu.

Troškovi regresa ostvareni su u iznosu od 732.858 KM i isplaćeni su u skladu sa zakonskim odredbama i Kolektivnim ugovorom.

Ostale naknade radnicima u iznosu od 846.254 KM odnose se na isplate za otpremnine prilikom odlaska radnika u penziju 192.816 KM, jubilarne i druge nagrade zaposlenim i pokloni povodom državnih i vjerskih praznika 124.400 KM, pomoći i naknade troškova sahrane u slučaju smrti 184.359 KM, liječenje, lijekovi, i bolesti zaposlenih i užih članova porodice 344.679 KM. Ovi troškovi veći su u odnosu na prethodnu godinu za 31,2%.

Tabela br.62 - Tabela pregled ostalih naknada radnicima u 2024. godini uporediv sa 2023. godinom

VRSTA NAKNADE	Broj radnika u 2023. god.	2023. god. Iznos (KM)	Broj radnika u 2024. god.	2024. god. Iznos (KM)	INDEX
1	2	3	4	5	6=5/3
Otpremnine prilikom odlaska u penziju	34	63.991	47	192.816	301,3
Pomoć i naknade troškova sahrane u slučaju smrti	37	133.428	46	184.359	138,2
Pomoć i naknade troškova zaposlenima u ostalim slučajevima	6	21.912	-	-	-
Liječenje, lijekovi i bolesti zaposlenih i ostalih članova porodice	83	300.741	86	344.679	114,6
Pokloni zaposlenim povodom državnih i vjerskih praznika, jubilarne i druge nagrade zaposlenim	1.359	124.750	1.386	124.400	99,7
<b>UKUPNO</b>		<b>644.822</b>		<b>846.254</b>	<b>131,2</b>

Razlog povećanja ovih troškova (materijalne pomoći) je primjena Kolektivnog ugovora zaključenog između Vlade Kantona Sarajevo i Samostalnog sindikata komunalne privrede.

Kotizacije za seminare i naknade za stručno usavršavanje iznose 4.747 KM.

Troškovi naknada članovima odbora, komisija i sl. ostvareni su u iznosu od 52.705 KM, i manji su za 4,2% od Plana za 2024. godinu, a za 5,5% veći su u odnosu na prethodnu godinu. Ove troškove čine naknade članovima Nadzornog odbora 16.825 KM, Odbora za reviziju 22.445 KM, Skupštine preduzeća 5.289 KM i raznih komisija 8.146 KM.

Tabela br.63 - Tabela prikaz naknada članovima odbora, komisija i slično u 2024. godini.

OPIS	2023. godina IZNOS (KM)	2024. godina IZNOS (KM)	INDEX
1	2	3	4=3/2
Nadzorni odbor	20.493	16.825	82,10
Odbor za reviziju	20.494	22.445	109,52
Skupština društva	1.985	5.289	266,45
Razne komisije (supervizori, eksperti za JN i ostalo)	6.988	8.146	116,57
<b>UKUPNO</b>	<b>49.960</b>	<b>52.705</b>	<b>105,5</b>

Troškovi naknada ostalim fizičkim licima (javni radovi) iznose 72.752 KM, manji su za 33,9% od Plana za 2024. godinu, a za 15,9% manji su u odnosu na prethodnu godinu.

**Troškovi proizvodnih usluga**

ostvareni su u iznosu od 389.411 KM, čine 45,8% Plana za 2024. godinu, a za 7,2% manji su u odnosu na isti period prethodne godine. Odnose se na troškove održavanja, troškove zakupa i troškove reklame i propagande.

Usluge održavanja sredstava rada ostvarene su u iznosu od 308.688 KM manji su za 55,9% od Plana za 2024. godinu, a za 7,7% manji su u odnosu na prethodnu godinu, a odnose se na popravke sredstava rada od strane drugih pravnih lica. Najveći iznos sredstava utrošen je za održavanje transportnih sredstava u iznosu od 232.789 KM, troškove tekućeg održavanja 75.899 KM.

Troškovi najma iznose 71.386 KM, a odnose se na troškove najma postrojenja i ostale opreme 6.234 KM, troškove zakupa poslovnog prostora 10.946 KM, te ostali troškovi najma 54.206 KM.

