

TISKOVINA

POŠTARINA PLAĆENA  
KOD POŠTE 24000  
SUBOTICA

# SLUŽBENI LIST

GRADA SUBOTICE



**BROJ: 09**

**GODINA: LIX**

**DANA: 5. april 2023.**

**CENA: 87,00 DIN.**

Republika Srbija  
Autonomna pokrajina Vojvodina  
Grad Subotica  
**GRADONAČELNIK**  
Broj: II-021-13/2023  
Dana: 23.03.2023.  
**S u b o t i c a**  
Trg slobode 1

Na osnovu člana 52. stav 1. tačka 5) Statuta Grada Subotice („Službeni list Grada Subotice“, br. 27/19-prečišćeni tekst, 13/21 i 16/21) i člana 10. stav 2. Odluke o održavanju javnih zelenih površina („Službeni list Grada Subotice“, br. 28/20-prečišćen tekst i 37/21),

Gradonačelnik Grada Subotice dana 22. marta 2023. godine donosi

## REŠENJE

**o razrešenju i imenovanju člana Komisije za davanje mišljenja o opravdanosti sadnje, orezivanja i seče, odnosno vađenja stabala na javnim zelenim površinama Grada Subotice**

### I

Razrešava se Elizabeta Tumbas dužnosti člana Komisije za davanje mišljenja o opravdanosti sadnje, orezivanja i seče, odnosno vađenja stabala na javnim zelenim površinama Grada Subotice (u daljem tekstu: Komisija) sa danom donošenja ovog rešenja.

### II

Za člana Komisije imenuje se Borislav Jakemiv, zaposlen u Javnom komunalnom preduzeću „Čistoća i zelenilo“ Subotica, sa narednim danom od dana donošenja ovog rešenja.

### III

Ovo rešenje se objavljuje u „Službenom listu Grada Subotice“.

**Gradonačelnik**  
**Stevan Bakić, s.r.**

**REPUBLIKA SRBIJA**  
**AUTONOMNA POKRAJINA VOJVODINA**  
**GRAD SUBOTICA**  
**GRADSKO VEĆE**  
Broj: III-35-5/2023  
Dana: 05.04.2023.  
**S U B O T I C A**

Na osnovu člana 19. Zakona o energetskej efikasnosti i racionalnoj upotrebi energije ("Sl. Glasnik RS", br. 40/2021), člana 58. stav 1. tačka 10) Statuta Grada Subotice („Službeni list Grada Subotice“, br. 27/19-prečišćeni tekst, 13/21 i 16/21),

Gradsko veće Grada Subotice na 79. sednici održanoj dana 05.04.2023. godine, donosi

**ODLUKU O DONOŠENJU PLANA**  
**ENERGETSKE EFIKASNOSTI GRADA**  
**SUBOTICE ZA 2023. GODINU**

**Član 1.**

Donosi se Plan energetske efikasnosti Grada Subotice za 2023. godinu, koji je u prilogu ove odluke i čini njen sastavni deo.

**Član 2.**

Ova odluka stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu Grada Subotice“.

**Gradonačelnik**  
**Stevan Bakić, s.r.**

**PLAN ENERGETSKE EFIKASNOSTI GRADA SUBOTICE ZA 2023. GODINU**

Osnovni razlog izrade Plana energetske efikasnosti Grada Subotice za 2023. godinu (u daljem tekstu Plan EE) je ispunjenje obaveza koje proističu iz Zakona o energetskej efikasnosti i racionalnoj upotrebi energije, kao obveznika sistema energetskeg menadžmenta. Plan EE izrađen je i usklađen sa Programom energetske efikasnosti Grada Subotice za period 2022 – 2024 (u daljem tekstu Program EE), ali i nacionalnim strateškim dokumentima poput Strategije razvoja energetike Republike Srbije do 2025. godine sa projekcijama do 2030. godine, Programa kojim se utvrđuju uslovi, način, dinamika i mere za ostvarivanje Strategije, NEKP, Zakona o energetskej efikasnosti i racionalnoj upotrebi energije i zakona kojim je uređen planski sistem Republike Srbije.

Plan EE sadrži sve obavezne Zakonom propisane elemente, i to:

- mere energetske efikasnosti i aktivnosti kojima se ostvaruje efikasno korišćenje energije;
- nosioce i rokove za sprovođenje planiranih aktivnosti;
- očekivane rezultate za svaku od mera, odnosno aktivnosti;
- finansijske instrumente (izvore i način obezbeđivanja) predviđene za sprovođenje planiranih mera;
- izveštaj o realizaciji prethodnog plana energetske efikasnosti.

