



# SLUŽBENI GLASNIK GRADA ŠIBENIKA

---

## SLUŽBENO GLASILO GRADA ŠIBENIKA

Godište IX.

Šibenik, 21. lipnja 2016.

Broj 5

ISSN 1846-825X

---

### SADRŽAJ

---

#### I. GRAD ŠIBENIK GRADSKO VIJEĆE

68. ODLUKA o donošenju Akcijskog plana energetske učinkovitosti Grada Šibenika za razdoblje 2017.-2019. godine .....	2
69. ODLUKA o osnivanju javne ustanove u kulturi Tvrđava kulture Šibenik .....	41
70. RJEŠENJE o imenovanju članova Upravnog vijeća Javne ustanove Tvrđava kulture Šibenik .....	43

#### II. GRADONAČELNIK

30. ODLUKA o započinjanju postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja ugostiteljsko-turističke zone Solaris – Šibenik .....	44
31. ODLUKA o započinjanju postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja dijela naselja Jadrija – Istok.....	46
32. ODLUKA o započinjanju postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja zone ugostiteljsko- turističke namjene (T3) Jadrija.....	49
33. RJEŠENJE o određivanju predsjednika Turističke zajednice Zlarin .....	51
34. ZAKLJUČAK o dodjeli stipendija vrhunskim sportašima I.,II. i III. kategorije u olimpijskim sportovima za 2016. godinu .....	51
35. ZAKLJUČAK o raspodjeli sredstava za djelatnost mjesne samouprave u 2016. godini.....	52

**I.  
GRAD ŠIBENIK  
GRADSKO VIJEĆE**

**68**

Na temelju članka 11. stavka 4. Zakona o energetskoj učinkovitosti („Narodne novine“, broj 127/14) i članka 32. Statuta Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 8/10, 5/12 i 2/13), Gradsko vijeće Grada Šibenika na 23. sjednici od 8. lipnja 2016. godine, donosi

**ODLUKU  
o donošenju Akcijskog plana energetske učinkovitosti  
Grada Šibenika za razdoblje 2017.-2019. godine**

Članak 1.

Donosi se Akcijski plan energetske učinkovitosti Grada Šibenika za razdoblje 2017.-2019. godine (u dalnjem tekstu: Akcijski plan).

Akcijski plan nalazi se u prilogu ove Odluke i čini njezin sastavni dio.

Članak 2.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Grada Šibenika“ .

KLASA: 402-07/15-01/10

URBROJ: 2182/01-04-16-61

Šibenik, 8. lipnja 2016.

GRADSKO VIJEĆE  
GRADA ŠIBENIKA

PREDSJEDNIK  
dr. sc. Ivica Poljičak, v. r.



---

Regionalna energetska agencija Sjever

**AKCIJSKI PLAN ENERGETSKE UČINKOVITOSTI GRADA ŠIBENIKA ZA  
RAZDOBLJE 2017. – 2019. GODINE**



Koprivnica, veljača 2016.

NARUČITELJ:

Grad Šibenik

VEZA:

Ugovor za izradu Akcijskog plana energetske učinkovitosti Grada Šibenika za razdoblje 2017. - 2019., KLASA: 402-07/15-01/10, URBROJ: 2182/01-04-15-14

IZDAVAČ:

Regionalna energetska agencija Sjever

Miroslava Krleže 81

48 000 Koprivnica

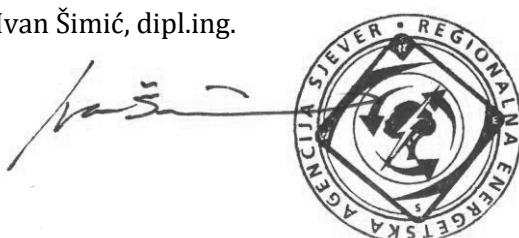
<http://www.rea-sjever.hr>

AUTORI:

Jelena Andrašek, mag.ing.el.

ODOBRILO RAVNATELJ:

Ivan Šimić, dipl.ing.



The image shows a handwritten signature of 'Ivan Šimić' on the left, followed by a circular official seal. The seal contains the text 'REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA SJEVER' around the perimeter, with a central emblem featuring a stylized sun or flame design.

## Sadržaj

Sažetak.....	i
1 Uvod .....	1
1.1 Zakonodavstvo, metodologija i izvori podataka.....	1
2 Analiza neposredne potrošnje energije u Gradu Šibeniku .....	3
2.1 Analiza neposredne potrošnje energije u uslužnom sektoru.....	5
2.1.1 Javni sektor .....	6
2.2 Analiza neposredne potrošnje energije u sektoru kućanstava.....	10
2.3 Analiza neposredne potrošnje energije u sektoru prometa .....	11
2.3.1 Cestovni promet .....	13
2.3.2 Željeznički promet.....	14
2.3.3 Pomorski promet .....	14
2.4 Analiza neposredne potrošnje u sektoru javne rasvjete .....	15
3 Ciljevi energetske učinkovitosti Grada Šibenika za period 2017. – 2019. godine.....	16
3.1 Očekivane energetske uštede uslijed provedbe mjera energetske učinkovitosti.....	16
3.2 Način praćenja izvršenja plana .....	16
4 Pregled mjera energetske učinkovitosti Grada Šibenika za 2017. – 2019. godinu.....	18
4.1 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u uslužnom sektoru .....	19
4.2 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru kućanstava .....	21
4.3 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru prometa.....	22
4.4 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru javne rasvjete .....	23
5 Mogućnosti financiranja provedbe mjera energetske učinkovitosti.....	24
5.1.1 Lokalni izvori financiranja .....	24
5.1.2 Nacionalni izvori financiranja.....	24
5.1.3 Europski izvori financiranja .....	25
5.1.4 Alternativni izvori financiranja .....	28
6 Zaključak .....	30

## **Popis kratica**

CEI – Centar za praćenje poslovanja energetskog sektora i investicija

DV – dječji vrtić

ERDF – Europski fond za regionalni razvoj

FZOEU – Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost

HEP ODS – Hrvatska elektroprivreda Operator distribucijskog sustava

ISGE – Informacijski sustav za gospodarenje energijom

JPP – Javno – privatno partnerstvo

MGIPU – Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja

MINGO – Ministarstvo gospodarstva

NN – Narodne novine

OŠ – osnovna škola

SMIV – Sustav za mjerjenje, praćenje i verifikaciju ušteda energije

UNP – ukapljeni naftni plin

## Popis slika

Slika 1 Neposredna potrošnja energije u Gradu Šibeniku tijekom 2014. godine .....	i
Slika 2 Ukupna neposredna potrošnja energije u Gradu Šibeniku .....	4
Slika 3 Udjeli sektora u neposrednoj potrošnji energije.....	4
Slika 4 Udio korištenih enerenata u ukupnoj neposrednoj potrošnji energije u Gradu Šibeniku..	5
Slika 5 Udjeli enerenata u neposrednoj potrošnji energije u javnom sektoru.....	6
Slika 6 Udjeli podsektora u ukupnoj neposrednoj potrošnji energije uslužnog sektora .....	6
Slika 7 Udjeli korištenih enerenata u potrošnji energije u javnom sektoru.....	7
Slika 8 Neposredna potrošnja energije objekata javnog sektora.....	8
Slika 9 Udjeli neposredne potrošnje energije u javnoj upravi prema skupinama objekata .....	8
Slika 10 Udio korištenih enerenata u neposrednoj potrošnji energije u Gradu Šibeniku .....	11
Slika 11 Udio pojedinog sektora u ukupnoj neposrednoj potrošnji energije u sektoru prometa Grada Šibenika .....	12
Slika 12 Udio korištenog pogonskog goriva u neposrednoj potrošnji energije u sektoru prometa Grada Šibenika .....	12
Slika 13 Udio enerenata u neposrednoj potrošnji energije vozila javnog sektora .....	13
Slika 14 Udio vrste željezničkog prometa u neposrednoj potrošnji energije .....	14
Slika 15 Udio vrste pomorskom prometa u neposrednoj potrošnji energije u prometu .....	15
Slika 16 Mehanizmi financiranja održivih energetskih projekata .....	24
Slika 17 Način provedbe ESCO modela .....	29

## Popis tablica

Tablica 1 Ciljevi energetske učinkovitosti u Gradu Šibeniku za razdoblje 2017. – 2019. godine.....ii	
Tablica 2 Ukupna neposredna potrošnja energije u Gradu Šibeniku prema sektorima i energentima .....	3
Tablica 3 Neposredna potrošnja energije u uslužnom sektoru Grada Šibenika.....	5
Tablica 4 Neposredna potrošnja energije u javnoj upravi Grada Šibenika.....	7
Tablica 5 Neposredna potrošnja energije u objektima javne uprave tijekom 2014. godine .....	9
Tablica 6 Neposredna potrošnja energije u kućanstvima Grada Šibenika prema energentima ....	11
Tablica 7 Neposredna potrošnja energije u sektoru prometa Grada Šibenika prema pogonskom gorivu.....	12
Tablica 8 Neposredna potrošnja energije vozila javnog sektora .....	13
Tablica 9 Neposredna potrošnja energije u gradskom cestovnom prometu Grada Šibenika .....	14
Tablica 10 Neposredna potrošnja energije u željezničkom prometu u Gradu Šibeniku .....	14
Tablica 11 Neposredna potrošnja energije u pomorskom prometu u Gradu Šibeniku .....	15
Tablica 12 Pregled mjera energetske učinkovitosti koje se planiraju provesti u razdoblju 2017. – 2019. godine.....	16
Tablica 13 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u uslužnom javnom sektoru.....	19
Tablica 14 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru kućanstava.....	21
Tablica 15 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru prometa.....	22
Tablica 16 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru javne rasvjete.....	23
Tablica 17 Sumarni prikaz mjera energetske učinkovitosti u Gradu Šibeniku za razdoblje 2017. – 2019. godine.....	30

## Sažetak

Sukladno odredbama *Zakona o energetskoj učinkovitosti (NN 127/14)* svaki veliki grad je dužan donijeti Akcijski plan energetske učinkovitosti za trogodišnje razdoblje pri čemu Akcijski plan energetske učinkovitosti predstavlja planski dokument kojim se utvrđuje politika za poboljšanje energetske učinkovitosti na području grada.

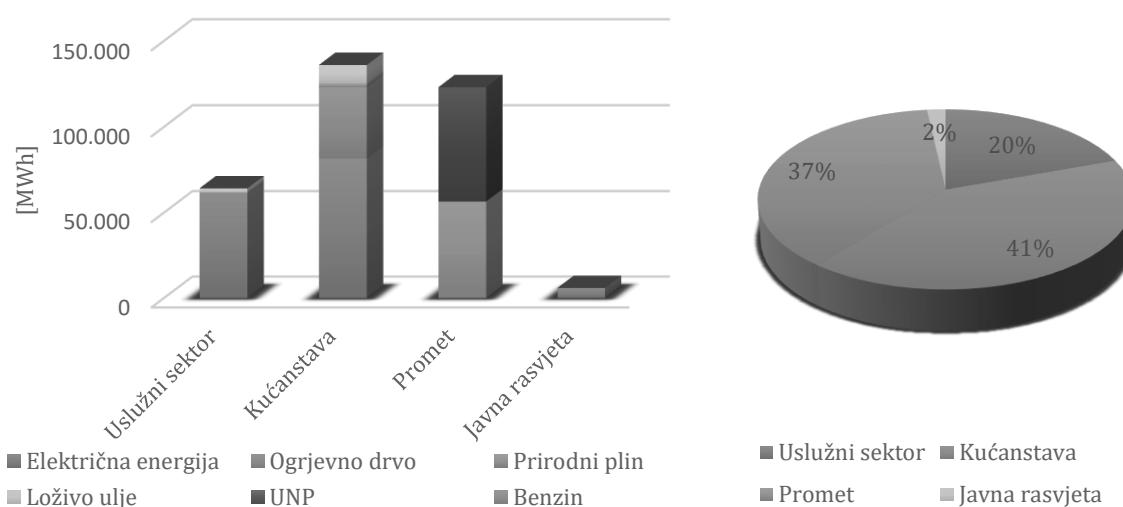
Metodologija izrade te sadržaj Akcijskog plana energetske učinkovitosti određen je *Zakonom o energetskoj učinkovitosti (NN 127/14)* te pravilnicima koji proizlaze iz njega.

Akcijski plan energetske učinkovitosti Grada Šibenika za razdoblje 2017. – 2019. kao takav planski dokument obuhvaća prikaz stanja neposredne potrošnje energije u Gradu Šibeniku te okvirni cilj ušteda energije te planirane mjere i pokazatelje poboljšanje energetske učinkovitosti za razdoblje 2017. – 2019. godine.

### Neposredna potrošnja energije

Neposredna potrošnja energije predstavlja finalnu potrošnju energije koja uključuje sve oblike potrošnje na administrativnom području Grada Šibenika, odnosno izravnu potrošnju energije u uslužnom sektoru, kućanstvima, prometu te sektoru javne rasvjete. U svrhu izrade analize neposredne potrošnje energije u Gradu Šibeniku, za referentnu godinu je uzeta 2014. godina.

Ukupna neposredna potrošnja energije na administrativnom području Grada Šibenika tijekom 2014. godine je iznosila 329.131,85 MWh, Slika 1.



**Slika 1 Neposredna potrošnja energije u Gradu Šibeniku tijekom 2014. godine**

### ***Mjere energetske učinkovitosti***

Sukladno obvezama Zakona o energetskoj učinkovitosti, ali i ciljem povećanja energetske učinkovitosti na području Grada Šibenik, predloženi su projekti povećanja energetske učinkovitosti na području Grada Šibenik za razdoblje 2017. – 2019. godine. Ciljevi energetske učinkovitosti proizlaze iz mjera, odnosno određeni su ukupnim uštedama potrošnje energije i smanjenjem emisija CO<sub>2</sub>.

**Tablica 1 Ciljevi energetske učinkovitosti u Gradu Šibeniku za razdoblje 2017. – 2019. godine**

<b>RB</b>	<b>Naziv mjere</b>	<b>Očekivane uštede energije [MWh/god]</b>	<b>Procjena troškova provedbe [kn]</b>
1	Energetska obnova odgojno – obrazovnih ustanova	639,14	21.395.000
2	Energetska obnova te korištenje obnovljivih izvora energije u bazenu Crnica (kompleks)	210,99	4.330.000
3	Ugradnja solarnog krova na zgradu Krešimirov dom	29,73	400.000
4	Zamjena klima uređaja u staroj gradskoj jezgri	6,60	300.000
5	Izrada studije električnog broda	-	1.000.000
6	Modernizacija javne rasvjete	268,52	1.200.000
<b>Ukupno</b>		<b>1.154,98</b>	<b>28.625.000</b>

S obzirom da realizacija predloženih mjer rezultira značajnim ulaganjima te Hrvatska kao punopravna članica Europske unije ima mogućnosti za povlačenje sredstava iz različitih europskih fondova, u ovom dokumentu su dani različiti europski izvori financiranja, kao i izvori financiranja na nacionalnoj, ali i lokalnoj razini.