Ovi troškovi su za 2% veći od Plana za 2024. godinu, a za 8,6% manji su u odnosu na prethodnu godinu.

Troškovi reklame i sponzorstva iznose 9.337 KM, odnose se na reklame putem elektronskih medija iznose 5.242 KM i ostale troškove reklame 4.095 KM.

**Amortizacija i troškovi rezervisanja**

Troškovi amortizacije ostvareni su u iznosu od 2.843.919 KM, čine 5,3% ukupnih troškova preduzeća. Isti su za 5,2% manji od Plana za 2024. godinu, dok su u odnosu na prethodnu godinu veći za 5,5%, odnosno 147.027 KM.

Troškovi amortizacije nastali su obračunom troškova primjenjujući poreske stope u skladu sa Zakonom o porezu na dobit.

*Tabela br.64 - Tabelarni prikaz amortizacije za 2024. godinu*

OPIS	2023. godina IZNOS (KM)	2024. godina IZNOS (KM)	INDEX
1	2	3	4=3/2
Amortizacija postrojenja i opreme	1.510.621	1.612.089	106,72
Amortizacija transportnih sredstava	515.447	558.529	108,36
Amortizacija investicijskih nekretnina	443.475	443.475	100,00
Amortizacija građevinskih objekata	150.497	151.852	100,9
Amortizacija nematerijalnih sredstava	38.735	37.795	97,58
Amortizacija imovine s pravom korištenja	26.155	25.958	99,25
Amortizacija alata, pogonskog i kancelarijskog namještaja	11.962	14.221	118,88
<b>UKUPNO</b>	<b>2.696.892</b>	<b>2.843.919</b>	<b>105,5</b>

Troškovi rezervisanja za otpremnine za period duži od 12 mjeseci ostvareni su u iznosu od 1.144.301 KM.

**Nematerijalni troškovi**

Ostvareni su u iznosu od 2.907.054 KM, veći su za 2,1% od Plana za 2024. godinu, a za 3,2% veći su od troškova u prethodnoj godini. Odnose se na: troškove neproizvodnih usluga, reprezentacije, premije osiguranja, platnog prometa, poštanskih i telekomunikacijskih usluga, poreza, naknada, taksi..., članskih doprinosa i obaveza i ostale nematerijalne troškove.

Troškovi neproizvodnih usluga iznose 906.260 KM, čine 82,4% Plana za 2024. godinu, a za 12,9% manji su u odnosu na prethodnu godinu. Ove troškove čine zdravstvene usluge, komunalne usluge,

revizijske, računovodstvene, advokatske, notarske, procjene i vještačenja, kontrole kvaliteta i atestiranja, čišćenja prostorija zaštitarske usluge i ostale neproizvodne usluge.

Troškovi zdravstvenih usluga ostvareni su u iznosu od 42.712 KM, i za 17,06% veći su u odnosu na isti period prethodne godine. Ovi troškovi odnose se na finansiranje rada ambulante medicine rada za potrebe uposlenika, kao i na obavezne ljekarske preglede radnika.

Troškovi komunalnih usluga ostvareni su u iznosu od 501.959 KM, i isti su za 12,9% manji u odnosu na isti period prethodne godine.

Ovi troškovi odnose se na troškove vode 262.941 KM, troškove grijanja 52.207 KM, troškove gasa 176.010 KM, troškove kanalizacije 2.438 KM, troškove deratizacije 8.223 KM i ostalo 140 KM.

*Tabela br.65 - Struktura troškova komunalnih usluga u 2024. godini*

<b>VRSTA TROŠKOVA</b>	<b>2023. god. IZNOS (KM)</b>	<b>2024. god. IZNOS (KM)</b>	<b>INDEX</b>
1	2	3	4=3/2
Troškovi vode	313.527	262.941	83,9
Troškovi gasa	204.579	176.010	86,0
Troškovi toplana	52.014	52.207	100,4
Troškovi kanalizacije	2.458	2.438	99,2
Troškovi deratizacije	3.750	8.223	219,3
Ostali troškovi	129	140	108,5
<b>UKUPNO</b>	<b>576.457</b>	<b>501.959</b>	<b>87,1</b>

Iz podataka iz prethodne tabele može se konstatovati smanjenje potrošnje vode, gasa, kanalizacije, dok su troškovi deratizacije povećani.

