



JKP Šumadija Kragujevac

Preduzeće je formirano statusnom promenom pripajanja privrednih subjekata JKP Gradske tržnice Kragujevac, JKP Parking servis Kragujevac, JKP Zelenilo Kragujevac i JKP Gradska groblja Kragujevac privrednom društvu JKP Čistoća Kragujevac. (Rešenje Agencije za privredne registre BD 121602/2018, od 03.01.2019.godine).

Rešenjem Agencije za privredne registre broj BD 112234/2019 od dana 10.10.2019. godine Gradska agencija za saobraćaj d.o.o Kragujevac od 30.12.2019. godine posluje u okviru JKP Šumadija Kragujevac kao Sektor javnog transporta putnika

Pretežna delatnost

38.11 Sakupljanje otpada koji nije opasan

2

JKP Šumadija Kragujevac čine sektori:

- Sektor čistoće
- Sektor niskogradnje
- Sektor pijaca
- Sektor zelenila
- Sektor groblja
- Sektor parkinga
- Sektor javnog transporta putnika



3

JKP Šumadija Kragujevac

Sektor čistoće obavlja poslove sakupljanje komunalnog otpada, njegovo odvoženje, tretman i bezbedno odlaganje, održavanje čistoće na površinama javne namene, delatnost zoohigijene, dimničarske usluge, sakupljanje i transport otpada.

Sektor niskogradnje bavi se poslovima izgradnje i održavanja ulica i puteva na teritoriji grada Kragujevca, kao i poslovima kojima se obezbeđuje nesmetano i bezbedno odvijanje saobraćaja - označavanje puteva i ulica vertikalnom i horizontalnom saobraćajnom signalizacijom.

Sektora pijaca se bavi trgovinom na malo, odnosno izdavanjem pijačnog prostora – pijačnih tezgi, pijačnih mesta, adaptiranih pijačnih mesta i lokala radi prodaje robe (prehrambene i neprehrambene) na malo, kao i bokseva i kaveza radi prodaje na veliko prehrambene robe.

4

JKP Šumadija Kragujevac

U Sektoru zelenila obavljaju se poslovi podizanja i održavanja cvetnih površina i površina pod dendromaterijalom, poslovi izgradnje i održavanja zelenih površina, održavanje drvoreda i sadnica, kao i poslovi nadzora i održavanja parkova.

Sektor groblja se bavi poslovima sahranjivanja, prevoza pokojnika, održavanjem groblja, poslovima uređenja grobnih mesta i grobnica i izradom spomenika i parterne galerije.

Sektor parkinga obavlja delatnost upravljanja i korišćenja javnih garaža i prostora za parkiranje na teritoriji grada Kragujevca, i vrši uklanjanje nepropisno parkiranih vozila koja ometaju pešački i kolski saobraćaj i opterećuju javne površine.

Sektor javnog transporta putnika organizuje i upravlja sistemom javnog transporta putnika na teritoriji grada Kragujevca, kao i organizacijom i prevozom osoba sa invaliditetom (OSI) specijalizovanim vozilom.

5



Šta je reciklomat?

JKP Šumadija Kragujevac je u cilju razvoja i unapređenja svojih usluga nabavilo Reciklomat - pametnu mašinu za prikupljanje i sortiranje ambalažnog otpada (plastične flaše, limenke i staklena ambalaža).

Reciklomat, prvi u Srbiji ima mogućnost prepoznavanja različitih tipova otpada, njegovo prihvatanje i skladištenje, vrednuje otpad i vrši upis novčanog iznosa predate ambalaže u eKG kartice.