## 1 Uvod

Akcijski plan energetske učinkovitosti Grada Šibenika za razdoblje 2017. – 2019. godine predstavlja planski dokument kojim se utvrđuje politika za poboljšanje energetske učinkovitosti na području grada Šibenika.

Obaveza izrade dokumenta propisana je *Zakonom o energetskoj učinkovitosti (NN 127/14)* kojim se uređuje područje učinkovitog korištenja energije, donošenje planova na lokalnoj, regionalnoj i nacionalnoj razini za poboljšanje energetske učinkovitosti te njihovo provođenje.

No, i prije donošenja zakona i planskih i provedbenih dokumenata kojima se utvrđuje politika poboljšanja energetske učinkovitosti, Grad Šibenik je prepoznao veliku važnost u poticanju povećanja energetske učinkovitosti te korištenja obnovljivih izvora energije u svim sektorima kroz različite projekte povećanja energetske učinkovitosti koji se kontinuirano provode.

### 1.1 Zakonodavstvo, metodologija i izvori podataka

*Zakon o energetskoj učinkovitosti (NN 127/14)* propisuje donošenje Akcijskog plana županije, odnosno velikog grada, za trogodišnje razdoblje u skladu s Nacionalnim akcijskim planom energetske učinkovitosti te Strategijom energetskog razvoja Republike Hrvatske, a istim se uređuje provedba politike za poboljšanje energetske učinkovitosti na području nadležnosti lokalne (regionalne) samouprave.

Prema odredbama *Zakona o energetskoj učinkovitosti (NN 127/14)*, Akcijski plan energetske učinkovitosti obvezne su donositi jedinice regionalne samouprave i veliki gradovi, a mogu ga donijeti i druge jedinice lokalne samouprave. Sukladno odredbama Stavka 3. Članka 11., Akcijski plan mora sadržavati:

- prikaz i ocjenu stanja te potrebe u neposrednoj potrošnji energije;
- dugoročne ciljeve, uključujući okvirni cilj ušteda energije, mjere i pokazatelje za poboljšanje energetske učinkovitosti;
- nositelje aktivnosti i rokove provedbe;
- mjere za poboljšanje energetske učinkovitosti u skladu sa Strategijom energetskog razvoja i drugim strateškim dokumentima Vlade Republike Hrvatske;
- izračun planiranih ušteda energije u skladu s pravilnikom za praćenje, mjerjenje i verifikaciju ušteda energije;
- način praćenja izvršenja plana i izvještavanja;
- način financiranja plana.

Akcijski plan grada donosi predstavničko tijelo velikog grada ili županije uz prethodnu suglasnost Nacionalnog koordinacijskog tijela za energetsku učinkovitost. Kao Nacionalno koordinacijsko tijelo zaduženo za provedbu politike energetske učinkovitosti određen je Centar za praćenje poslovanja energetskog sektora i investicija (CEI).



Akcijski plan predstavlja temelj za izradu Godišnjeg plana energetske učinkovitosti grada, jednogodišnjeg planskog dokumenta. Godišnji plan grada ima svrhu doprinijeti ostvarivanju cilja ušteda na godišnjoj razini što će pridonijeti postizanju ciljeva na razini Akcijskog plana te dovesti do ostvarivanja planiranih ušteda u potrošnji energije.

*Pravilnik o sustavu za praćenje, mjerjenje i verifikaciju ušteda energije (NN 71/15)* definira sustav za praćenje i ocjenjivanje uspješnosti provedbe politike energetske učinkovitosti i ostvarivanja ciljeva ušteda energije u neposrednoj potrošnji koji je temeljen na metodologiji za izračun ušteda energije u neposrednoj potrošnji i izvješćivanju o uštedama ostvarenim na nacionalnoj razini i razini pojedinih sektora neposredne potrošnje energije, provedbom mjera poboljšanja energetske učinkovitosti utvrđenim Nacionalnim akcijskim planom energetske učinkovitosti, namjenskim korištenjem sredstava Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost za financiranje provedbe mjera poboljšanja energetske učinkovitosti i uštadama ostvarenim od strane obveznika gospodarenja energijom definiranih *Zakonom. Pravilnik o sustavu za praćenje, mjerjenje i verifikaciju ušteda energije (NN 71/15) – Prilog 1., Točka 1.* pokazatelji energetske učinkovitosti izračunavaju se za četiri glavna sektora neposredne potrošnje energije:

- kućanstva;
- usluge;
- promet;
- industrija.

U hrvatskim energetskim statistikama sektori neposredne potrošnje energije dijele se na promet, industriju i opću potrošnju, koja se potom dijeli na kućanstva, usluge, poljoprivredu i graditeljstvo. Poljoprivreda i graditeljstvo imaju mali udio u ukupnoj potrošnji energije, pa pokazatelji za ove podsektore nisu posebno razvijeni, i stoga je *Pravilnikom o sustavu za praćenje, mjerjenje i verifikaciju ušteda energije (NN 71/15)* razvijena nova podjela sektorskog praćenja neposredne potrošnje energije, a ista je implementirana (i modificirana) u izradu ovog Akcijskog plana.

Sukladno tome, podaci potrebni za izradu Akcijskog plana su prikupljeni iz sljedećih izvora:

- HEP Operator distribucijskog sustava Elektra Šibenik;
- Državni zavod za statistiku;
- Ministarstvo unutarnjih poslova, Policijska uprava Šibensko – kninska;
- Hrvatske željeznice Cargo d.o.o.;
- Jadrolinija, društvo za linijski pomorski prijevoz putnika;
- Informacijski sustav za gospodarenje energijom;
- Grad Šibenik.



## 2 Analiza neposredne potrošnje energije u Gradu Šibeniku

Neposredna potrošnja energije u Gradu Šibeniku je finalna potrošnja energije koja uključuje sve oblike potrošnje na administrativnom području Grada Šibenika, odnosno izravnu potrošnju energije u uslužnom sektoru, kućanstvima, prometu te sektoru javne rasvjete. U svrhu izrade analize neposredne potrošnje energije u Gradu Šibeniku, za referentnu godinu je uzeta 2014. godina.

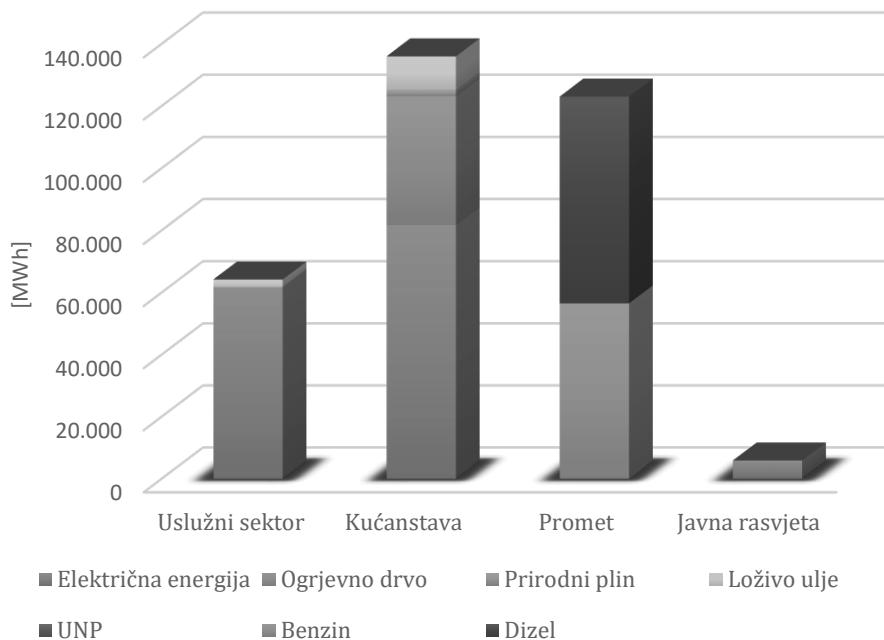
Tablica 2 Slika 2 prikazuju ukupnu potrošnju energije u Gradu Šibeniku prema sektorima te korištenim energetima.

**Tablica 2 Ukupna neposredna potrošnja energije u Gradu Šibeniku prema sektorima i emergentima**

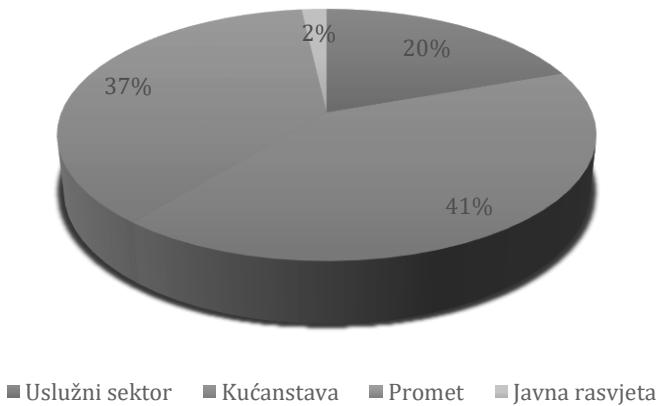
	Električna energija [MWh]	Ogrjevno drvo [MWh]	Prirodni plin [MWh]	Loživo ulje [MWh]	UNP [MWh]	Benzin [MWh]	Dizel [MWh]	Ukupno [MWh]
Uslužni sektor	61.708,34	–	–	2.511,02	1,66	–	–	64.221,02
Kućanstava	81.745,97	41.460,37	1.994,54	10.785,47	–	–	–	135.986,34
Promet	–	–	–	–	1,10	56.526,47	66.520,76	123.048,33
Javna rasvjeta	5.876,16	–	–	–	–	–	–	5.876,16
<b>Ukupno</b>	<b>149.330,47</b>	<b>41.460,37</b>	<b>1.994,54</b>	<b>13.296,49</b>	<b>2,76</b>	<b>56.526,47</b>	<b>66.520,76</b>	<b>329.131,85</b>

Tijekom 2014. godine ukupna potrošnja energije u Gradu Šibeniku je iznosila 329.131,85 MWh od čega je najviše, odnosno 41 % otpalo na potrošnju energije u kućanstvima. Najmanji udio u potrošnji energije u Gradu Šibeniku činio je sektor javne rasvjete, 2 %, Slika 3.



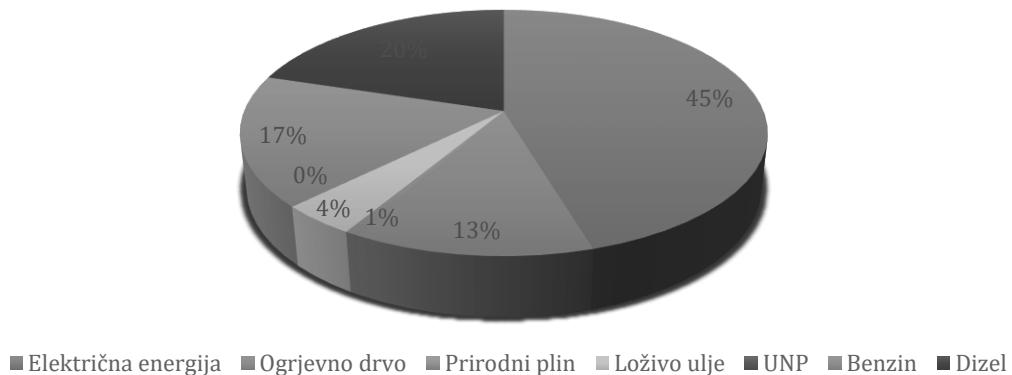


**Slika 2 Ukupna neposredna potrošnja energije u Gradu Šibeniku**



**Slika 3 Udjeli sektora u neposrednoj potrošnji energije**

Slika 4 prikazuje udjele energenata u ukupnoj neposrednoj potrošnji energije u Gradu Šibeniku. Najzastupljeniji energenti u neposrednoj potrošnji energije u gradu Šibeniku su električna energija te dizel i benzin.



**Slika 4 Udio korištenih energenata u ukupnoj neposrednoj potrošnji energije u Gradu Šibeniku**

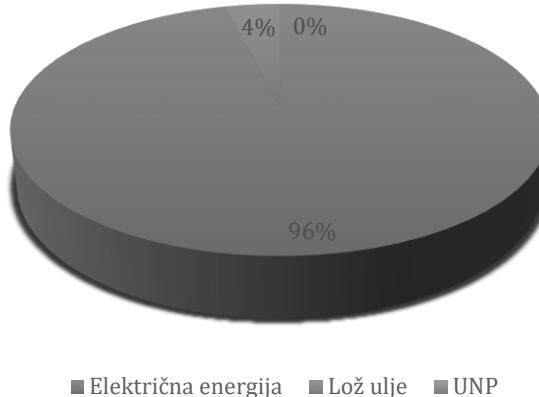
## 2.1 Analiza neposredne potrošnje energije u uslužnom sektoru

Neposredna potrošnja energije u uslužnom sektoru podrazumijeva potrošnju svih energenata u javnom sektoru te komercijalnom sektoru.

Tablica 3 prikazuje neposrednu potrošnju energije u uslužnom sektoru Grada Šibenika u 2014. godini prema korištenim energentima, dok Slika 5 prikazuje udjele energenata u neposrednoj potrošnji energije.

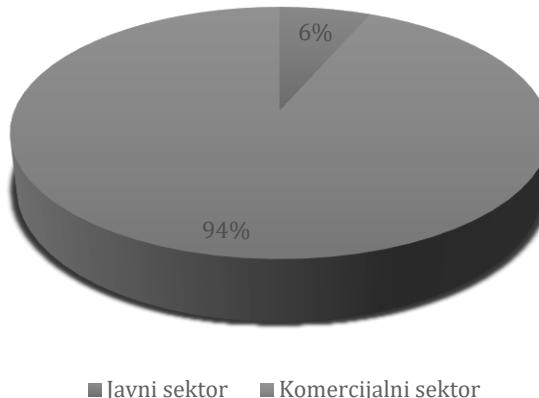
**Tablica 3 Neposredna potrošnja energije u uslužnom sektoru Grada Šibenika**

Uslužni sektor	Električna energija [MWh]	Lož ulje [MWh]	UNP [MWh]	Ukupno [MWh]
Javni sektor	1.640,78	2.511,02	1,66	4.153,46
Komercijalni sektor	60.067,56	0,00	0,00	60.067,56
<b>Ukupno</b>	<b>61.708,34</b>	<b>2.511,02</b>	<b>1,66</b>	<b>64.221,02</b>



**Slika 5 Udjeli energenata u neposrednoj potrošnji energije u javnom sektoru**

Tijekom 2014. godine u Gradu Šibeniku potrošnja energije u uslužnom sektoru je iznosila 64.221,02 MWh, od čega je 94 % potrošnje činio komercijalni sektor, Slika 6.