Troškovi revizije i računovodstvene usluge ostvareni su u iznosu od po 10.000 KM.

Advokatske usluge iznose 37.153 KM i za 10,79% veće su u odnosu na prethodnu godinu.

Troškovi procjene ostvareni su u iznosu od 20.000 KM, a odnose se na procjenu revalorizacionih rezervi odnosno rezerve koje vežu investicijske nekretnine, analizu kapitala i rezervisanja otpremnina u skladu sa MRS-om 19 na dan 31.12.2024. godine.

Troškovi kontrole, kvaliteta i atestiranja iznose 149.473 KM, i 18,2% veći su u odnosu na isti period prethodne godine.

Zaštitarske usluge iznose 30.409 KM, i za 10,9% manje su u odnosu na isti period prethodne godine.

Ostale neproizvodne usluge iznose 104.554 KM (komunalijada 20.540 KM, izrada energetskih audita i certifikata za objekte 18.080 KM, putarine 1.081 KM, čišćenje transportnih stikera naljepnica na posudama za otpad 7.020 KM, najam toaleta 4.040 KM, FUK 5.000 KM, dizajn enterijera 5.400 KM, elaborati 1.800 KM, plastične distance 3.000 KM, mjerne ćelije 1.200 KM, trake deponija 2.812 KM, izrada fotografija 7.490 KM, čišćenje prostorija 3.274 KM, novogodišnji paketići 6.903 KM, ostalo 16.914 KM).

*Troškovi reprezentacije* ostvareni su u iznosu od 3.601 KM, čine 36% Plana za 2024. godinu, dok su za 4,6% manji u odnosu na isti period prethodne godine. Odnose se na troškove reprezentacije u sopstvenim poslovnim prostorijama u iznosu od 2.334 KM troškove ugovornih usluga u iznosu od 1.267 KM.

*Troškovi premije osiguranja* ostvareni su u iznosu od 120.544 KM, manji su za 33% od Plana za 2024. godinu, a za 12,7% manji su u odnosu na prethodnu godinu, a odnose se na premije osiguranja stalnih

sredstava 2.853 KM, premije osiguranja zaposlenih od posljedica nesretnog slučaja 39.292 KM, osiguranje sredstava u transportu 77.859 KM, troškove premije osiguranja od odgovornosti prema trećim licima 200 KM, ostale troškove premije osiguranja 340 KM.

Tabela br.66 - Tabelarni pregled troškova osiguranja u 2024. godini uporediv sa 2023. godinom

OPIS	Ostvareno u 2023. (KM)	Ostvareno u 2024. (KM)	Index
1	2	3	4=3/2
Premije osiguranja sredstava u transportu	86.266	77.859	90,25
Premije osiguranja zaposlenih od posljedica nesretnog slučaja	47.029	39.292	83,55
Premije osiguranja stalnih sredstava	2.158	2.853	132,21
Ostali troškovi premije osiguranja	372	339	91,13
Troškovi premije osiguranja od odgovornosti prema trećim licima	2.275	200	8,8
<b>UKUPNO</b>	<b>138.101</b>	<b>120.544</b>	<b>87,3</b>

Troškovi platnog prometa ostvareni su u iznosu od 59.844 KM, a odnose se na troškove platnog prometa u zemlji 46.674 KM, bankovne garancije 11.879 KM, troškove garancija po austrijskom kreditu 685 KM, ostali troškovi platnog prometa IPA II 606 KM. Ovi troškovi manji su za 16,9% od Plana za 2024. godinu, a za 11,2% manji su u odnosu na prethodnu godinu.

Troškovi poštanskih i telekomunikacionih usluga ostvareni su u iznosu od 595.851 KM i veći su za 19,2% od Plana za 2024. godinu, a za 47,1% veći su u odnosu na prethodnu godinu. Isti se odnose na elektronsko štampanje računa 515.321 KM, troškove telefona 42.714 KM, ostali PTT troškovi 11.748 KM, troškovi interneta 13.950 KM, poštanske usluge 12.118 KM.