Procena godišnjih energetskeh potreba Grada Subotice sprovedena je u skladu sa metodologijom propisanom u Uputstvu za izradu energetskeg bilansa u opštinama. Proračun ušteda energije izvršen je u skladu sa metodologijom „odozdo prema gore“ (OPG), propisanom Pravilnikom o načinu i rokovima dostavljanja podataka neophodnih za praćenje sprovođenja Akcionog plana za energetske efikasnost u Republici Srbiji, a u skladu sa Priručnikom za energetske menadžere za oblast opštinske energetike.

Planirani trogodišnji cilj uštede predviđen Programom EE, usvojen je na nivou 1% godišnje potrošnje primarne energije što je u skladu sa Uredbom Vlade RS. Očekivane uštede premašuju zadati cilj obzirom da se kreću na nivou većem od 1 % za svaku godinu.

Plan EE je planski dokument koji donosi JLS, odnosno drugi obveznik sistema energetskeg menadžmenta o planiranom načinu ostvarivanja i veličini planiranog cilja uštede energije, za period od jedne godine i detaljnije razrađuje mere energetske efikasnosti i aktivnosti za njihovo sprovođenje iz Programa EE. Izrada Plana EE je obaveza donošenja za obveznike energetskeg menadžmenta u koje spadaju JLS i gradske opštine koji imaju više od 20.000 stanovnika po poslednjem popisu stanovništva, što znači da se odnosi i na Grad Suboticu.

**PREGLED GODIŠNJIH ENERGETSKIH POTREBA U 2022. GODINI**

Na osnovu Godišnjeg izveštaja o ostvarivanju ciljeva uštede energije Grada Subotice za 2022. godinu može se utvrditi pregled godišnjih energetskeh potreba u 2022. godini.

Tabela 1: Pregled godišnjih energetskeh potreba javnog sektora Grada Subotice u 2022. Godini

Energija/gorivo	Jedinica	Energija na ulazu	Ukupna energija neto	Finalna enerija (MWh)	Primarna energija (MWh)	CO2 (tCO2)
Ulje za loženje srednje evro S	t	180,00	180,00	2.040,95	2.040,95	571,47
Prirodni gas	1000 m <sup>3</sup>	1.285,00	1.285,00	13.221,88	13.221,88	2.379,95
Topla voda (Toplana)	MWh	6.952,77	6.952,77	6.952,77	10.863,70	1.995,44
Električna energija (EPS)	MWh	12.925,25	12.925,25	12.925,25	38.966,69	14.204,85

## PREDLOZI MERA ENERGETSKE EFIKASNOSTI I AKTIVNOSTI KOJIMA SE OSTVARUJE EFIKASNO KORIŠĆENJE ENERGIJE U GRADU SUBOTICI

Na osnovu mera koje su planirane Programom EE, ali i analize situacije, raspoloživih resursa a uzimajući u obzir postojeću dobru praksu u Srbiji, u Planu EE za 2023. godinu predložene su prioritetne aktivnosti za realizaciju.

Planirane aktivnosti za Plan EE za 2023. godinu su grupisane u sledeće grupe mera:

- Energetska sanacija javnih zgrada
- Organizacione i opšte mere u javnom sektoru

### Energetska sanacija javnih zgrada

Zgrade ili posebni delovi zgrada u javnoj svojini sa korisnom površinom većom od 250 m<sup>2</sup> koje koriste organi državne uprave i drugi organi i organizacije Republike Srbije, organi i organizacije autonomne pokrajine, organi jedinica lokalne samouprave i javne ustanove, kao i druge javne službe, moraju da imaju sertifikat o energetskim svojstvima zgrade, odnosno posebnog dela zgrade, u skladu sa propisima kojima se uređuje izgradnja objekata i energetska sertifikacija zgrada.

Propisi nalažu da prva strana sertifikata o energetskim svojstvima zgrade koja sadrži energetski razred zgrade, mora biti izložena na uočljivom i za javnost jasno vidljivom mestu u zgradi.