**Slika 6 Udjeli podsektora u ukupnoj neposrednoj potrošnji energije uslužnog sektora**

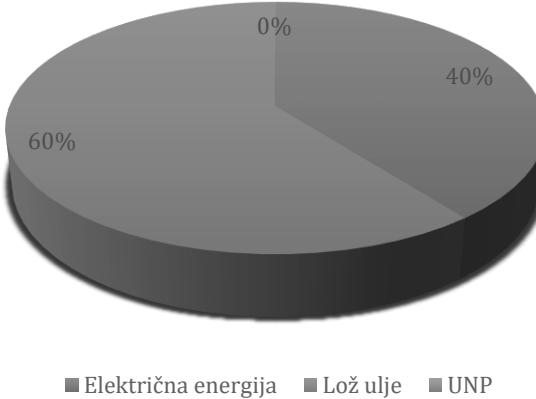
### 2.1.1 Javni sektor

Prema podacima iz Informacijskog sustava za gospodarenje energijom, u 2014. godini objekti javnog sektora koji obuhvaćaju zgrade u vlasništvu Grada Šibenika, gradskih poduzeća te proračunskih korisnika Grada za zagrijavanje prostora i potrošnju električne energije potrošili su ukupno 4.153,46 MWh, od čega više od 60 % otpada na lož ulje, Slika 7.

Tablica 4 prikazuje ukupnu potrošnju energije u objektima javnog sektora prema energentima tijekom 2014. godine.

**Tablica 4 Neposredna potrošnja energije u javnoj upravi Grada Šibenika**

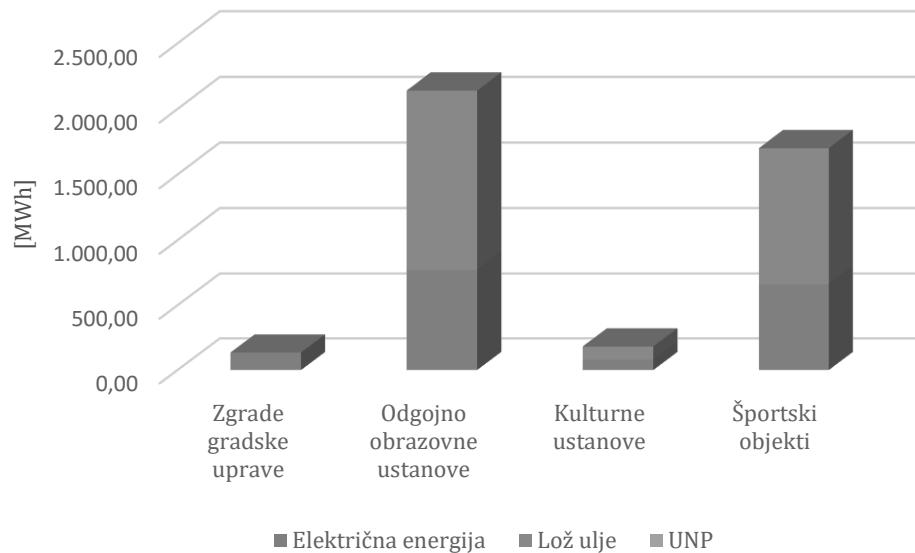
Javni sektor	Električna energija [MWh]	Lož ulje [MWh]	UNP [MWh]	Ukupno [MWh]
	1.640,78	2.511,02	1,66	4.153,46

**Slika 7 Udjeli korištenih energenata u potrošnji energije u javnom sektoru**

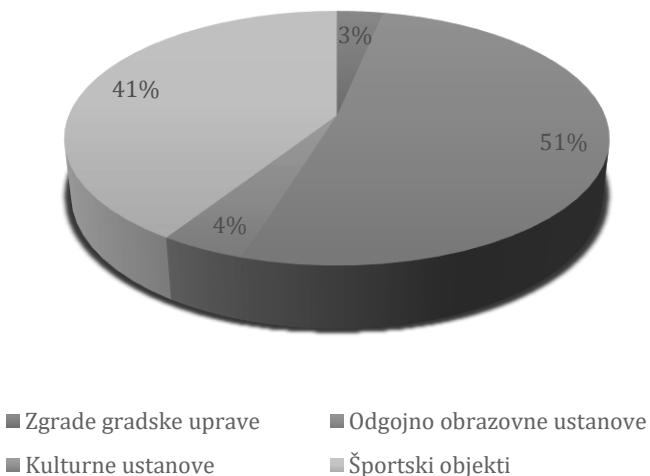
U svrhu detaljnijeg prikaza potrošnje energenata u javnom sektoru tijekom 2014. godine javni sektor je podijeljen na :

- zgrade gradske uprave;
- odgojno obrazovne ustanove;
- kulturne ustanove
- športske objekte.

Tablica 5 i Slika 8 prikazuje energetsку potrošnju objekata javnog sektora prema korištenim energentima tijekom 2014. godine, dok Slika 9 udjele pojedine skupine objekata u ukupnoj potrošnji javnog sektora.



**Slika 8 Neposredna potrošnja energije objekata javnog sektora**



**Slika 9 Udjeli neposredne potrošnje energije u javnoj upravi prema skupinama objekata**

**Tablica 5 Neposredna potrošnja energije u objektima javne uprave tijekom 2014. godine<sup>1</sup>**

Naziv objekta	Električna energija [MWh]	Lož ulje [MWh]	UNP [MWh]	Ukupno [MWh]
<b>Zgrade gradske uprave</b>	<b>134,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>134,00</b>
Krešimirov dom–Gradska uprava	91,46	–	–	91,46
Gradska uprava	28,24	–	–	28,24
Gradska vijećница u Šibeniku	14,30	–	–	14,30
<b>Odgajno obrazovne ustanove</b>	<b>771,23</b>	<b>1.365,82</b>	<b>1,66</b>	<b>2.138,71</b>
DV Pčelica	15,20	–	–	15,20
DV Vidici	15,15	100,01	–	115,16
DV Kućica	20,64	75,03	–	95,67
DV Šibenski Tići	11,99	35,00	0,77	47,75
DV Građa – Stari dio	10,54	–	–	10,54
DV Građa – Paviljon	11,36	–	0,64	12,00
DV Ciciban	20,60	–	–	20,60
DV Ljubica	6,28	–	–	6,28
DV Vjeverica	5,18	–	–	5,18
DV Tintilinić – Jaslice	14,90	–	–	14,90
DV Radost	5,24	–	–	5,24
DV Veseljko	3,70	–	–	3,70
DV Jutro	14,90	–	–	14,90
DV Veslo	7,23	15,00	–	22,23
OŠ Fausta Vrančića – PŠ Zaton	2,67		–	2,67
OŠ Jurja Dalmatinca	43,25	175,00	–	218,25
OŠ Fausta Vrančića	45,91	36,40	0,26	82,57
OŠ Jurja Šižgorića	90,70	140,05	–	230,75
OŠ Jurja Dalmatinca – PŠ Bilice	18,35	–	–	18,35
OŠ Vidici	77,09	203,00	–	280,09
OŠ Brodarica	54,19	85,55	–	139,74
OŠ Petra Krešimira IV (škola i sportska dvorana)	61,03	155,40	–	216,43
OŠ Tina Ujevića	26,58	185,12	–	211,70
OŠ Meterize	88,15	–	–	88,15
OŠ Vidici – PŠ Ražine	5,27	20,12	–	25,39

<sup>1</sup> Tablica 4 prikazuje samo one objekte i energente za koje postoje evidentirani podaci o potrošnji energenata u ISGE-u ili energetskom pregledu. Popis ne prikazuje ukupan broj objekata javnog sektora Grada Šibenika



OŠ Brodarica – PŠ Grebašica	9,28	-	-	9,28
OŠ Brodarica – PŠ Krapanj	5,55	-	-	5,55
OŠ Vrpolje – Stara škola	30,15		-	65,20
OŠ Vrpolje – Nova škola	6,67		-	6,67
OŠ Vrpolje – Dvorana i Knjižnica	8,17		-	8,17
OŠ Vrpolje – PŠ Boraja	11,51	-	-	11,51
OŠ Vrpolje – PŠ Danilo	8,48	-	-	8,48
OŠ Vrpolje – PŠ Perković	4,78	40,04	-	44,82
OŠ Petra Krešimira IV – PŠ Dubrava	4,94	35,05	-	39,99
OŠ Meterize – PŠ Prvić-Šepurine	-	-	-	-
OŠ Fausta Vrančića – PŠ Raslina	3,14	10,00	-	13,14
OŠ Jurja Dalmatinca – PŠ Lozovac	2,48	20,00	-	22,48
Igraonica za djecu na Zlarinu	-	-	-	-
<b>Kulturne ustanove</b>	<b>75,54</b>	<b>105,20</b>	<b>0,00</b>	<b>180,74</b>
Gradska knjižnica "Juraj Šižgorić"	259,19	-	-	-
Hrvatsko narodno kazalište u Šibeniku	75,54	105,20	-	180,74
<b>Športski objekti</b>	<b>660,01</b>	<b>1.040,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1.700,01</b>
Dvorana Baldekin	76,73	40,00	-	116,73
Sportska dvorana "Miminac"	37,51	-	-	37,51
SRC Ljubica	43,10	-	-	43,10
Bazeni Crnica	502,67	1.000,00	-	1.502,67
<b>Ukupno</b>	<b>1.640,78</b>	<b>2.511,02</b>	<b>1,66</b>	<b>4.153,46</b>

## 2.2 Analiza neposredne potrošnje energije u sektoru kućanstava

Prema podacima Državnog zavoda za statistiku, na području Grada Šibenika nastanjeno je 17.200 stambenih jedinica ukupne površine 1.241.709 m<sup>2</sup>. Ukupna godišnja neposredna potrošnja energije iznosila je 135.986,34 pri čemu je prosječna specifična potrošnja energije 109,51 kWh/m<sup>2</sup> što je 17 % manje od prosjeka Republike Hrvatske (149,24 kWh/m<sup>2</sup>).<sup>2</sup> Važno je napomenuti da prosjek obuhvaća i kućanstva u području kontinentalne Hrvatske gdje je potreba za toplinskom energijom značajno veća od iste u primorskom dijelu.

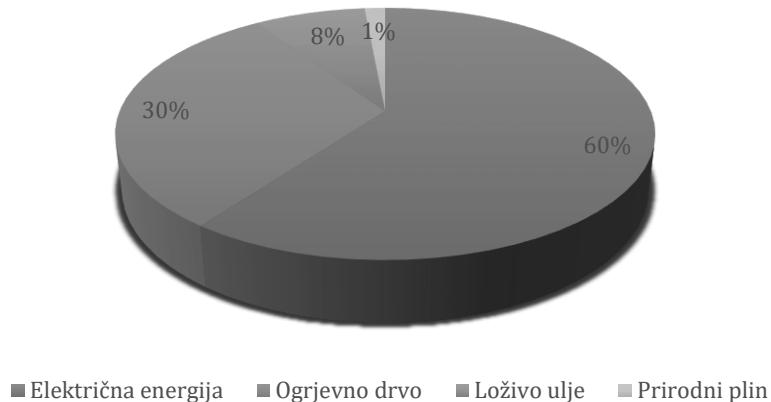
<sup>2</sup> Izvor podataka: Program energetske obnove stambenih zgrada RH 2013 – 2020



Tablica 6 prikazuje neposrednu potrošnju energije u kućanstvima prema korištenim energentima na području Grada Šibenika tijekom 2014. godine, dok Slika 10 prikazuje udjele korištenih energenata.

**Tablica 6 Neposredna potrošnja energije u kućanstvima Grada Šibenika prema energentima**

Kućanstva	Električna energija [MWh]	Ogrjevno drvo [MWh]	Loživo ulje [MWh]	Prirodni plin [MWh]	Ukupno [MWh]
	81.745,97	41.460,37	10.785,47	1.994,54	135.986,34



**Slika 10 Udio korištenih energenata u neposrednoj potrošnji energije u Gradu Šibeniku**

### 2.3 Analiza neposredne potrošnje energije u sektoru prometa

Analiza neposredne potrošnje energije u sektoru prometa Grada Šibenika uključuje sljedeće:

- cestovni promet (vozila javnog sektora i osobna vozila);
- željeznički promet (putnički i teretni);
- pomorski promet (brodski i trajektni).

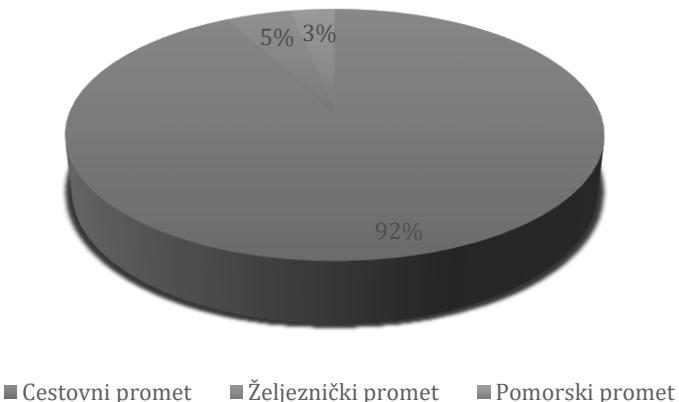
Tablica 7 prikazuje ukupnu potrošnju energenata u sektoru prometa Grada Šibenika prema pogonskom gorivu, dok Slika 11 i Slika 12 prikazuju udio pojedinog podsektora u ukupnoj potrošnji, odnosno udjele korištenih pogonskih goriva.



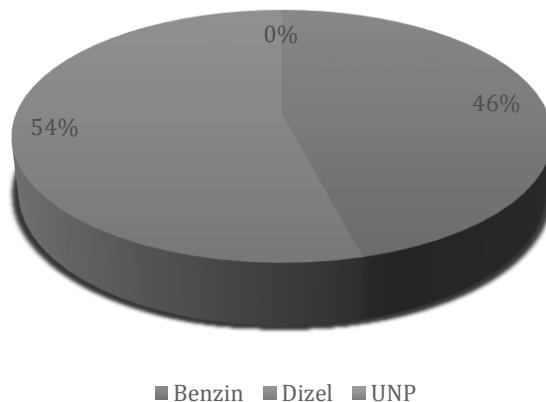
**Tablica 7 Neposredna potrošnja energije u sektoru prometa Grada Šibenika prema pogonskom gorivu**

	Benzin [MWh]	Dizel [MWh]	UNP [MWh]	Ukupno [MWh]
Cestovni promet	56.526,47	56.854,62	1,10	113.382,19
Željeznički promet	0,00	5.754,74	0,00	5.754,74
Pomorski promet	0,00	3.911,40	0,00	3.911,40
<b>Ukupno</b>	<b>56.526,47</b>	<b>66.520,76</b>	<b>1,10</b>	<b>123.048,33</b>

Ukupna neposredna potrošnja energije u sektoru prometa Grada Šibenika u 2014. godini je iznosila 123.048,33 MWh pri čemu je više od 90 % činio cestovni promet, dok je najzastupljeniji emergent dizel, 54 %.



**Slika 11 Udio pojedinog sektora u ukupnoj neposrednoj potrošnji energije u sektoru prometa Grada Šibenika**



**Slika 12 Udio korištenog pogonskog goriva u neposrednoj potrošnji energije u sektoru prometa Grada Šibenika**



### 2.3.1 Cestovni promet

Analiza neposredne potrošnje energije u cestovnom prometu u Gradu Šibeniku uključuje :

- vozila javnog sektora (odnosno vozila u vlasništvu Grada Šibenika i gradskih poduzeća i proračunskih korisnika Grada Šibenika);
- cestovni gradski promet (osobna vozila).