Tabela br.67 - Tabelarni pregled troškova PTT usluga ostvarenih u 2024. godini uporedivi sa 2023. godinom

OPIS	Ostvareno u 2023. god. (KM)	Ostvareno u 2024. god. (KM)	INDEX
1	2	3	4=3/2
Poštanske usluge	24.892	12.118	48,68
Otprema računa poštom i elektronsko štampanje računa	305.739	515.321	168,55
Troškovi telefona	49.437	42.714	86,4
Troškovi interneta	12.567	13.950	111,00
Ostale poštanske i telekomunikacione usluge	12.510	11.748	93,91
<b>UKUPNO</b>	<b>405.145</b>	<b>595.851</b>	<b>147,1</b>

Povećanje troškova otpreme računa poštom i elektronsko štampanje računa za 68,55% ( 209.582 KM) u odnosu na isti period prethodne godine je iz razloga slanja računa za fizička lica tri puta u 2024. godini. S obzirom da je KJKP“RAD“d.o.o. Sarajevo podnio Zahtjev za povećanje cijena za fizička i pravna lica i usklađivanje cjenovnika za pravna lica sa preporukama Konkurencijskog vijeća ,bilo je za pretpostaviti da će biti odobrene veće cijene prikupljanja, odvoza i deponovanja otpadaka od strane Vlade Kantona Sarajevo,a što se nije ostvarilo. Iz tog razloga računi za fizička lica slali su se tri puta (januar/mart 2024, april/septembar 2024, oktobar /decembar 2024).

Troškovi poreza, naknada, такси i drugih dažbina, ostvareni su u iznosu od 1.130.414 KM,i veći su za 4,3% u odnosu na prethodnu godinu.

Tabela br.68 - Tabela pregled troškova poreza, naknada, taksi i drugih dažbina u 2024. godine

OPIS	2023. god. (KM)	2024. god. (KM)	Index
1	2	3	4=3/2
Taksa na istaknutu firmu	18.040	18.040	100,0
Naknada za vodu	42.964	51.384	119,6
Naknada za vodu i zaštitu od prirodnih i drugih nesreća - plate	160.092	172.300	107,6
Tehnički pregled, registracija vozila	119.082	107.308	90,1
Administrativne takse	6.953	6.276	90,3
Rezervisanja za sudske takse	697.936	741.321	106,2
Sudske takse		17.999	
Takse za nabavljene naftne derivate	1.978	1.105	55,9
Porez na imovinu	1.000	1.880	188,0
Ostali porezi , takse naknade i druge dražbine na teret pravnog lica	10.836	5.605	51,7
Ostali porezi- PDV po rjčrnmju	24.677	5.237	21,2
<b>UKUPNO</b>	<b>1.083.558</b>	<b>1.130.414</b>	<b>104,3</b>

Troškovi članskih doprinosa i slične obaveze iznose 53.646 KM, manji su za 17,5% u odnosu na Plana za 2024. godinu, a na nivou su troškova u prethodnoj godini. Odnose se na članarinu privrednoj komori u iznosu od 13.200 KM i vanjskotrgovinska komora 40.446 KM.

Ostali nematerijalni troškovi iznose 36.894 KM, odnose se na troškove oglasa u štampi, osim reklamnih u iznosu od 23.902 KM, troškove pretplate na stručna glasila 2.479 KM , ostali nematerijalni troškovi- dnevna štampa 5.714 KM i ostali nematerijalni troškovi 4.799 KM.

### **6.Finansijski rashodi**

Ostvareni su u iznosu od 56.040 KM, a odnose se na rashode od kamata od nepovezanih strana u iznosu od 32.267 KM i negativne kursne razlike po osnovu obaveza po kreditima i zajmovima u iznosu od 23.773 KM.

Rashode od kamata nepovezanih strana čine: kamate po kreditima banaka 7.032 KM, rashode od kamata po osnovu korištenih najмова 1.915 KM, zatezne kamate iz dužničko povjerilačkih odnosa 327 KM, ostale zatezne kamate 22.993 KM.