Implementacija mera energetske efikasnosti u vidu energetske sanacije termičkog omotača i sistema za očuvanje termičkog komfora u cilju unapređenja energetskih svojstava zgrada, predložena je merama koje su prikazane u narednoj tabeli na sledećim objektima:

Tabela 1: Pregled mera energetske sanacije sa rekonstrukcijom u javnim zgradama Grada Subotice

R.br	Javna zgrada	Predlog mere
M 1.1	Školski centar sa domom učenika „Dositej Obradović“ Subotica	Energetska sanacija

### Organizacione i opšte mere u javnom sektoru

Određen broj planiranih mera nije vezan za pojedinačne objekte ali bi se njihovim sprovođenjem mogle postići značajne uštede energije i troškova energije.

Ove mere spadaju u grupu organizacionih i opštih mera u javnom sektoru i njihovo sprovođenje često zahteva i pripremu i usvajanje određenih pravnih akata. Grupa organizacionih i opštih mera predstavljena je tabelarno.

Tabela 2: Organizacione i opšte mere za unapređenje energetske efikasnosti i racionalne upotrebe energije u javnom sektoru Grada Subotice

R.br	Ciljni deo javnog sektora	Opis mere
M 2.1	Javne zgrade	Organizacione i opšte mere
M 2.2	Vozni parkovi preduzeća i institucija u nadležnosti Grada Subotice i vozni parkovi preduzeća za javni gradski i prigradski prevoz putnika	Organizacione i opšte mere
M 2.3	Grad Subotica	Organizacione mere

### NOSIOCI PLANIRANIH AKTIVNOSTI

Predlog mera Plana EE se zasniva na Programu EE usvojenom od strane Skupštine Grada Subotice. Usaglašeni pregled planiranih aktivnosti sa nosiocima aktivnosti je prikazan tabelarno.

Tabela 3: Pregled aktivnosti Plana EE sa nosiocima aktivnosti

Oznaka mere	Aktivnost	Institucije zadužene za sprovođenje i praćenje aktivnosti
M 1.1.	A 1.1. Energetska sanacija objekta Školski centar sa domom učenika „Dositej Obradović“ Subotica zamenom spoljnih prozora	Školski centar sa domom učenika „Dositej Obradović“ / Sekretarijat za komunalne poslove, energetiku i saobraćaj
M 2.1.	A 2.1. Javne zgrade, prilikom zamene energetski neefikasnih i dotrajalih sijalica u javnim zgradama, koristiti LED sijalice.	Sekretarijat za komunalne poslove, energetiku i saobraćaj

<b>M 2.2.</b>	<b>A 2.2.</b> Kontrola pritiska u pneumaticima u voznim parkovima preduzeća i institucija u nadležnosti Grada Subotice i u voznim parkovima preduzeća za javni gradski i prigradski prevoz putnika	JP „Subotica-trans“ / Javna i javno komunalna preduzeća / Sekretarijat za komunalne poslove, energetiku i saobraćaj
<b>M 2.3.</b>	Unapređenje sistema energetske menadžmenta (SEM) grada Subotice, <b>A 2.3.1.</b> Imenovanje potrebnog broja energetskih menadžera, <b>A 2.3.2.</b> Obuka krajnjih korisnika za unos podataka o potrošnji energije i energenata u ISEM bazu podataka.	Sekretarijat za komunalne poslove, energetiku i saobraćaj

### PLANIRANI IZVORI FINANSIRANJA

Planirani izvori finansiranja za određene mere su već utvrđeni Programom EE kojim su takođe i procenjeni finansijski troškovi za sprovođenje svake od planiranih mera, a sve je prikazano narednom tabelom:

Tabela 5: Planirani izvori finansiranja i procena troškova

Mera	Oznaka aktivnosti	Procena troškova [u 1.000 RSD]	Finansijski izvori sredstava za realizaciju
<b>M 1.1.</b>	<b>A 1.1.</b> Energetska sanacija objekta Školski centar sa domom učenika „Dositej Obradović“ Subotica zamenom spoljnih prozora	4.500	Budžet Grada Subotice
<b>M 2.1.</b>	<b>A 2.1.</b> Javne zgrade, prilikom zamene energetski neefikasnih i dotrajalih sijalica u javnim zgradama, koristiti LED sijalice.	Tekuće održavanje objekata	Javne ustanove
<b>M 2.2.</b>	<b>A 2.2.</b> Kontrola pritiska u pneumaticima u voznim parkovima preduzeća i institucija u nadležnosti Grada Subotice i u voznim parkovima preduzeća za javni gradski i prigradski prevoz putnika	Tekuće održavanje	JP „Subotica-trans“ / Javna i javno komunalna preduzeća
<b>M 2.3.</b>	<b>A 2.3.1.</b> Imenovanje potrebnog broja energetskih menadžera	Imenovanje lica iz reda zaposlenih	Budžet Grada Subotice
	<b>A 2.3.2.</b> Obuka krajnjih korisnika za unos podataka o potrošnji energije i energenata u ISEM bazu podataka.	600	Budžet Grada Subotice