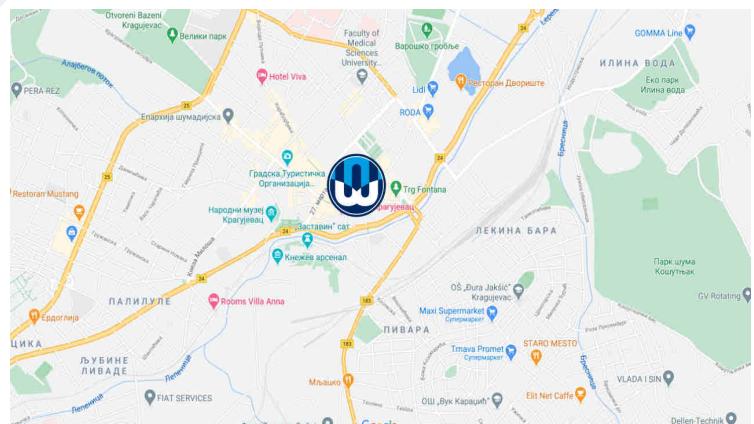
6

Zašto reciklomat?

- 52 000t komunalnog otpada godišnje se deponuje sa teritorije grada
- 800t otpada se preda reciklerima

7

Gde je reciklomat ?



- Centar grada, u ul. Kralja Petra I br. 22.

8

Kakvi su benifti?

Mašina funkcioniše po sistemu nagrađivanja, tako što svako lice nagrađuje sa 7,00 RSD po unetom ambalažnom predmetu (plastična ili staklena flaša i aluminijumska limenka), a iznos od predate ambalaže se automatski upisuje putem čitača na personalizovane i nepersonalizovane kartice.

Povezivanje ovakvog načina ostvarivanja novčanih sredstava putem predaje ambalažnog otpada kroz tehničku podršku omogućio je partner APEX Solution Technology.

Istovremeno kompanija Globaltel d.o.o kao društveno odgovorna kompanija prepoznala je pozitivne efekte ovakvog načina sakupljanja i razvrstavanja ambalažnog otpada, pa su sistemom nagrađivanja motivisali građane da na pravi način vrše primarnu selekciju i razvrstavanje ambalažnog otpada.

Korisnicima usluga omogućili su bonus od 3 gigabajta mobilnog 4G interneta za uspešno povezivanje eKG kartice i Globaltel mobilnog broja pozivom na *340* broj eKG kartice #.

Uz potvrdu da ste uspešno povezali Globaltel i eKG karticu stiže vam 3 gigabajta mobilnog interneta. Svaki sledeći 1,00 RSD eKG dopune od reciklaže automatski donosi novih 10 megabajta interneta, a na 100,00 RSD dobija se 1 gigabajt.

9

Karakteristike

Reciklomat ima mogućnost prepoznavanja različitih tipova otpada, prihvatanje i skladištenje otpada, vrednovanje predate ambalaže, upis utvrđenog novčanog iznosa ambalaže u personalizovane i nepersonalizovane eKG kartice, kao i povezivanje eKG kartice sa mobilnim brojem Globatel operatera.

10

NAČIN UPOTREBE

11

Ubaci praznu ambalažu u obeleženo mesto



12



13



14

Prisloni svoju karticu za gradski prevoz na obeleženo mesto



15

Potvrda uspešne akcije!



16

Benefit plus!

17

Reciklomat i javni transport putnika ?

Gde je veza ?

A1

Петар Петровић

eKГ

ГАС

www.e-gas.rs

18

INOVACIJE U SEKTORU JAVNOG TRANSPORTA PUTNIKA

Jedan od preduslova za kvalitetno i efikasno funkcionisanje sistema JTP u Kragujevcu bila je implementacija savremenog sistema za naplatu usluge i upravljanje vozilima

- U aprilu 2019. godine uveden je sistem elektronske naplate prevoza eKG. Korisnici prevoza dobili su mogućnost izbora iz velikog asortimana karata kupovinom personalizovanih i nepersonalizovanih eKG kartica prema sopstvenim potrebama