### **7.Rashodi po osnovu ispravke vrijednosti i otpisa potraživanja**

Na poziciji rashoda po osnovu ispravke vrijednosti i otpisa potraživanja evidentiran je iznos od 4.408.508 KM. Ovi troškovi za 52% veći su od Plana za 2024. godinu, dok su za 44,3% veći su u odnosu na prethodnu godinu. Odnose se na 2.345 tuženih pravnih lica za 2022. i 2023. godinu u iznosu od 2.570 123 KM, kao i 33.106 fizičkih lica za 2024. godinu u iznosu od 1.838.385 KM.

Tabela br.69 - Rashodi po osnovu ispravke vrijednosti i otpisa potraživanja u 2024. godini

OPIS	Tuženo u rashodu u 2023. Iznos (KM)	Tuženo u rashodu u 2024. Iznos (KM)	Broj tuženih korisnika
1	2	3	4
VANREDNI KUPCI	33.607	0	-
PRAVNA LICA	1.046.312	2.570.123 2022.god.-1.133.658 2023.god.-1.436.465	2.345
FIZIČKA LICA	1.973.715	1.838.385	33.106
GARAŽE	2.185	0	-
UKUPNO	3.055.819	4.408.508	35.451

**8..Ostali rashodi i gubici**

ostvareni su u iznosu od 92.039 KM, veći su od Plana za 2024. godinu za 15%, a za 40,8% su veći od rashoda u 2023. godini. Odnose se troškove sudskih i drugih sporova 20.238 KM, kazne za privredne prestupe i prekršaje 4.200 KM, naknade štete trećim licima 6.930 KM,rashode po osnovu ispravki grešaka iz prethodnih perioda 37.422 KM,rashode iz prošle godine 23.240 KM i ostalo 9 KM.

Smanjenje i povećanjevrijednosti zaliha gotovih proizvoda u iznosu od 49.007 KM odnosi se na Asfaltnu bazu , dok se nabavna vrijednost prodate robe u iznosu od 282.306 KM odnosi na troškove sortirnice.

**Imovina i izvori imovine****Struktura imovine ((aktiva)**

OPIS	31.12.2023	31.12.2024	Index
1	2	3	4=3/2
DUGOROČNA IMOVINA	37.799.229	38.187.222	101
KRATKOROČNA IMOVINA	20.024.807	19.350.429	97
<b>UKUPNO IMOVINA (AKTIVA)</b>	<b>57.824.036</b>	<b>57.537.651</b>	<b>100</b>

**Struktura izvora imovine (pasiva)**

OPIS	31.12.2023	31.12.2024	Index
1	2	3	4=3/2
KAPITAL	36.647.748	33.448.359	91
DUGOROČNE OBAVEZE	8.038.742	8.821.144	110
KRATKOROČNE OBAVEZE	13.137.546	15.268.148	116
<b>UKUPAN IZVOR IMOVINE (PASIVA)</b>	<b>57.824.036</b>	<b>57.537.651</b>	<b>100</b>

**Dugoročna imovina**

Nabavna vrijednost dugoročne imovine na dan 31.12.2024. godine iznosi 104.204.216 KM, ispravka vrijednosti je 66.016.994 KM, što znači da je ova imovina amortizovana (otpisana) sa 63,4%, odnosno neto sadašnja vrijednost iznosi 38.187.222 KM.

Amortizacija za obračunski period 2024. godine iznosi 2.843.919 KM.

Najveća neto sadašnja vrijednost dugoročne imovine je : Ulaganja u investicione nekretnine i iznosi 21.614.832 KM, što je 56,6% ukupne dugoročne imovine.

U odnosu na stanje početkom godine , ova sredstva imaju smanjenje za 443.476 KM ili 56,6%.

**Kratkoročna (obrtna) imovina**

Tekuća (obrtna) sredstva na dan 31.12.2024. godine iznose 9.732.697 KM, što je u odnosu na stanje 01.01.2024. godine, smanjenje za 841.614 KM ili 8%. Prosječno korištena tekuća sredstva iznose 10.153.504 KM.