#### 2.3.1.1 Vozila javnog sektora

Vozila javnog sektora čine:

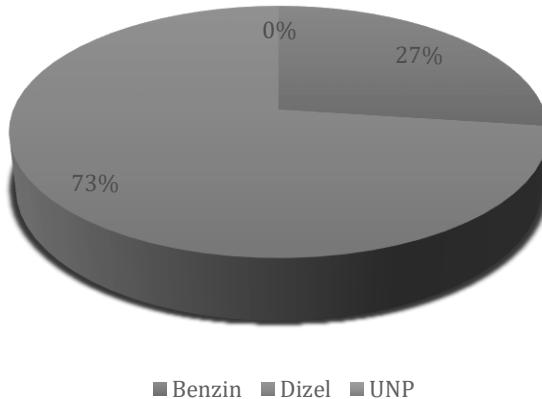
- osobna vozila;
- motocikli i mopedi;
- teretna i radna vozila u vlasništvu Grada Šibenika te gradskih poduzeća i proračunskih korisnika Grada.

Tijekom 2014. godine energetska potrošnja istih je iznosila 2.024,44 MWh.

Tablica 8 prikazuje energetsku potrošnju vozila javnog sektora prema pogonskom gorivu, dok Slika 13 prikazuje udio pojedinog goriva u ukupnoj potrošnji vozila javnog sektora.

**Tablica 8 Neposredna potrošnja energije vozila javnog sektora**

Vozila javnog sektora	Benzin [MWh]	Dizel [MWh]	UNP [MWh]	Ukupno [MWh]
	548,91	1.474,43	1,10	2.024,44



**Slika 13 Udio energenata u neposrednoj potrošnji energije vozila javnog sektora**



### 2.3.1.2 Cestovni gradski promet

Gradski cestovni promet čine osobna vozila, kombinirana vozila, teretna i radna vozila te motocikli i mopedi. Neposredna potrošnja energije u gradskom cestovnom prometu tijekom 2014. godine je iznosila 111.357,75 MWh, Tablica 9.

**Tablica 9 Neposredna potrošnja energije u gradskom cestovnom prometu Grada Šibenika**

Cestovni gradski promet	Benzin [MWh]	Dizel [MWh]	Ukupno [MWh]
	55.977,56	55.380,19	111.357,75

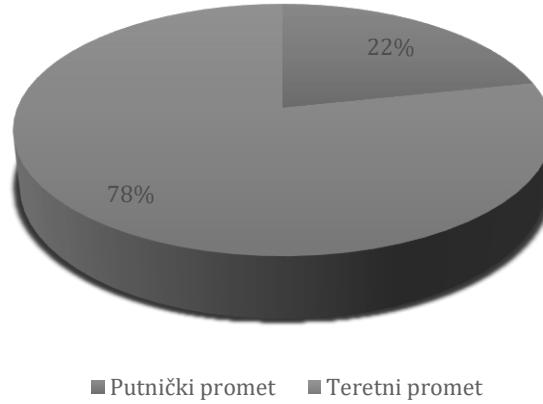
### 2.3.2 Željeznički promet

Željeznički promet na administrativnom području Grada Šibenika čini putnički i teretni promet. Prema podacima Hrvatskih željeznica na administrativnom području Grada Šibenika tijekom 2014. godine ukupna potrošnja dizel goriva u željezničkom prometu je iznosila 487.690 t, odnosno 5.754,74 MWh, Tablica 10.

78% ukupne potrošnje u željezničkom prometu čini teretni promet, Slika 14.

**Tablica 10 Neposredna potrošnja energije u željezničkom prometu u Gradu Šibeniku**

Željeznički promet	Putnički promet	Teretni promet	Ukupno
Dizel [MWh]	1.245,93	4.508,82	5.754,74



**Slika 14 Udio vrste željezničkog prometa u neposrednoj potrošnji energije**

### 2.3.3 Pomorski promet

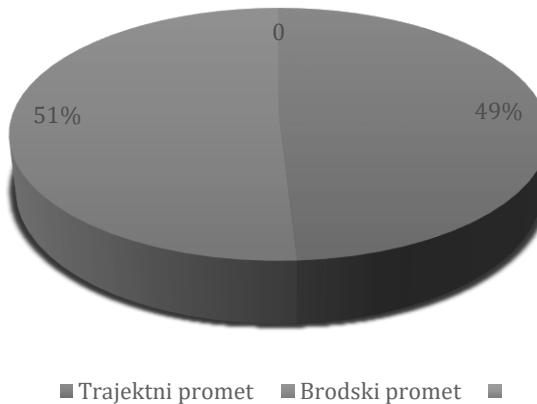
Prema podacima Jadrolinije, energetska potrošnja pomorskog prometa tijekom 2014. godine u Gradu Šibeniku je iznosila 3.911,40 MWh od čega je brodski promet činio 49 % ukupne godišnje potrošnje goriva.



Neposredna potrošnja energije u pomorskom prometu tijekom 2014. godine te udio trajektnog, odnosno brodskog, prijevoza u ukupnoj godišnjoj potrošnji prikazan je u Tablica 11 i Slika 15.

**Tablica 11 Neposredna potrošnja energije u pomorskom prometu u Gradu Šibeniku**

Pomorski promet	Trajektni promet	Brodske promet	Ukupno
Dizel [MWh]	1.920,14	1.991,26	3.911,40



**Slika 15 Udio vrste pomorskog prometa u neposrednoj potrošnji energije u prometu**

## 2.4 Analiza neposredne potrošnje u sektoru javne rasvjete

Prema podacima HEP ODS Elektra Šibenik na području Grada Šibenika tijekom 2014. godine potrošnja električne energije za potrebe javne rasvjete je iznosila 5.876,16 MWh.



### 3 Ciljevi energetske učinkovitosti Grada Šibenika za period 2017. – 2019. godine

#### 3.1 Očekivane energetske uštede uslijed provedbe mjera energetske učinkovitosti

Tablica 12 prikazuje očekivane energetske uštede na godišnjoj razini, kao i ukupne troškove provedbe projekata energetske učinkovitosti koji se planiraju realizirati na području Grada Šibenika u razdoblju 2017. – 2019. godine. Grad Šibenik je izvršno tijelo u procesu provođenja projekata, a isti su financirani iz proračuna Grada te putem nacionalnih ili europskih mehanizama sufinanciranja. Očekivane energetske uštede u promatranom periodu iznose oko 1.155 MWh godišnje za što je potrebno odvojiti oko 28,7 mil. kn. Procijenjene uštede razmatranih mjeru temelje se na *Pravilniku o sustavu za praćenje, mjerjenje i verifikaciju ušteda energije (NN 71/15)* i na iskustvenim podacima dobivenim kroz provedbu projekata energetske učinkovitosti.

**Tablica 12 Pregled mjer energetske učinkovitosti koje se planiraju provesti u razdoblju 2017. – 2019. godine**

RB	Naziv mjeru	Očekivane uštede energije [MWh/god]	Procjena troškova provedbe [kn]
1	Energetska obnova odgojno – obrazovnih ustanova	639,14	21.395.000
2	Energetska obnova te korištenje obnovljivih izvora energije u bazenu Crnica (kompleks)	210,99	4.330.000
3	Ugradnja solarnog krova na zgradu Krešimirov dom	29,73	400.000
4	Zamjena klima uređaja u staroj gradskoj jezgri	6,60	300.000
5	Izrada studije električnog broda	-	1.000.000
6	Modernizacija javne rasvjete	268,52	1.200.000
<b>Ukupno</b>		<b>1.154,98</b>	<b>28.625.000</b>

#### 3.2 Način praćenja izvršenja plana

Praćenje izvršenja plana podrazumijeva praćenje energetskih ušteda utvrđivanjem smanjenja potrošnje energije u odnosu na referentne uvjete koje su rezultat energetske usluge ili mjeru poboljšanja energetske učinkovitosti u određenom razdoblju. Iako se izvršenje mjeru predloženim u Akcijskom planu može pratiti direktno, uspoređujući referentna stanja, iste predstavljaju referentni okvir za izradu mjeru danim u Godišnjem planu koji proizlazi iz Akcijskog plana.

Važnost praćenja ušteda energije istaknuta je u *Zakonu o energetskoj učinkovitosti (NN 127/14)* u kojem se prema članku 22. definira Sustav za praćenje, mjerjenje i verifikaciju ušteda energije kao



računalni sustav za prikupljanje, obradu i verifikaciju informacija o energetskoj učinkovitosti i ostvarenim uštedama energije (SMIV). Istim člankom određena je obaveza odgovornih osoba javnog sektora unositi sve potrebne informacije u Sustav za praćenje, mjerjenje i verifikaciju ušteda.

SMIV predstavlja podlogu u provedbi mjera određenih ovim Akcijskim planom (i Godišnjim planovima koji iz njega proizlaze) Grada Šibenika, a konzistentna i redovita primjena i korištenje SMIV aplikacije trebala bi olakšati navedene analize te doprinijeti cjelovitosti analize ušteda energije na području grada Šibenika.



#### 4 Pregled mjera energetske učinkovitosti Grada Šibenika za 2017. – 2019. godinu

Tijekom 2017. – 2019. godine u Gradu Šibeniku planirana je provedba mjera energetske učinkovitosti koje su detaljnije opisane u nastavku te su dane u tablicama sa sljedećim parametrima:

- redni broj i naziv mjere;
  - redni broj i proizvoljan naziv projekta/mjere energetske učinkovitosti;
- vrsta mjere;
  - kategorija mjere definirana *Pravilnikom o Sustavu za praćenje, mjerjenje i verifikaciju ušteda energije (NN 71/15)*;
- opis mjere;
  - period provedbe mjere označava vremenski period izvršenja mjere
  - životni vijek mjere, odnosno razdoblja u kojem se primjenom mjere energetske učinkovitosti ostvaruju uštede energije, definiran je Prilogom II *Pravilnika o Sustavu za praćenje, mjerjenje i verifikaciju ušteda energije (NN 71/15)*
  - cilj/kratak opis mjere daje u uvid dodatne informacije specifične za projekt koji su dostupni u trenutku planiranja
  - ciljana skupina
  - troškovi provedbe mjere opisuju ukupne finansijske iznose ulaganja u provedbu mjere energetske učinkovitosti [kn] ;
- provedba mjere;
  - izvori financiranja obuhvaćaju planirana sredstva unutar proračuna Grada, ali i sve druge izvore financiranja koji se planiraju na lokalnoj, nacionalnoj razini ili EU fondova
  - provedbena tijela i tijela praćenja
- uštede energije i smanjenje emisija;
  - metoda praćenja ušteda energije
  - očekivane uštede energije podrazumijevaju godišnje uštede energije nastale provedbom mjere energetske učinkovitosti [MWh/god]
  - očekivana smanjenje emisija CO<sub>2</sub> podrazumijeva godišnje smanjenje emisija nastalo provedbom mjere energetske učinkovitosti [t/god].



#### 4.1 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u uslužnom sektoru

**Tablica 13 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u uslužnom javnom sektoru**

R.B.	1.	
Naziv mjere	Energetska obnova odgojno – obrazovnih ustanova	
Vrsta mjere (kategorija)	Mjera koja nije definirana Metodologijom	
	Period provedbe	2017. – 2019. godina
	Životni vijek mjere	-
Opis mjere	Cilj / kratak opis	<p>Energetska obnova odgojno - obrazovnih ustanova (dječjih vrtića i osnovnih škola) u Gradu Šibeniku podrazumijeva provođenje jedne ili više mjera energetske učinkovitosti ovisno o potrebama objekta:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poboljšanje toplinske izolacije objekata kroz zamjenu stolarije te obnovu vanjske ovojnica, poda i zidova prema negrijanom prostoru te krova;</li> <li>- ugradnju učinkovite rasvjete ( zamjena postojećih neučinkovitih rasvjetnih tijela – žarulje sa žarnim nitima i fluokompaktne cijevi novim učinkovitijim rasvjetnim tijelima na bazi LED tehnologije);</li> <li>- zamjena i balansiranje sustava grijanja ( ugradnja termostatskih ventila i balansiranje sustava grijanja, ugradnja dizalica topline i solarnih panela).</li> </ul> <p>Energetska obnova je planirana na 7 objekata.</p>
	Ciljana skupina	Proračunski korisnici Grada Šibenika
	Troškovi provedbe [kn]	21.395.000
Provđenja mjere	Izvori financiranja	FZOEU i MGIPU (8.558.000 kn)



		ERDF (6.418.500 kn) Proračun Grada – model JPP (6.418.500 kn)
	Izvršna tijela	Grad Šibenik, Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša
	Tijela praćenja	CEI
	Metoda praćenja / mjerena uštade energije	SMIV
Uštade energije i smanjenje emisija	Očekivane uštade energije [MWh/god]	639,14
	Očekivano smanjenje emisija CO <sub>2</sub> [t/god]	182,10
R.B.	2.	
Naziv mjere	Energetska obnova te korištenje obnovljivih izvora energije u bazenu Crnica (kompleks)	
Vrsta mjere (kategorija)	Mjera koja nije definirana Metodologijom	
Opis mjere	Period provedbe	2017. – 2019. godine
	Životni vijek mjere	–
	Cilj / kratak opis	Energetska obnova te korištenje obnovljivih izvora energije u bazenu Crnica (kompleks) obuhvaća zamjenu postojećeg sustava grijanja na lož ulje s kotлом na pelete ili drvnu sječku uz postavljanje solarnog toplinskog sustava te postavljanje fotonaponskog sustava.
	Ciljana skupina	Proračunski korisnici Grada Šibenika
	Troškovi provedbe [kn]	4.330.000
Provđenja mjere	Izvori financiranja	Proračun Grada Šibenika
	Izvršna tijela	Grad Šibenik, Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša
	Tijela praćenja	CEI
Uštade energije i smanjenje emisija	Metoda praćenja / mjerena uštade energije	SMIV
	Očekivane uštade energije [MWh/god]	210,99
	Očekivano smanjenje emisija CO <sub>2</sub> [t/god]	193,14
R.B.	3.	
Naziv mjere	Ugradnja solarnog krova na zgradu Krešimirov dom	



Vrsta mjere (kategorija)	Fotonaponski sunčevi moduli	
Opis mjere	Period provedbe	2017. – 2019. godine
	Životni vijek mjere	25 godina
	Cilj / kratak opis	Mjera obuhvaća instaliranje fotonaponske elektrane snage 30 kW na kroviste zgrade gradske uprave – Krešimirov dom.
	Ciljana skupina	Javni sektor
Provedba mjere	Troškovi provedbe [kn]	400.000,00
	Izvori financiranja	FZOEU (160.000 kn) Proračun Grada (240.000 kn)
	Izvršna tijela	Grad Šibenik, Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša
Uštede energije i emisija	Tijela praćenja	CEI
	Metoda praćenja / mjerjenja uštede energije	SMIV
	Očekivane uštede energije [MWh/god]	29,73
	Očekivano smanjenje emisija CO <sub>2</sub> [t/god]	9,81