19

- Formirana je spoljna prodajna mreža sa oko 80 jedinica
- Korisnicima je na raspolaganju dopuna mesečnih personalizovanih karata putem interneta
- Cena karte kupljene u vozilu tendenciozno je povećana na 150 dinara kako bi se destimulisalo opterećenje vozača prodajom i povećala bezbednost putnika
- Omogućeno je plaćanje pojedinačne karte u vozilu MasterCard beskontaktnim platnim karticama
- Od 01.03.2020. godine, u vozilima javnog prevoza u primeni je „grupna karta“. Jednom nepersonalizovanom eKG karticom može se validirati i do 15 korisnika

20





- Implementiran je sistem za praćenje i upravljanje vozilima/sistemom u realnom vremenu zasnovan na savremenim tehnologijama (GPS, GPRS...) i pratećim softverom
- Omogućeno je praćenje funkcionisanja transportnog procesa u prostoru i vremenu. Prikupljeni podaci klasifikuju se u dve grupe: u realnom vremenu („Real time“) – podaci koje šalju vozila u toku funkcionisanja transportnog procesa i nakon određenog perioda („Off line“) koji se koriste za detaljnu i dugoročnu analizu transportnog procesa. Glavni cilj i izlazni rezultat automatskog lociranja i praćenja vozila je utvrđivanje nivoa poštovanja planiranih i ugovorenih obaveza.

21

- Omogućen je pristup sajtu pa naši korisnici mogu da dobiju sve informacije o spisku linija, spisku stajališta sa kodom i nazivom stajališta za svaku liniju, prikaz linija sa stajalištima na mapi, informacije o redu vožnje, obaveštenje o aktuelnim izmenama, informacije o ceni karata, prodajnim mestima...
- SMS servis je usluga informisanja putnika o nailasku svih vozila javnog prevoza na određenu stanicu u realnom vremenu. Pozivom *034*kod stajališta# putnici su u mogućnosti da saznaju koliko stajališta su udaljena vozila koja nailaze
- Omogućena je prijava nepravilnosti usluge prevoza na poseban broj telefona putem Viber i WhatsApp aplikacija.
- Kompletan javni transport putnika pokriven je Google Transit uslugom. Definisanjem početne i krajnje tačke željenog putovanja u aplikaciji Google Maps

22



- Na Smart City festivalu koji je održan u Beogradu, gradu Kragujevcu je dodeljeno priznanje za izuzetne rezultate u otvaranju podataka (Open Data). U okviru projekta "Podatke otvori, na mapi se stvari", koji je sproveo Palgo smart, uz podršku UNDP-a, Kancelarije za IT i eUpravu, UKAid, Britanske ambasade i World Bank Group, Kragujevac je nagrađen za otvorene podatke u oblasti javnog prevoza.
- Prvi put u Srbiji je obeležen „Internacionalni dan besplatnog prevoza“. Ima za cilj promociju javnog prevoza i približavanje sistema potencijalnim korisnicima, kao i ukazivanje na značaj izbora javnog transporta sa stanovišta ekologije i održivog razvoja u gradovima...
- Na dvadeset najprometnijih stajališta u gradu postavljena su ogledala kao pomoć vozačima autobusa kako bi imali bolji pregled drugih i trećih vrata u cilju povećanja bezbednosti svih učesnika u javnom prevozu, a posebno dece, starijih osoba, osoba sa pomagalima...

**Интернационални дан бесплатног
јавног превоза
07.03.2020.**



23



- Uveden je visok procenat niskopodnih autobusa
- Postavljeni su displeji za vizuelnu i zvučnu najavu stajališta čime je dostupnost sistema javnog prevoza približena osobama sa oštećenjima vida i sluha, kao i deci i starijim osobama
- Sva vozila u sistemu su opremljena uređajima za grejanje i hlađenje, video nadzorom i internetom
- Na 200 stajališta postavljene su table sa nazivom i kodom stajališta i oznakama linija koje tuda saobraćaju

24

Hvala na pažnji!

Diskusija

JKP Šumadija Kragujevac
Industrijska br. 12
Info@jkpsumadija.rs
www.jkpsumadija.rs