**Zalihe**

Ukupne zalihe na dan 31.12.2024. godine iznose 1.780.441 KM što je u odnosu na stanje na početku godine smanjenje za 92.794 KM ili 8,7%.

Najveće zalihe su sirovina, materijala i rezervnih dijelova i sitan inventar u iznosu od 1.224.796 KM u odnosu na stanje početkom godine, imaju smanjenje za 203.570 KM ili 14,3%.

**Kratkoročna potraživanja i plasmani**

Na dan 31.12.2024. godine iznose 7.952.256 KM, što je u odnosu na stanje početkom godine smanjenje za 748.820 KM ili 8,6%.

Najveća potraživanja su na poziciji Kupci u zemlji u iznosu od 6.826.178 KM, a u odnosu na stanje na početku godine ova potraživanja imaju smanjenje za 835.397 KM ili 10,9%.

Sumljiva i sporna kratkoročna potraživanja na dan 31.12.2024. godine iznose 55.936.548 KM, što je 8,6% bruto vrijednosti ukupnih kratkoročnih potraživanja.

**Kapital**

Kapital preduzeća na dan 31.12.2024. godine iznosi 33.448.359 KM, što je u odnosu na stanje početkom godine smanjenje za 3.199.389 KM ili 8,7%.

Na dan 31.12.2024. godine društvo je kapitalom (vlastitim sredstvima) finansiralo 58,1% raspoložive aktive.

Vlasnički kapital iznosi 10.000 KM.

Najveća stavka u kapitalu nalazi se na Revalorizacionim rezervama na nekretnine, postrojenja i opremu u iznosu od 34.130.623 KM.

Akumulirana, neraspoređena dobit iz prethodnih perioda iznosi 2.435.425 KM, a u odnosu na stanje na početku godine, ima smanjenje za 1.621.137 KM ili 40%.

**Obaveze (zaduženost)**

Obaveze društva (zaduženost) na dan 31.12.2024. godine iznose 24.089.292 KM, što je u odnosu na stanje početkom godine povećanje za 2.913.004 KM ili 13,8%.

Na dan 31.12.2024. godine preduzeće je obavezama (tuđim sredstvima) finansiralo 41,9% raspoložive aktive.

Najveće obaveze su na poziciji kratkoročne ostale obaveze, uključujući i razgraničenja u iznosu od 9.364.128 KM. U odnosu na stanje početkom godine, ove obaveze imaju smanjenje za 20.270 KM ili 0,2%.

Obaveze na poziciji Dugoročni odgođeni prihod iznose od 5.830.404 KM, i u odnosu na stanje na početku godine ove obaveze imaju povećanje za 500.952 KM ili 9,4%.

Dugoročna rezervisanja iznose 2.211.703 KM i imaju povećanje za 1.001.837 KM ili 82,8%.

Na dan 31.12.2024. godine obaveze za dugoročne kredite iznose 1.506.447 KM i to:

- Austrajski kredit 754.177 KM
- Svjetske banke 752.271 KM

Kredit Svjetske banke u iznosu od 2.608.292 KM zaključen je 10.06.2003. godine između Federacije Bosne i Hercegovine i KJKP "RAD"-a d.o.o. Sarajevo na period od 25 godina uključujući osam godina grejs perioda, a odnosi se na Projekat upravljanja čvrstim otpadom. Otplata je počela 15.04. 2011 godine i traje do 15.10.2027. godine.

Kredit Vlade Austrije u iznosu od 2.765.315 KM, a odnosi se na Nabavku opreme za odvoz kućnog otpada-14 specijalnih vozila smečar roto pres, na period od 13 godina uključujući grejs period od 4 godine. Otplata kredita je počela je 31.01.2018. godine i traje do 31.01.2026. godine)

Obaveze prema dobavljačima iznose 2.634.709 KM, U odnosu na početak godine ove obaveze imaju povećanje za 1.253.866 KM ili 90,8%.