#### 4.2 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru kućanstava

Tablica 14 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru kućanstava

R.B.	4.	
Naziv mjere	Zamjena sustava za hlađenje u staroj gradskoj jezgri	
Vrsta mjere (kategorija)	Instalacija ili zamjena klima uređaja (<12 kW)	
Opis mjere	Period provedbe	2017. – 2019. godina
	Životni vijek mjere	17 godina
	Cilj / kratak opis	U skladu s konzervatorskim smjernicama i ciljem očuvanja kulturne baštine grada Šibenika, planirano je sklanjanje jedinica klima uređaja s pročelja objekata u stambenim i višestambenim zgradama u staroj gradskoj jezgri. Mjera obuhvaća zamjenu klasičnih klima uređaja s dvije jedinice s učinkovitijim klima uređajima bez vanjske jedinice.
	Ciljana skupina	Kućanstva



	Troškovi provedbe [kn]	300.000
Provđenje mjeri	Izvori financiranja	Proračun Grada (300.000 kn)
	Izvršna tijela	Grad Šibenik, Upravni odjel za gospodarstvo, poduzetništvo i razvoj
	Tijela praćenja	CEI
Uštede energije i smanjenje emisija	Metoda praćenja / mjerena uštede energije	SMIV
	Očekivane uštede energije [MWh/god]	6,60
	Očekivano smanjenje emisija CO <sub>2</sub> [t/god]	2,18

#### 4.3 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru prometa

Tablica 15 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru prometa

R.B.	5.	
Naziv mjeri	Izrada studije električnog broda	
Vrsta mjeri (kategorija)	Mjera koja nije definirana Metodologijom	
Opis mjeri	Period provedbe	2017. – 2019.godina
	Životni vijek mjeri	–
	Cilj / kratak opis	Mjera obuhvaća izradu studije električnog broda te provedbu pilot projekta izrade 4 broda i 2 trajekta na električni pogon. Provđenje ove mjeri indirektno utječe na smanje potrošnje energije.
	Ciljana skupina	Promet
	Troškovi provedbe [kn]	1.000.000
	Izvori financiranja	ERDF (850.000 kn) Proračun Grada (150.000 kn)
Provđenje mjeri	Izvršna tijela	Grad Šibenik, Upravni odjel za gospodarstvo, poduzetništvo i razvoj
	Tijela praćenja	CEI
	Metoda praćenja / mjerena uštede energije	–
Uštede energije i smanjenje emisija	Očekivane uštede energije [MWh/god]	–
	Očekivano smanjenje emisija CO <sub>2</sub> [t/god]	–



#### 4.4 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru javne rasvjete

**Tablica 16 Prikaz mjera energetske učinkovitosti u sektoru javne rasvjete**

R.B.	6.	
Naziv mjere	Modernizacija javne rasvjete	
Vrsta mjere (kategorija)	Zamjena ili instalacija novog sustava javne rasvjete	
Opis mjere	Period provedbe	2017. - 2019. godina
	Životni vijek mjere	15 godina
	Cilj / kratak opis	Modernizacija javne rasvjete obuhvaća zamjenu dotrajalih i neučinkovitih rasvjetnih tijela novim ekološkim i energetski učinkovitim rasvjetnim tijelima. Ovom mjerom je predviđena zamjena 650 postojećih rasvjetnih tijela (živina, natrijeva i fluokompaktna) energetski učinkovitom LED tehnologijom.
	Ciljana skupina	Javna rasvjeta na području Grada Šibenika
	Troškovi provedbe [kn]	1.200.000
Provjeda mjere	Izvori financiranja	Proračun Grada (720.000 kn) FZOEU (480.000 kn)
	Izvršna tijela	Grad Šibenik, Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša
	Tijela praćenja	CEI
Uštede energije i smanjenje emisija	Metoda praćenja / mjerena uštade energije	SMIV
	Očekivane uštade energije [MWh/god]	268,52
	Očekivano smanjenje emisija CO <sub>2</sub> [t/god]	100,96



## 5 Mogućnosti financiranja provedbe mjera energetske učinkovitosti

Realizacija predloženih mjera može zahtijevati značajna ulaganja. Hrvatskoj kao punopravnoj članici Europske unije otvorene su mogućnosti za povlačenje sredstava iz Strukturnih i Kohezijskih fondova, a povećani su i dostupni izvori financiranja. Osim Strukturnih i Kohezijskih fondova, na raspolaganju su i drugi izvori odnosno modeli financiranja. ESCO model, revolving fondovi i javno–privatno partnerstvo samo su neki od izvora financiranja koji bi značajno mogli doprinijeti oživljavanju investicijskih aktivnosti, a u ovom se trenutku ne koriste u značajnoj mjeri.

U nastavku su dani izvori financiranja na lokalnoj, nacionalnoj i europskoj razini, Slika 16.



**Slika 16 Mehanizmi financiranja održivih energetskih projekata**

### 5.1.1 Lokalni izvori financiranja

**Proračun jedinica lokalne samouprave** – Sredstva iz gradskog proračuna mogu se iskoristiti u provedbi projekata.

### 5.1.2 Nacionalni izvori financiranja

**Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost (FZOEU)** – FZOEU (u dalnjem tekstu: Fond) je nacionalni izvanproračunski fond osnovan s ciljem finansijskog podupiranja projekata iz područja zaštite okoliša i energetike. Sredstva za financiranje aktivnosti Fonda osiguravaju se iz namjenskih prihoda od onečišćivača okoliša. Dodjela sredstava vrši se na temelju provedenog javnog natječaja. Korisnici sredstava Fonda mogu biti jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave te pravne i fizičke osobe.



**Hrvatska banka za obnovu i razvitak (HBOR)** – HBOR je državna razvojna i izvozna banka koja je uspostavila sljedeća tri programa za potporu projektima iz sektora energetike:

- Program kreditiranja projekata zaštite okoliša, energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije;
- Sporazum o suradnji s FZOEU o subvencioniranju kreditnih linija HBOR-a;

Suradnja s EIB-om (Europska investicijska banka) – Darovnica iz Programa Europske komisije EEFF (Energy Efficiency Finance Facility).

**Proračun Ministarstva gospodarstva (MINGO)** - Sredstva iz državnog proračuna Ministarstva gospodarstva mogu se iskoristiti u provedbi mjera energetske učinkovitosti.

### 5.1.3 Europski izvori financiranja

**Kohezijska politika 2014. – 2020.** – Europska komisija prihvatala je 6. listopada 2011. Nacrt paketa zakona koji daje okvir za kohezijsku politiku EU u razdoblju od 2014. – 2020. Investicijska politika podupire ciljeve Europe 2020:

- Otvaranje novih radnih mjesta;
- Borba protiv klimatskih promjena i energetske ovisnosti;
- Smanjenje siromaštva i socijalne isključenosti.

Ukupni predloženi proračun za spomenuto razdoblje iznosi 376 milijardi eura, a obuhvaća financiranje novog instrumenta za povezivanje Europe (Connecting Europe Facility), kojim bi se morali potaknuti prekogranični projekti u području energetike, prijevoza i informacijske tehnologije.

### Europski strukturni i investicijski fondovi

Kohezijski fond (CF), Europski socijalni fond (ESF) i Europski fond za regionalni razvoj (ERDF) instrumenti su Kohezijske politike, dok su Europski fond za ribarstvo 2007. – 2013. (odnosno Fond za pomorstvo i ribarstvo EMFF za 2014. – 2020.) te Europski poljoprivredni fond za ruralni razvoj (EAFRD), instrumenti europske poljoprivredne i ribarske politike. Navedeni fondovi zajednički se nazivaju Europski strukturni i investicijski fondovi koji su dostupni putem natječaja; darovnica i javnih nabava.

Strukturni i investicijski fondovi Europske unije namijenjeni su provedbi kohezijske politike EU, odnosno njenom ujednačenom razvitu. Ciljevi koji se žele postići Strukturnim fondovima su konvergencija, regionalna konkurentnost i zapošljavanje te europska međunarodna suradnja.

Arhitektura kohezijske politike sastoji se od sljedećeg:

- Europski fond za regionalni razvoj (ERDF);
- Europski socijalni fond (ESF);
- Kohezijski fond (CF);



- Europski poljoprivredni fond za ruralni razvoj (EAFRD);
- Europski fond za pomorstvo i ribarstvo (EMFF).

**European Regional Development Fund (ERDF)** – ERDF služi smanjivanju razlika u razvoju pojedinih zemljopisnih područja ili između određenih socijalnih grupa. Sredstva ERDF-a moći će koristiti istraživački centri, lokalne i regionalne vlasti, škole, korporacije, trening centri, državna uprava, mala i srednja poduzeća, sveučilišta i udruge. Osim za njih, sredstva će biti dostupna i za javna tijela, neke organizacije privatnog sektora (osobito MSP-e), nevladine organizacije te volonterske organizacije. Intervencije koje je moguće financirati iz ovog regionalnog fonda su:

- Ulaganja u infrastrukturu pružanja osnovnih usluga građanima u području energetike, okoliša, prometa te informacijskih i komunikacijskih tehnologija;
- Ulaganja u socijalnu, zdravstvenu i obrazovnu infrastrukturu;
- Razvoj unutarnjeg potencijala podržavanjem lokalnih i regionalnih razvoja i istraživanja te inovacija;
- Tehnička pomoć.

**Cohesion Fund (CF)** – CF financira projekte kojima se unapređuje okoliš i razvija prometna infrastruktura određena kao sastavni dio Trans-europske prometne mreže (TEN-T). Na sufinanciranje projekata u iznosu od najviše 80 – 85 % pravo imaju države članice čiji je BDP ispod 90 % prosjeka Europske zajednice i koje primjenjuju nacionalni program konvergencije prema gospodarskoj i monetarnoj uniji. Između ostalog, intervencije koje je moguće financirati iz Kohezijskog fonda su:

- Okolišna infrastruktura s ciljem preuzimanja EU standarda zaštite okoliša;
- Učinkovito korištenje energije i korištenje obnovljivih izvora energije.

**The European Local Energy Assistance facility (ELENA)** – ELENA je inicijativa bespovratne pomoći koju su zajednički uspostavile Europska komisija i Europska investicijska banka. Cilj inicijative je pomoći jedinicama lokalne i regionalne samouprave da investiraju u energetsku učinkovitost i obnovljivu energiju na način da im se pruži tehnička pomoć u strukturiranju i implementaciji programa s ciljem privlačenja vanjskog financiranja.

**Mobilising Local Energy Investments – Project Development Assistance (MLEI-PDA)** – Program je pokrenut po uzoru na ELENA-u i namijenjen je manjim gradovima i regijama u svrhu pokretanja kapitalne investicije u energetsku infrastrukturu. Na natječaj je moguće prijaviti projekte u rasponu ulaganja od 6 do 50 milijuna eura.

Prijedlozi projekata iz ovog programa moraju biti dostavljeni od strane javnih tijela, dok privatni partneri mogu sudjelovati kao partneri.

**Europska banka za obnovu i razvoj (EBRD)** – EBRD je najmlađa međunarodna finansijska institucija. Njezina misija je financirati prvenstveno projekte u privatnom sektorу (banke, proizvodnja, poduzetništvo) koji ne mogu pronaći izvor financiranja na tržištu, no samo one



projekte koji potpomažu tranziciji prema tržišnoj ekonomiji i demokratskom društvu na području od srednje Europe do srednje Azije.

**WeBSEFF** je dio EBRD-ovog programa financiranja održive energije. WeBSEFF osigurava financiranje do 2,5 milijuna eura lokalnim samoupravama za ulaganje u:

- suvremene tehnologije koje smanjuju potrošnju energije ili emisiju CO<sub>2</sub> za najmanje 20%;
- obnovu i optimizaciju zgrada uz uvjet da će se postići barem 30% veća energetska učinkovitost;
- samostalne projekte obnovljivih izvora energije.

**Europski fond za regionalni razvoj (EFRR)** – Cilj ovog fonda je jačanje gospodarske i socijalne kohezije u Europskoj uniji uklanjanjem neuravnoteženosti među njezinim regijama. EFRR-om se financiraju:

- Izravna potpora za ulaganje u poduzeća;
- Infrastrukture povezane osobito s istraživanjem i inovacijama, telekomunikacijama, okolišem, energijom i prometom;
- Financijski instrumenti za potporu regionalnom i lokalnom razvoju i za poticanje suradnje među gradovima i regijama;
- Mjere tehničke pomoći.

**Connecting Europe Facility (CEF)** – CEF je novi fond EU za ciljana infrastrukturna ulaganja na europskoj razini, namijenjen višedržavnim projektima. Tri su glavna područja:

- Promet – izgradnja međudržavnih prometnih koridora i povećanje energetske učinkovitosti prometa;
- Energetika – unapređenje energetske infrastrukture, povećanje sigurnosti opskrbe energijom;
- Telekomunikacije i ICT – izgradnja i razvoj brze širokopoljasne infrastrukture i usluga.

**European Energy Efficiency Fund (EEE-F)** – Fond je namijenjen projektima EE i OIE u gradskim sredinama. Fond kombinira financiranje pripreme projekata bespovratnim sredstvima i izdavanje dugoročnih kredita. Korisnici su primarno iz javnog sektora.

**Europska investicijska banka (EIB)** – EIB je finansijska institucija specijalizirana za dugoročno financiranje projekata koji podupiru razvojnu politiku EU. Postoji mogućnost kombiniranja sredstava EIB-a s poticajima dobivenim iz pretpriistupnih fondova. EIB pruža usluge izdavanja dugoročnih zajmova, pružanja tehničke pomoći putem specijaliziranih instrumenata (ELENA) te financiranja rizičnog kapitala putem institucija i instrumenata (EIF i dr.).

**Razvojna banka Vijeća Europe (CEB)** – CEB je najstarija međunarodna finansijska institucija u Europi. Ona posluje kao multilateralna razvojna banka pod kontrolom 40 zemalja članica. CEB je specifična i jedina međunarodna finansijska institucija kojoj je glavno područje djelovanja



financiranje socijalnih i razvojnih projekata/programa u područjima jačanja socijalnih integracija, upravljanja okolišem i podrške javnoj infrastrukturi sa socijalnom namjenom.

**Njemačka razvojna banka (KfW)** – KfW financira investicije i konzultantske usluge u zemljama u razvoju i tranziciji. Daje potporu gospodarstvu širom svijeta kroz programe poticanja malog i srednjeg poduzetništva, infrastrukturnih i ekoloških projekata, financiranja izvoza i projektnog financiranja.

**Green Climate Fund (GCF)** – S obzirom na hitnost i ozbiljnost klimatskih promjena, svrha Fonda je značajan i ambiciozan doprinos globalnim naporima za postizanje ciljeva postavljenih od strane međunarodne zajednice u borbi protiv klimatskih promjena. Fond će doprinijeti postizanju krajnjeg cilja Okvirne konvencije Ujedinjenih naroda o promjeni klime (UNFCCC). U kontekstu održivog razvoja, Fond će poticati pomak prema niskim emisijama i klimatski-elastičnih razvojnih putova pružajući potporu zemljama u razvoju te ograničiti ili smanjiti emisije stakleničkih plinova da se prilagode klimatskim promjenama, vodeći računa o potrebama zemalja u razvoju koje posebno osjetljive na negativne učinke klimatskih promjena.