Na osnovu prethodne tabele može se zaključiti da je za sprovođenje mera iz Plana EE za 2023. godinu potrebno obezbediti ukupna finansijska sredstva u iznosu od 5.100.000,00 dinara. Dok se ostale mere mogu svesti pod tekuće održavanje.

### IZVEŠTAJ O REALIZACIJI ZA 2022. GODINU

Tabela 6: Realizacija mera i aktivnosti iz 2022. godine

Mere	Planirane aktivnosti	Realizacija	Razlog
Građevinski omotač - Poboljšanje termičkih karakterisitka elemenata omotača	Energetska sanacija objekta PU "Naša radost" termička izolacija zidova	ne	nedostatak finansijskih sredstava
Opšte mere	Fotonaponski paneli „FNE Naša radost“ snage 50kW	da	
Građevinski omotač - Poboljšanje termičkih karakterisitka elemenata omotača	Energetska sanacija objekta PU "Naša radost" – Vrtić „Šumica“	da	

Opšte mere	Fotonaponski paneli „FNE Nova opština“ snage 25kW	da	
Građevinski omotač - Pобоljšanje termičkih karakterisitka elemenata omotača	Druge mere kontinualnog popоljšanja EE termičkog omotača zgrade Nova opština	ne	nedostatak finansijskih sredstava
Opšte mere	Fotonaponski paneli „FNE Sonja Marinković“ snage 50kW	da	
Opšte mere	Fotonaponski paneli „FNE Žarko Zrenjanin“ snage 50kW	da	
Opšte mere	Fotonaponski paneli „FNE Ivan Sarić“ snage 50kW	da	
Opšte mere	Fotonaponski paneli „FNE Otvoreni univerzitet“ snage 30kW	da	
Opšte mere	Fotonaponski paneli „FNE Politehnička“ snage 36kW	da	
Opšte mere	Fotonaponski paneli „FNE Kolevka“ snage 30kW	da	
Opšte mere	Fotonaponski paneli „FNE SRC Prozivka“ snage 50kW	da	

### Zaključna razmatranja

U ovom Planu prikazani su rezultati sprovedene analize potrošnje energije na području Grada Subotice i predložene mere za povećanje energetske efikasnosti i uštedu energije, koje će u narednom jednogodišnjem periodu biti sprovedene na teritoriji Grada Subotice, a koje će omogućiti ostvarivanje zadate godišnje uštede energije definisane Programom EE.

U prvom delu Plana dat je pregled godišnjih energetske potreba, potrošnji finalne i primarne energije po energentima, a zatim pregled predloga mera za unapređenje energetske efikasnosti.

### S A D R Ź A J

#### Strana

1. REŠENJE O RAZREŠENJU I IMENOVANJU ČLANA KOMISIJE ZA DAVANJE MIŠLJENJA O OPRAVDANOSTI SADNJE, OREZIVANJA I SEČE, ODNOSNO VAĐENJA STABALA NA JAVNIM ZELENIM POVRŠINAMA GRADA SUBOTICE.....1
2. ODLUKU O DONOŠENJU PLANA ENERGETSKE EFIKASNOSTI GRADA SUBOTICE ZA 2023. GODINU.....1

**Službeni list Grada Subotice – Izdavač i štampar: Skupština Grada Subotice, Trg Slobode br. 1. Telefon: 626-872 [sg@subotica.rs](mailto:sg@subotica.rs) Tiraž: 200 kom. Glavni i odgovorni urednik: Đula Ladocki, dipl. pravnik, sekretar Skupštine Grada Subotice. Akontaciona preplatna cena za 2023. godinu iznosi 2596,00 dinara. Oglasi po tarifi. Žiro račun: 840-745141843-30 – Ostali prihodi u korist nivoa gradova sa pozivom na broj 69 236 po modulu 97.**