*Najveće obaveze prema dobavljačima (preko 30.000 KM) na dan 31.12.2024. godine prikazane su u sljedećoj tabeli:*

*Tabela br.70 Tabelarni pregled obaveza prema dobavljačima na dan 31.12.2024. godine*

	<b>NAZIV DOBAVLJAČA</b>	<b>IZNOS (KM)</b>
1	SLT ZENICA	477.091
2	HIFA PETROL	451.702
3	BOM-IMPEX	317.563
4	KOMGRAD ZENICA	208.626
5	INTER AUTO	196.981
6	ALTERNATIVA	168.880
7	HIFA OIL	114.674
8	MACOT SOL	81.900
9	TEXNOXGROUP	72.452
10	JP ELEKTROPRIVREDA	40.875
11	DRVOREZ d.o.o.	39.111
12	STARLINE	38.338
13	KA TIRE	36.797
14	T-A AUTO	35.091
15	OSTALO ( obaveze prema dobavljačima koje iznose ispod 30.000 KM)	354.628
	<b>UKUPNO</b>	<b>2.634.709</b>

### **Stepen naplate**

*Tabela br.71 - Stepenska naplate u periodu 2020-2024. godine*

<b>OPIS</b>	<b>Stepen naplate u 2020. god.(%)</b>	<b>Stepen naplate u 2021. god.(%)</b>	<b>Stepen naplate u 2022. god.(%)</b>	<b>Stepen naplate u 2023. god.(%)</b>	<b>Stepen naplate u 2024. god.(%)</b>
Pravna lica	85	85	87	88	90
Fizička lica	81	84	85	87	88

Iz tabele se može vidjeti da je stepen naplate u zadnjih pet godina imao tendenciju rasta, osim u 2021. godini kod pravnih lica, gdje je isti kao u 2020 godini (Covid ).

*Tabela br.72 - Stepenska naplate po djelatnostima u 2024. godini uporedive sa prethodnim godinama*

<b>OPIS</b>	<b>2020. godina (%)</b>	<b>2021. godina (%)</b>	<b>2022. godina (%)</b>	<b>2023. godina (%)</b>	<b>2024. godina (%)</b>
Ugostiteljstvo	64	69	75	77	79
Administracija	88	89	91	92	92
Trgovine prehrane	92	92	92	93	94
Mesnice	83	74	69	69	73
Ostalo	85	84	85	86	89

Iz prethodne tabele može se uočiti povećanje procenta naplate kod ugostiteljstva, trgovine prehrane, mesnica i ostalih djelatnosti dok je naplata kod administracije na nivou prethodne godine.

**Potraživanja od kupaca**

Ukupna potraživanja od kupaca iznose 62.762.725 KM, od čega sumljiva i sporna potraživanja iznose 55.474.467 KM, a potraživanja za 2024. godinu 7.288.260 KM.

Najveći iznosi odnose se na nenaplaćena potraživanja za usluge redovnog odvoza smeća za pravna i fizička lica.

*Tabela br.73 - Pregled većih dužnika (vanredni kupci) na dan 31.12.2024. godine*

<b>VANREDNI KUPCI</b>	<b>IZNOS (KM)</b>
Ministarstvo saobraćaja KS-Direkcija za puteve	729.766
Ministarstvo komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša KS	391.970
Općina Centar	256.013
Općina Novo Sarajevo	210.729
Općina Novi Grad	206.855
Općina Stari Grad	107.415
Gradnja Union radovi	66.760
Poljoprivredno dobro Butmir	63.835
Vojska FBiH	50.269
Hecoprom	49.002
Farido d.o.o.	44.301
Oxa	29.706
KJKP“PARK“	23.698
KJP ZOI 84 D.O.O.	15.783
Ostalo	171.774
<b>UKUPNO</b>	<b>2.417.876</b>

**Pokazatelji analize finansijskih izvještaja****Pokazatelji likvidnosti**

Stopa **tekuće** likvidnosti na dan 31.12.2024. godine iznosi 126,74%, za plaćanje svakih 100 KM kratkoročnih obaveza preduzeće je imalo 126,74 KM tekućih sredstava. 01.01.2024. godine za ovu namjenu preduzeće je imalo 152,42 KM tekućih sredstava. Ovaj pokazatelj je smanjen za 16,9% u odnosu na prethodnu godinu.