#### 5.1.4 Alternativni izvori financiranja

**Javno-privatno partnerstvo (JPP)** – JPP je kooperacija između javnog i privatnog sektora na području planiranja, proizvodnje, pružanja usluga, financiranja, poslovanja ili naplate javnih poslova. JPP je model u kojem javni partner (naručitelj) traži najpovoljnijeg pružatelja usluge (privatni partner) u skladu s definiranim standardima (naručitelj pozornost usmjerava na ukupne životne troškove u ugovornom razdoblju).

**Revolving fond (RF)** – Revolving fond je finansijski mehanizam specijaliziran za financiranje jasno definiranih vrsta projekata koji se osniva multilateralnim sporazumom između državnih/međunarodnih ustanova i finansijskih institucija. Nekoliko je različitih modela, odnosno načina na koji se fond može osnovati i financirati.

Prvi model uključuje sporazum između države i komercijalnih banaka o osnivanju revolving fonda, pri čemu se sredstva prikupljaju iz državnog proračuna ili putem namjenskog poreza. Inicijalna, obično bespovratna sredstva fonda mogu osigurati međunarodne institucije poput Globalnog fonda za okoliš (GEF) ili Svjetske banke. Komercijalnim bankama se za financiranje projekata energetske učinkovitosti odobravaju beskamatni krediti iz samog fonda što rezultira kamatnim stopama znatno povoljnijim od tržišnih. Međutim, banke imaju pravo traženja kreditnog osiguranja u obliku finansijske ili materijalne imovine zajmoprimca. Krajnji korisnici mogu biti javna poduzeća, ustanove i jedinice lokalne samouprave, mali i srednji poduzetnici te ESCO kompanije.

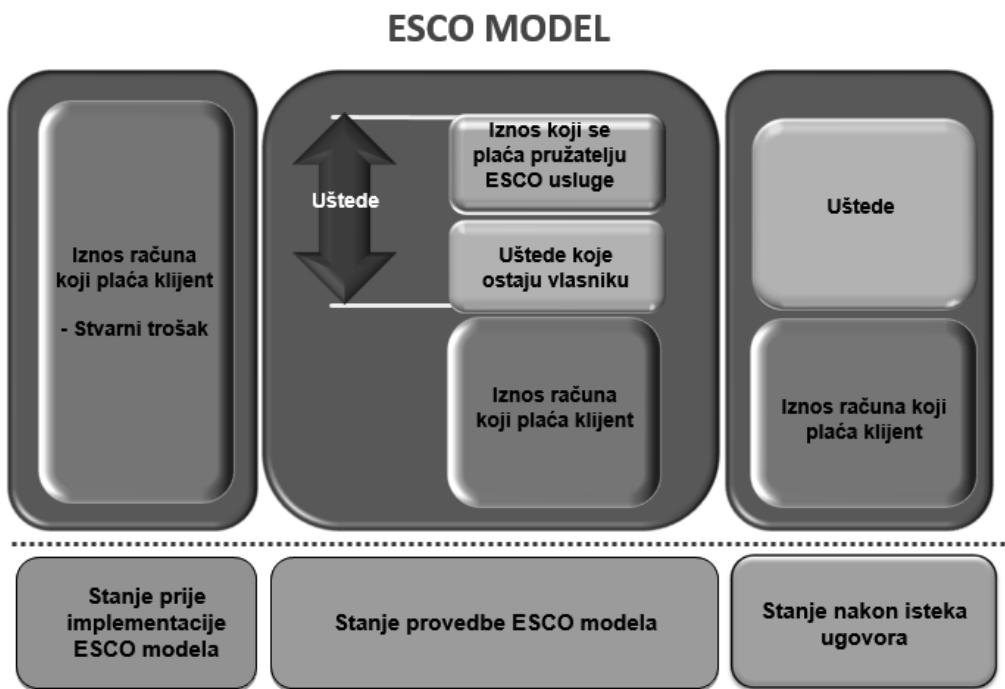
Drugi model razlikuje se od prvog prvenstveno načinom financiranja i smanjenom ulogom države. Umjesto beskamatnih sredstava, komercijalnim bankama se omogućava korištenje garancije koju obično izdaju međunarodne institucije poput GEF-a. Na temelju garancije za koju plaćaju određenu kamatu banke plasiraju komercijalne kredite po kamatnim stopama nižim od tržišnih.



Usprkos tome što je većina dosadašnjih iskustava korištenja revolving fond financijskog mehanizma ograničena na fondove na nacionalnom nivou, ovaj se mehanizam može uspješno primijeniti i za financiranje projekata na lokalnoj razini.

**Ugovaranje energetske usluge (ESCO/EPC)** – ESCO predstavlja generičko ime koncepta na tržištu usluga na području energetike koje obuhvaća razvoj, izvedbu i financiranje projekata s ciljem poboljšanja energetske učinkovitosti i smanjenja troškova za pogon i održavanje.

Cilj svakog projekta je smanjenje troškova za energiju i održavanje ugradnjom nove učinkovitije opreme i optimiziranjem energetskih sustava, čime se osigurava otplata investicije kroz ostvarene uštede u razdoblju od nekoliko godina ovisno o klijentu i projektu. Naime, korištenjem spomenutog modela nije potrebna investicija za provedbu mjera, već se mjera provede od strane vanjskog investitora. Investicija se vraća od ušteda nastalih provedbom definirane mjere za određen broj godina. Korisnici ESCO usluge mogu biti privatna i javna poduzeća, ustanove i jedinice lokalne samouprave. Način provedbe ESCO modela prikazan je u nastavku, Slika 17.



Slika 17 Način provedbe ESCO modela



## 6 Zaključak

Odredbama *Zakona o energetskoj učinkovitosti (NN 127/14)* definirane su smjernice sustavnog uvođenja mjera energetske učinkovitosti u Republici Hrvatskoj, a Akcijskim planom energetske učinkovitosti definirana je politika povećanja energetske učinkovitosti Grada Šibenika za razdoblje 2017. – 2019. godine.

U periodu 2017. – 2019. godine na području Grada Šibenika planirana je provedba mjera energetske učinkovitosti kroz energetsku obnove odgojno – obrazovnih ustanova te športskih objekata, ugradnju obnovljivih izvora energije na objekte gradske uprave, očuvanje kulturne baštine kroz zamjenu uređaja za hlađenje na zgradama u staroj gradskoj jezgri te modernizaciju javne rasvjete.

Implementacija planiranih mjera energetske učinkovitosti rezultirat će uštedama energije od oko 1.155 MWh/god te smanjenjem emisija CO<sub>2</sub> za oko 490 t/god.

**Tablica 17 Sumarni prikaz mjera energetske učinkovitosti u Gradu Šibeniku za razdoblje 2017. – 2019. godine**

RB	Naziv mjere	Očekivane uštede		Procjena troškova provedbe [kn]
		Energetske uštede [MWh/god]	Smanjenje emisija CO <sub>2</sub> [t/god]	
1	Energetska obnova odgojno – obrazovnih ustanova	639,14	182,10	21.395.000
2	Energetska obnova te korištenje obnovljivih izvora energije u bazenu Crnica (kompleks)	210,99	193,14	4.330.000
3	Ugradnja solarnog krova na zgradu Krešimirov dom	29,73	9,81	400.000
4	Zamjena klima uređaja u staroj gradskoj jezgri	6,60	2,18	300.000
5	Izrada studije električnog broda	-	-	1.000.000
6	Modernizacija javne rasvjete	268,52	100,96	1.200.000
<b>Ukupno</b>		<b>1.154,98</b>	<b>488,19</b>	<b>28.625.000</b>

Procijenjeni troškovi implementacije navedenih mjera iznose oko 28,7 mil. kn.

S obzirom da realizacija predloženih mjera zahtjeva značajna ulaganja, osim iz proračuna Grada Šibenika, projekti će jednim djelom biti subvencionirani i iz različitih nacionalnih i europskih izvora financiranja te na taj način doprinijeti oživljavanju dalnjih investicijskih aktivnosti.

**69**

Na temelju članka 12. stavka 3. Zakona o ustanovama („Narodne novine“ broj 76/93, 29/97, 47/99 i 35/08), te na temelju članka 32. Statuta Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 8/10, 5/12 i 2/13), Gradsko vijeće Grada Šibenika, na 23. sjednici, od 8. lipnja 2016. godine, donosi

**ODLUKU  
o osnivanju javne ustanove u kulturi  
Tvrđava kulture Šibenik**

**I. OPĆE ODREDBE**

**Članak 1.**

Ovom Odlukom osniva se javna ustanova u kulturi, utvrđuje njen naziv, sjedište i djelatnost, uređuju osnove za upravljanje i za vođenje njenih poslova, uređuju osnove za osiguranje i pribavljanje sredstava potrebnih za osnivanje i početak rada, osnove za raspolažanje s dobiti i za pokrivanje gubitka, osnove za utvrđivanje ograničenja u pogledu stjecanja, opterećivanja i otudivanja nekretnina i druge imovine, te osnove za uređivanje međusobnih prava i obveza između javne ustanove u kulturi i osnivača.

**II. NAZIV I SJEDIŠTE OSNIVAČA**

**Članak 2.**

Osnivač javne ustanove u kulturi je Grad Šibenik, Trg palih branitelja domovinskog rata 1, Šibenik (u dalnjem tekstu: Osnivač).

**III. NAZIV I SJEDIŠTE USTANOVE**

**Članak 3.**

Puni naziv javne ustanove glasi: Tvrđava kulture Šibenik (u dalnjem tekstu: Ustanova).

Ustanova ima sjedište u Šibeniku, na adresi Vodička 4.

**Članak 4.**

Ustanova ima svojstvo pravne osobe kojeg stječe upisom u sudski registar kod nadležnog trgovackog suda.

**IV. DJELATNOST USTANOVE**

**Članak 5.**

Ustanova obavlja sljedeće djelatnosti:

\* djelatnost upravljanja objektima fortifikacijskog sustava sa svim pripadajućim sadržajima u vlasništvu ili koncesiji Grada Šibenika i drugim objektima u vlasništvu ili koncesiji Grada Šibenika koje joj povjeri Osnivač po posebnim odlukama

\* provodi, afirmira i potiče kulturno-umjetničko

stvaralaštvo, te koordinira kulturno-umjetničke i druge aktivnosti od interesa za grad Šibenik u svrhu kulturnog, turističkog i gospodarskog razvoja Grada Šibenika.

Djelatnosti iz stavka 1. i 2. ovog članka Ustanova može mijenjati i dopunjavati samo uz suglasnost Osnivača.

U obavljanju djelatnosti iz stavka 1. ovoga članka Ustanova osmišljava projekte u oblasti kulture koji donose finansijsku dobit u cilju ulaganja iste u unapređenje kulturnih djelatnosti na području grada Šibenika.

U obavljanju svoje djelatnosti Ustanova može pripremati i kandidirati kulturne projekte prema međunarodnim fondovima te koordinirati pripremu i kandidiranje kulturnih projekata drugih subjekata prema međunarodnim fondovima.

Ustanova može u svrhu obavljanja djelatnosti osnovati trgovacko društvo ili drugu pravnu osobu uz suglasnost Osnivača.

**V. ORGANI USTANOVE, UPRAVLJANJE USTANOVOM I VOĐENJE POSLOVA**

**Članak 6.**

Ustanovom upravlja Upravno vijeće.

Upravno vijeće ima 5 članova. Mandat članova Upravnog vijeća traje četiri godine.

Tri člana imenuje predstavničko tijelo Osnivača iz reda uglednih kulturnih i umjetničkih djelatnika, jednog biraju stručni djelatnici Ustanove, a jednog biraju svi zaposleni, djelatnici Ustanove sukladno Zakonu o radu.

**Članak 7.**

Upravno vijeće obavlja sljedeće poslove:

1. uz prethodnu suglasnost Osnivača

- donosi statut

- donosi godišnji plan i program rada Ustanove

- donosi finansijski plan, godišnji obračun i finansijska izvješća Ustanove,

2. predlaže Osnivaču:

- imenovanje i razrješenje ravnatelja Ustanove,

- promjene naziva i sjedišta Ustanove,

- statusne promjene Ustanove,

3. samostalno donosi Odluke i obavlja sljedeće poslove:

- donosi druge opće akte utvrđene zakonom i statutom Ustanove,

- nadzire provođenje godišnjeg plana i programa rada Ustanove.

Upravno vijeće razmatra i odlučuje i o drugim pitanjima u skladu sa zakonom, ovom odlukom, statutom i drugim općim aktima Ustanove.

### Članak 8.

Ravnatelj je poslovodni i stručni voditelj Ustanove.

Za ravnatelja može biti imenovana osoba koja ispunjava slijedeće uvjete:

- završen sveučilišni diplomski studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili specijalistički diplomski stručni studij ili s njim izjednačen studij društvenih i/ili humanističkih znanosti
- ima pet godina radnog iskustva u struci
- odlikuje se stručnim, radnim i organizacijskim sposobnostima
- ima četverogodišnji program rada.

Ravnatelj se bira na temelju javnog natječaja koji raspisuje Upravno vijeće Ustanove.

Ravnatelja imenuje i razrješava predstavničko tijelo Osnivača na prijedlog Upravnog vijeća Ustanove, i po pribavljenom mišljenju stručnog osooblja Ustanove i uz prethodno mišljenje nadležnog kulturnog vijeća.

Ravnatelj se imenuje na četiri godine. Ista osoba može biti ponovno imenovana.

Ugovor o radu s ravnateljem Ustanove zaključuje Upravno vijeće.

### Članak 9.

Uz poslove utvrđene Zakonom o ustanovama ravnatelj Ustanove:

- predlaže godišnji plan i program rada,
- brine se za provođenje odluka upravnog vijeća, stručnog vijeća i drugih tijela,
- obavlja druge poslove utvrđene aktom o osnivanju i statutom.

### Članak 10.

Stručno tijelo Ustanove je Stručno vijeće.

Stručno vijeće čine tri zaposlenika Ustanove koje iz redova stručnih djelatnika, odnosno umjetničkog osoblja Ustanove predlaže ravnatelj. Stručno vijeće sudjeluje u utvrđivanju plana i programa rada ustanove, prati njegovo ostvarivanje, raspravlja i odlučuje o stručnim pitanjima rada, potiče i promiče stručni rad te obavlja i druge stručne poslove utvrđene zakonom i statutom.

Djelokrug i način rada Stručnog vijeća pobliže se uređuje statutom Ustanove.

### Članak 11.

Ustanova će obavljati svoju djelatnost na temelju godišnjeg plana i programa rada koji se odnosi za svaku kalendarsku godinu.

Stručni djelatnici Ustanove moraju imati odgovarajuću vrstu i razinu obrazovanja.

Osim stručnih djelatnika iz stavka 2. ovog članka, u Ustanovi rade i druge osobe koje obavljaju administrativno-tehničke i pomoćne poslove,

čiju razinu i vrstu obrazovanja pravilnikom propisuje Pravilnik o unutarnjem ustrojstvu i načinu rada Ustanove.

### Članak 12.

Na međusobna prava i obveze Osnivača i Ustanove, a koja nisu uređena ovom odlukom, primjenjuju se odredbe Zakona o ustanovama, Zakona o upravljanju javnim ustanovama u kulturi i drugih propisa što se odnose na djelatnost Ustanove.

### Članak 13.

Ustanova ima statut i druge opće akte.

Statutom Ustanove pobliže se uređuje ustrojstvo, ovlasti i način odlučivanja pojedinih tijela, , uvjeti i način davanja usluga, radno vrijeme, javnost rada te druga pitanja važna za obavljanje djelatnosti i poslovanje Ustanove.

## VI. SREDSTVA ZA RAD

### Članak 14.

Sredstva za osnivanje i početak rada Ustanove u ukupnom iznosu od 20.000,00 kuna (slovima: dvadeset tisuća kuna) osigurat će Osnivač iz Proračuna Grada Šibenika.

Sredstva za rad i obavljanje djelatnosti Ustanove osigurat će se u skladu s utvrđenim kriterijima za financiranje djelatnosti u kulturi iz proračuna Grada Šibenika te iz drugih izvora u skladu sa zakonom.

Sredstva za rad koja su pribavljena od Osnivača, stečena pružanjem usluga ili su pribavljena iz drugih izvora čine imovinu Ustanove.

## VII. NAČIN RASPOLAGANJA S DOBITI

### Članak 15.

Ako u obavljanju svoje djelatnosti Ustanova ostvari dobit, ta se dobit upotrebljava isključivo za obavljanje i razvoj djelatnosti Ustanove, u skladu s ovom odlukom i statutom Ustanove.

## VIII. POKRIVANJE GUBITAKA USTANOVE

### Članak 16.

Ustanova odgovara za obveze cijelom svojom imovinom.

Osnivač solidarno i neograničeno odgovara za njene obveze.

## X. OGRANIČENJE STJECANJA, OPTEREĆIVANJA I OTUĐIVANJA NEKRETNINA I DRUGE IMOVINE USTANOVE

### Članak 17.

O stjecanju, opterećivanju, davanju u zakup i

otuđivanju nekretnina odlučuje Upravno vijeće uz prethodnu suglasnost Osnivača.

O stjecanju i otuđivanju ostale imovine do vrijednosti 50.000,00 kn odlučuje ravnatelj samostalno, iznad 50.000,00 kn do 200.000,00 kn odlučuje ravnatelj uz prethodnu suglasnost Upravnog vijeća, a iznad 200.000,00 kn odlučuje ravnatelj uz prethodnu suglasnost Upravnog vijeća i Osnivača.

#### X. MEĐUSOBNA PRAVA I OBVEZE OSNIVAČA

##### Članak 18.

Osnivač se obvezuje da će redovito osiguravati finansijska sredstva za rad ustanove iz Proračuna Grada Šibenika namijenjena kulturnim djelatnostima, a sukladno prihvaćenim programima rada.

##### Članak 19.

Ustanova se obvezuje da, najmanje jedanput godišnje, u pravilu nakon sastavljanja godišnjeg finansijskog izvješća, pismeno izvijesti Osnivača o svom radu, o ostvarivanju svoje djelatnosti i svojih programa, o eventualnim problemima u poslovanju, te o rezultatima poslovanja.

Na zahtjev Osnivača, Ustanova je dužna dostavljati i posebna izyješća, programe rada i druge akte.

#### XI. ZAVRŠNA ODREDBA

##### Članak 20.

Za privremenu ravnateljicu Ustanove imenuje se Gorana Barišić Bačelić.

Privremena ravnateljica je ovlaštena pod nadzorom Osnivača obaviti pripreme za početak rada Ustanove, a posebno:

- pribaviti posebne dozvole za početak rada Ustanove
- podnijeti prijavu za upis u sudski registar ustanova

##### Članak 21.

U roku od 90 dana od konstituiranja Upravno vijeće Ustanove dužno je donijeti Statut.

##### Članak 22.

Ova Odluka objavit će se u „Službenom glasniku Grada Šibenika“ nakon pribavljenje suglasnosti Ministarstva kulture RH, a stupa na snagu osmog dana od dana objave. Stupanjem na snagu ove Odluke poništava se Odluka o osnivanju javne ustanove u kulturi Tvrđava kulture Šibenik donesena na 22. sjednici Gradskog vijeća Grada Šibenika od 16. ožujka 2016. godine.

KLASA:612-01/15-01/37  
URBROJ: 2182/01-02/1-16-11  
Šibenik, 8. lipnja 2016.

GRADSKO VIJEĆE  
GRADA ŠIBENIKA

PREDSJEDNIK  
dr. sc. Ivica Poljičak, v. r.

Ministarstvo kulture RH ocijenilo je da je Odluka o osnivanju javne ustanove u kulturi Tvrđava kulture Šibenik sukladna sa zakonom (KLASA: UP/I-612-01/16-01/0011; URBROJ: 532-01-01/6-16-2 od 13. lipnja 2016. godine).

##### 70

Na temelju članka 35. Zakona o ustanovama («Narodne novine», broj 76/93, 29/97, 47/99 i 35/08) i članka 32. Statuta Grada Šibenika («Službeni glasnik Grada Šibenika», broj 8/10, 5/12 i 2/13) Gradsko vijeće Grada Šibenika, na 23. sjednici, od 8. lipnja 2016. godine, donosi

#### RJEŠENJE o imenovanju članova Upravnog vijeća Javne ustanove Tvrđava kulture Šibenik

1. U Upravno vijeće Javne ustanove Tvrđava kulture Šibenik iz reda osnivača, imenuju se:

1. Marija Krnčević Rak
2. Gustav Červar
3. Nikola Grubić

2. Donošenjem ovog rješenja stavlja se van snage rješenje Gradskog vijeća KLASA: 119-01/15-01/42 URBROJ: 2182/01-02/1-15-1 od 22. prosinca 2015. godine.

3. Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja, objaviti će se u «Službenom glasniku Grada Šibenika», a primjenjuje se s danom stupanja na snagu Odluke o osnivanju Javne ustanove Tvrđava kulture Šibenik.

KLASA: 119-01/16-01/29  
URBROJ: 2182/01-02/1-16-2  
Šibenik, 8. lipnja 2016.

GRADSKO VIJEĆE  
GRADA ŠIBENIKA

PREDSJEDNIK  
dr. sc. Ivica Poljičak, v. r.

## II. GRADONAČELNIK

### 30

Na temelju članka 66. stavak 3. Zakona o zaštiti okoliša ("Narodne novine" broj 80/13, 153/13 i 78/15 i članka 21. stavak 2. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja plana i programa na okoliš ("Narodne novine", broj 64/08), Gradonačelnik Grada Šibenika, dana 6. svibnja 2016. godine, donosi

### **O D L U K U o započinjanju postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja ugostiteljsko-turističke zone SOLARIS - Šibenik**

#### I.

Donošenjem ove Odluke započinje postupak ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja ugostiteljsko – turističke zone SOLARIS - Šibenik. Izrada Urbanističkog plana uređenja ugostiteljsko – turističke zone SOLARIS – Šibenik (u dalnjem tekstu: Plan) započela je donošenjem Odluke o izradi Urbanističkog plana uređenja ugostiteljsko – turističke zone SOLARIS - Šibenik, (u dalnjem tekstu: Odluka o izradi Plana), KLASA:350-02/16-01/9 URBROJ:2182/01-04-16-2, koju je donijelo Gradsko vijeće Grada Šibenika na 22. sjednici održanoj 16. ožujka 2016. godine ( „Službeni glasnik Grada Šibenika“ 2/16)

Nadležno tijelo za provedbu postupka ocjene o potrebi strateške procjene je Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Šibenika, u suradnji s Upravnim odjelom za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije.

#### II.

Razlozi za donošenje Plana iz točke I. ove odluke, utvrđeni su u Odluci o izradi Plana, i to u članku 4. na sljedeći način,

Razlozi za izradu Plana su:

- obaveza navedena u članku 34. Generalnog urbanističkog plana grada Šibenika
- potreba cjelovite funkcionalne i građevinske rekonstrukcije ugostiteljsko-turističke zone u skladu sa zahtjevima turističkog tržišta
- definiranje osnovnih urbanističkih i drugih uvjeta za povećanje kapaciteta zone u skladu s planovima šireg područja
  - potreba izgradnje dva priveza u funkciji turističko-ugostiteljske zone
  - prostorna i funkcionalna definicija "vanjskog" akvatorija postojeće luke nautičkog turizma
  - integracija dijelova prostora preko javne nerazvrstane ceste
  - funkcionalni, prostorni, infrastrukturni i drugi uvjeti kojima se podiže opća razina kvalitete i standarda zone.

Svrha i opći ciljevi te programska polazišta Plana utvrđeni su u članku 7. Odluke o izradi Plana na sljedeći način:

- građevinska rekonstrukcija smještajnih objekata i promjena kapaciteta hotelskog i kamp smještaja u skladu sa zahtjevima turističkog tržišta
- povećanje standarda smještaja na 5 i više zvjezdica i kompletiranje dopunskih sadržaja s tim u skladu
  - proširenje postojećeg aqua-parka
  - izgradnja garaža za smještaj većine vozila
  - izgradnja podzemnih i nadzemnih garaža u prostoru preko pristupne ceste
  - izgradnjom pratećih sadržaja obogaćenje ugostiteljske ponude
  - proširenje hotelskog smještaja na prostoru današnjeg kampa
  - definicija nove geometrije građevinskih čestica
  - povećanje kvalitete okoliša dopunskim intervencijama u pojas obale – plaže
  - proširenje ponude sportsko-rekreacijskih sadržaja
  - izgradnja sportskog centra – preko pristupne ceste
  - proširenje ponude u segmentu nautičkog turizma
  - izgradnja dva priveza u funkciji ugostiteljsko-turističke zone
  - prostorna i funkcionalna definicija "vanjskog" akvatorija postojeće luke nautičkog turizma
  - rekonstrukcija svih infrastrukturnih sustava unutar obuhvata

- interpolacija plinovodnog sustava
- mogućnosti za fotonaponske instalacije na krovovima građevina
- izgradnja građevina tehničke potpore – preko pristupne ceste
- integracija dijelova prostora preko javne nerazvrstane ceste
- funkcionalni, prostorni, infrastrukturni i drugi uvjeti kojima se podiže opća razina kvalitete i standarda zone.

Obuhvat Plana određen je u članku 5. Odluke o izradi Plana na sljedeći način:

- Obuhvat Plana određen je V. izmjenama i dopunama Generalnog urbanističkog plana grada Šibenika i iznosi 59 ha (kopneni dio), a pokazana je na kartografskom prikazu 3.9. Obuhvat obvezne izrade prostornih planova u mjerilu 1:5000
  - u grafičkim prilozima Prostornog plana uređenja Grada Šibenika – Izmjene i dopune ("Službeni glasnik Grada Šibenika", broj 8/15), Građevinska područja, list ID4\_4.48 i ID4\_4.49 – mjerilo 1:5000 pokazana je detaljnija struktura obavezne namjene površina za zonu obuhvata
  - Odlukom o izradi Plana zona obuhvata definirana Generalnim urbanističkim planom grada Šibenika proširena je na način da se zadnjoj zoni dodaje i dio zemljišta preko pristupne nerazvrstane ceste, te ovako definirano zona obuhvata iznosi oko 63 ha (kopneni dio)

### III.

Radnje koje će se provesti u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja ugostiteljsko – turističke zone SOLARIS - Šibenik, provode se sukladno odredbama Zakona o zaštiti okoliša (N.N br. 80/13, 153/13 i 78/15), Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja plana i programa na okoliš (N.N br. 64/08), u skladu s Mišljenjem o potrebi provedbe postupka ocjene o potrebi strateške procjene na okoliš dostavljenim od Upravnog odjela za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije, KLASA: 351-03/16-01/29 URBROJ: 2182/1-15-16-2 i odredbama posebnih propisa iz područja iz kojeg se Plan donosi i to redoslijedom kako je utvrđeno u Prilogu I. ove Odluke.

### IV.

U postupku ocjene o potrebi strateške procjene prema ovoj Odluci sudjelovat će tijela i osobe koje su navedene u Prilogu II. ove Odluke.

### V.

Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Šibenika o ovoj Odluci dužan je informirati javnost sukladno Zakonu o okolišu i Uredbi o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) kojima se uređuje informiranje javnosti u pitanjima zaštite okoliša.

### VI.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Grada Šibenika.

KLASA: 350-01/16-01/29

URBROJ: 2182/1-04-16-1

Šibenik, 6. svibnja 2016.

GRAD ŠIBENIK

GRADONAČELNIK  
Željko Burić, dr. med., v. r.

### PRILOG I.

Redoslijed radnji koje će se provesti u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja Plana na okoliš

Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Šibenika, sukladno odredbi članka 21. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja na okoliš plana i programa na okoliš („Narodne novine, broj 64/08“ (u dalnjem tekstu Uredba) započinje postupak ocjene o potrebi strateške procjene za Urbanistički plan uređenja ugostiteljsko – turističke zone SOLARIS - Šibenik (u dalnjem tekstu Plan) u roku od osam dana od dana donošenja ove Odluke.

Radnje koje se provode u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja Plana na okoliš su:

1. Grad Šibenik je dužan pribaviti mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima a navedenim

u čl. 10. Odluke o izradi Plana. U svrhu pribavljanja mišljenja Grad Šibenik dostavlja zahtjev za davanje mišljenja o potrebi strateške procjene u roku 8 dana od dana donošenja ove Odluke.

2. Na temelju kriterija za utvrđivanje vjerojatno značajnog utjecaja Plana na okoliš tijela i/ili osobe iz Priloga II ove odluke daju mišljenje o potrebi procjene te ga u roku od 30 dana od dana primitka zahtjeva dostavljaju Gradu Šibeniku.

3. Ako se u postupku ocjene utvrdi da Plan za koji se provodi postupak ocjene ima vjerojatno značajan utjecaj na okoliš, donosi se odluka o obvezni provedbe strateške procjene, koja sadrži razloge zbog kojih je utvrđena potreba strateške procjene. Nakon donošenja odluke primjenjuju se odredbe Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja na okoliš Plana na okoliš kojima je propisan način provedbe strateške procjene.

4. Ako se u postupku ocjene utvrdi da dokument za koji se provodi postupak ocjene nema vjerojatno značajan utjecaj na okoliš donosi se odluka da nije potrebno provesti stratešku procjenu. Odluka mora sadržavati osnovne podatke o planu te obrazloženje razloga zbog kojih je utvrđeno da nije potrebno provesti stratešku procjenu.

5. O odluci iz točke 3. ili 4. Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša informira javnost sukladno Zakonu o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13) i Uredbi o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08).