Stopa **ubrzane** likvidnosti na dan 31.12.2024. godine iznosi 115,79% , što znači da za plaćanje svakih 100 KM kratkoročnih obaveza preduzeće ima 115,79 KM novčanih sredstava i potraživanja. 31.12.2023. godine za ovu namjenu imalo je na raspolaganju 138,5 KM novčanih sredstava i potraživanja. Ovaj pokazatelj je smanjen za 16,4% u odnosu na prethodnu godinu.

Stopa **trenutne** likvidnosti na dan 31.12.2024. godine iznosi 62,99% , što znači da je na svakih 100 KM kratkoročnih obaveza preduzeće imalo 62,99 KM novčanih sredstava i potraživanja. 31.12.2023. godine za ovu namjenu imalo je na raspolaganju 71,94 KM u novčanim sredstvima. Ovaj pokazatelj je smanjen za 12,4% u odnosu na prethodnu godinu.

Stopa **finansijske stabilnosti** na dan 31.12.2024. godine preduzeće je sa 90,34 KM vlasničkog kapitala i dugoročnih obaveza finansiralo svakih 100 KM stalnih sredstava (dugoročne imovine) 01.01.2024. godine , za ovu namjenu imalo je 84,59 KM. Ovaj pokazatelj je povećan u odnosu na prošlu godinu za 6,8%.

**Pokazatelji zaduženosti**

**Stopa zaduženosti** na dan 31.12.2024. godine ukupna imovina finansirana je iz tuđih sredstava sa 41,87% ili sa 24.089.292 KM.01.01.2024. godine zaduženost je bila 36,62%.Ovaj pokazatelj je povećan za 14,3% u odnosu na prethodnu godinu.

**Stopa vlastitog finansiranja** na dan 31.12.2024. godine ukupna imovina finansirana je iz vlastitih sredstava sa 58,13% ili sa 33.448.359 KM.31.12.2023. godine vlastito finansiranje je bilo 63,38%. Ovaj pokazatelj je smanjen u odnosu na prošlu godinu za 8,3%.

**Zlatno bankarsko pravilo I (stopa pokrića I)** na dan 31.12.2024. godine, stalna imovina finansirana je iz vlastitih sredstava sa 87,6% ili sa 33.448.359 KM.31.12.2023. godine vlastito finansiranje stalne imovine bilo je 97%.Ovaj pokazatelj je smanjen u odnosu na prošlu godinu za 9,7%.

**Stopa pokrića II (zlatno bilansno pravilo)** na dan 31.12.2024. godine stalna imovina finansirana je iz vlastitih sredstava i dugoročnih obaveza sa 110,7% ili sa 42.269.503 KM.31.12.2023. godine finansiranje stalne imovine iz dugoročnih izvora je bila 118,2%.Ovaj pokazatelj je smanjen u odnosu na prošlu godinu za 6,4%.

#### Pokazatelji ekonomičnosti

**Stopa ekonomičnosti**, u 2024. godini na svakih 100 KM rashoda , preduzeće ostvari 94,05 KM prihoda. U 2023. godini za svakih 100 KM rashoda preduzeće je ostvarilo 96,59 KM prihoda . Ovaj pokazatelj je smanjen u odnosu na prošlu godinu za 2,6%

**Stopa ekonomičnosti prodaje**, u 2024. godini za svakih 100 KM poslovnih rashoda , preduzeće ostvari 73,27 KM poslovnih prihoda. U 2023. godini za svakih 100 KM poslovnih rashoda preduzeće je ostvarilo 77,09 KM poslovnih prihoda . Ovaj pokazatelj je smanjen u odnosu na prošlu godinu za 4,9%

#### Pokazatelji profitabilnosti

**Bruto marža profita** , u 2024. godini za svakih 100 KM prihoda, preduzeće ostvari -6,33 KM bruto dobiti (gubitka). U 2023. godini za svakih 100 KM ukupnog prihoda preduzeće je ostvarilo -3,53 KM bruto dobiti (gubitka). Ovaj pokazatelj je smanjen u odnosu na prošlu godinu za 79,5%.

V.D. Direktor



Mirsad Jasarević, dipl. kriminalist

JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE  
» RAD «  
SARAJEVO  
Broj: 13684/25  
Datum: 28. 10. 2024.