6. Prije donošenja odluke o postupku ocjene o potrebi strateške procjene, nadležno tijelo pribavilo je od županijskog upravnog tijela nadležnog za zaštitu okoliša (Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije) Mišljenje o potrebi provedbe postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš, KLASA: 351-03/16-01/29, UR BROJ: 2182/1-15-16-2 od 6. travnja 2016. godine u kojem se navodi sljedeće: za Urbanistički plan uređenja ugostiteljsko – turističke zone SOLARIS - Šibenik potrebno je provesti postupak ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja plana na okoliš.

7. Prije donošenja odluke o postupku ocjene kojim nadležno tijelo potvrđuje da za dokument koji je u izradi „jest potrebno“ provesti postupak strateške procjene, nadležno tijelo dužno je o provedenom postupku ocjene pribaviti mišljenje županijskog upravnog tijela nadležnog za zaštitu okoliša pri čemu je dužno dostaviti prijedlog odluke i cijelovitu dokumentaciju iz postupka ocjene.

## PRILOG II.

Popis tijela koja su prema posebnim propisima dužna sudjelovati u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja Plana na okoliš:

1. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za zaštitu prirode, Radnička cesta 80, 10000 Zagreb

2. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora, Sektor za klimatske aktivnosti i održivi razvoj, Radnička cesta 80, 10000 Zagreb

3. Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Šibeniku, Stube Jurja Čulinovića 1/3, 22000 Šibenik

4. Državna uprava za zaštitu i spašavanje, Područni ured za zaštitu i spašavanje Šibenik, Odjel za zaštitu i spašavanje, Velimira Škorpika 5, 22000 Šibenik

5. Hrvatske šume, Šumarija Šibenik, J. Bana Jelačića 1, 22000 Šibenik

6. Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za vodno područje dalmatinskih slivova, Vukovarska 35, 21000 Split

7. Zavod za javno zdravstvo Šibensko-kninske županije, Matije Gupca 74, 22000 Šibenik

8. Vodovod i odvodnja d.o.o. Šibenik, Kralja Zvonimira 50, 22000 Šibenik

9. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim područjima i drugim zaštićenim dijelovima prirode Šibensko-kninske županije - Priroda, Prilaz tvornici 39, 22000 Šibenik

10. Lučka kapetanija Šibenik, Obala dr. Franje Tuđmana 8, 22000 Šibenik

11. Šibensko-kninska županija, Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove, Šibenik, Trg Pavla Šubića I br. 2, 22000 Šibenik

## 31

Na temelju članka 66. stavak 3. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“ broj 80/13, 153/13 i 78/15) i članka 21. stavak 2. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja plana i programa na okoliš („Narodne novine“, broj 64/8), Gradonačelnik Grada Šibenika, dana 6. svibnja 2016. godine donosi

## O D L U K U o započinjanju postupka ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja dijela naselja Jadrija-istok

### I.

Donošenjem ove Odluke započinje postupak ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja dijela naselja

Jadrija-istok. Izrada Urbanističkog plana uređenja dijela naselja Jadrija-istok (u dalnjem tekstu: Plan), započela je donošenjem Odluke o izradi Urbanističkog plana uređenja dijela naselja Jadrija-istok, (u dalnjem tekstu: Odluka o izradi Plana), KLASA:350-02/16-01/12 URBROJ:2182/1-4-16-2, koju je donijelo Gradsko vijeće Grada Šibenika na 22. sjednici održanoj 16. ožujka 2016. godine („Službeni glasnik Grada Šibenika“ 2/16).

Nadležno tijelo za provedbu postupka ocjene o potrebi strateške procjene je Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Šibenika, u suradnji s Upravnim odjelom za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije.

## II.

Razlozi za donošenje Plana iz točke I. ove odluke, utvrđeni su u Odluci o izradi Plana, i to u članku 4. na sljedeći način,

Razlozi za izradu Plana su:

- obveza temeljem Odluke o donošenju PPUG Šibenika
- urbana preobrazba područja unutar obuhvata Plana
- određivanje detaljnih uvjeta uređenja i gradnje
- podizanje opće razine kvalitete i standarda postojećih stambenih područja.

Svrha i opći ciljevi te programska polazišta Plana utvrđeni su u članku 7. Odluke o izradi Plana na sljedeći način:

- određivanje uvjeta gradnje i smještaja stambenih građevina u skladu sa Prostornim planom uređenja Grada Šibenika
- primjereno prometno i komunalno opremanje naselja
- valorizirati postojeće zelenilo te ga u najvećem opsegu ugraditi i uklopiti u novi Plan, kako na razini pojedinačnih građevinskih čestica tako i na razini javnih zelenih površina
- oblikovna rješenja nasloniti na kontekst u domeni izgrađenosti, iskoristivosti i oblikovanja
- čuvati i valorizirati prirodni krajobraz i uključiti ga u matricu naselja.

Obuhvat Plana određen je u članku 6. Odluke o izradi Plana na sljedeći način:

- obuhvat plana nalazi se u neizgrađenom i neuređenom građevinskom području naselja Jadrija.
- površina obuhvata Plana je cca 5,5 ha.
- rubni istočni, zapadni i manji dio sjevernog dijela obuhvata su izgrađeni, dok je preostali dio neizgrađen i to su uglavnom zapušteno područje obrasio makijom i ogradio kamenim suhozidima.

- nužni su zahvati proširenja, sanacije i obnova na postojećoj prometnoj i komunalnoj infrastrukturni.

Obuhvat Plana određen je grafičkim dijelom Prostornog plana uređenja Grada Šibenika, na kartografskom prikazu 4.36.GRAĐEVINSKA PODRUČJA, u mj. 1:5000

## III.

Radnje koje će se provesti u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja dijela naselja Jadrija – istok, provode se sukladno odredbama Zakona o zaštiti okoliša (N.N br. 80/13, 153/13 i 78/15), Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja plana i programa na okoliš (N.N br. 64/8), u skladu s Mišljenjem o potrebi provedbe postupka ocjene o potrebi strateške procjene na okoliš dostavljenim od Upravnog odjela za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije, KLASA: 351-03/16-01/28, URBROJ: 2182/1-15-16-2 i odredbama posebnih propisa iz područja iz kojeg se Plan donosi i to redoslijedom kako je utvrđeno u Prilog I. ove Odluke.

## IV.

U postupku ocjene o potrebi strateške procjene prema ovoj Odluci sudjelovat će tijela i osobe koje su navedene u Prilogu II. ove Odluke.

## V.

Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Šibenika o ovoj Odluci dužan je informirati javnost sukladno Zakonu o zaštiti okoliša i Uredbi o informirajući i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti o pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/8) kojima se uređuje informiranje javnosti u pitanjima zaštite okoliša.

## VI.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Grada Šibenika“.

KLASA: 350-01/16-01/26  
URBROJ: 2182/1-04-16-1  
Šibenik, 6. svibnja 2016.

GRAD ŠIBENIK

GRADONAČELNIK  
Željko Burić, dr. med., v. r.

**PRILOG I.**

Redoslijed radnji koje će se provesti u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja Plana na okoliš

Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Šibenika, sukladno odredbi članka 21. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja na okoliš plana i programa na okoliš („Narodne novine“, broj 64/08) (u dalnjem tekstu Uredba) započinje postupak ocjene o potrebi strateške procjene za Urbanistički plan uređenja dijela naselja Jadrija – istok (u dalnjem tekstu Plan) u roku od osam dana od dana donošenja ove Odluke.

Radnje koje se provode u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja Plana na okoliš su:

1. Grad Šibenik je dužan pribaviti mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima za zaštitu okoliša uključujući i zdravlje ljudi na lokalnoj i regionalnoj razini. U svrhu pribavljanja mišljenja Grad Šibenik dostavlja Zahtjev za davanje mišljenja o potrebi strateške procjene u roku 8 dana od dana donošenja ove Odluke.

2. Na temelju kriterija za utvrđivanje vjerojatno značajnog utjecaja Plana na okoliš tijela i/ili osobe iz Priloga II ove odluke daju mišljenje o potrebi procjene te ga u roku od 30 dana od dana primitka zahtjeva dostavljaju Gradu Šibeniku.

3. Ako se u postupku ocjene utvrdi da Plan za koji se provodi postupak ocjene ima vjerojatan značajan utjecaj na okoliš, donosi se odluka o obvezni provedbi strateške procjene, koja sadrži razloge zbog kojih je utvrđena potreba strateške procjene. Nakon donošenja odluke primjenjuju se odredbe Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja na okoliš Plana na okoliš kojima je propisan način provedbe strateške procjene.

4. Ako se u postupku ocjene utvrdi da dokument za koji se provodi postupak ocjene nema vjerojatno značajan utjecaj na okoliš donosi se odluka da nije potrebno provesti stratešku procjenu. Odluka mora sadržavati osnovne podatke o planu te obrazloženje razloga zbog kojih je utvrđeno da nije potrebno provesti stratešku procjenu.

5. O odluci iz točke 3. ili 4. Upravni za prostorno planiranje i zaštitu okoliša informira javnosti sukladno Zakonu o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13 i 78/15) i Uredbi o informirajući i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08).

6. Prije donošenja odluke o postupku ocjene o potrebi strateške procjene, nadležno tijelo pribavilo je od županijskog upravnog tijela nadležnog za zaštitu okoliša (Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije) Mišljenje o potrebi provedbe postupka ocjene o

potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš, KLASA: 351-03/16-01/28, URBROJ: 2182/1-15-16-2 od 6. travnja 2016. godine u kojem se navodi sljedeće: za Urbanistički plan uređenja dijela naselja Jadrija – istok potrebno je provesti postupak ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja plana na okoliš.

7. Prije donošenja odluke o postupku ocjene kojim nadležno tijelo potvrđuje da za dokument koji je u izradi „jest potrebno“ provesti postupak strateške procjene, nadležno tijelo dužno je o provedenom postupku ocjene pribaviti mišljenje županijskog upravnog tijela nadležnog za zaštitu okoliša pri čemu je dužno dostaviti prijedlog odluke i cijelovitu dokumentaciju iz postupka ocjene.

**PRILOG II.**

Popis tijela koja su prema posebnim propisima dužna sudjelovati u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja Plana na okoliš:

1. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za zaštitu prirode, Radnička cesta 80, 10000 Zagreb

2. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora, Sektor za klimatske aktivnosti i održivi razvoj, Radnička cesta 80, 10000 Zagreb

3. Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Šibeniku, Stube Jurja Čulinovića 1/3, 22000 Šibenik

4. Državna uprava za zaštitu i spašavanje, Područni ured za zaštitu i spašavanje Šibenik, Odjel za zaštitu i spašavanje, Velimira Škoprika 5, 22000 Šibenik

5. Hrvatske šume, Šumarija Šibenik, J. Bana Jelačića 1, 22000 Šibenik

6. Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za vodno područje dalmatinskih slivova, Vukovarska 35, 21000 Split

7. Zavod za javno zdravstvo Šibensko-kninske županije, Matije Gupca 74, 22000 Šibenik

8. Vodovod i odvodnja d.o.o. Šibenik, Kralja Zvonimira 50, 22000 Šibenik

9. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim područjima i drugim zaštićenim dijelovima prirode Šibensko-kninske županije - Priroda, Prilaz tvornici 39, 22000 Šibenik

10. Lučka kapetanija Šibenik, Obala dr. Franje Tuđmana 8, 22000 Šibenik

11. Šibensko-kninska županija, Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove, Šibenik, Trg Pavla Šubića I br. 2, 22000 Šibenik.

**32**

Na temelju članka 66. stavak 3. Zakona o zaštiti okoliša ("Narodne novine" broj 80/13, 153/13 i 78/15) i članka 21. stavak 2. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja plana i programa na okoliš ("Narodne novine" broj 64/8), Gradonačelnik Grada Šibenika, dana 6. svibnja 2016. godine donosi

**O D L U K U**  
**o započinjanju postupka ocjene o potrebi**  
**strateške procjene utjecaja na okoliš**  
**Urbanističkog plana uređenja zone ugostiteljsko**  
**- turističke namjene (T3) Jadrija**

**I.**

Donošenjem ove Odluke započinje postupak ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja zone ugostiteljsko – turističke namjene (T3) Jadrija. Izrada Urbanističkog plana uređenja zone ugostiteljsko – turističke namjene (T3) Jadrija (u dalnjem tekstu: Plan), započela je donošenjem Odluke o izradi Urbanističkog plana uređenja zone ugostiteljsko – turističke namjene (T3) Jadrija, (u dalnjem tekstu: Odluka o izradi Plana), KLASA:350-02/16-01/8 URBROJ:2182/1-04-16-2, koju je donijelo Gradsko vijeće Grada Šibenika na 22. sjednici održanoj 16. ožujka 2016. godine („Službeni glasnik Grada Šibenika“ 2/16).

Nadležno tijelo za provedbu postupka ocjene o potrebi strateške procjene je Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Šibenika, u suradnji s Upravnim odjelom za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije.

**II.**

Razlozi za donošenje Plana iz točke I. ove odluke, utvrđeni su u Odluci o izradi Plana, i to u članku 4. na sljedeći način,

Razlozi za izradu Plana su:

- omogućavanje realizacije kampa detaljnijim definiranjem sadržaja zone ugostiteljsko-turističke namjene izvan naselja-T3,
- obveza temeljem čl.150. Prostornog plana uređenja grada Šibenika („Službeni vjesnik Šibensko- kninske županije“, broj 3/03 i 11/07, „Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 5/12, 9/13 i 8/15),
- podizanje opće razine kvalitete i standarda predmetnog područja.

Svrha i opći ciljevi te programska polazišta Plana utvrđeni su u članku 7. Odluke o izradi Plana na sljedeći način:

- smještaj površina za kamp mjesto
- smještaj u građevinama tipa "mobile house"

dozvoljen je samo unutar k.č.br. 6224/16, k.o. Zaton - Srima. U preostalom dijelu obuhvata Plana smještaj u građevinama čvrsto povezanim s tlom ("mobile houses, bungalovi i sl.) nije dozvoljen

- smještaj površina za gradnju i uređenje pratećih sadržaja kampa (recepција, sanitarni objekti, manji objekti trgovачke, ugostiteljske, uslužne djelatnosti)

- smještaj prometnih površina (što uključuje i promet u mirovanju i pješačke komunikacije)

- smještaj potrebne komunalne infrastrukture

- moguć je i smještaj športsko-rekreacijskih sadržaja i sličnih sadržaja koji će povećati kvalitetu i opremljenost kampa

- uređenje plaže bez mogućnosti izgradnje privezišta

- maksimalno očuvanje postojeće vegetacije u obuhvatu plana

- sukladno čl. 37. Prostornog plana Šibensko-kninske županije („Službeni vjesnik Šibensko-kninske županije“, broj 11/02, 10/05, 3/06, 5/08, 6/12, 9/12-pročišćeni tekst, 4/13 i 2/14) dozvoljava se organizacija prostora kao dvije prostorne cijeline, pojedinačno ne manje od 3 ha.

Obuhvat Plana određen je u članku 5. i 6. Odluke o izradi Plana na sljedeći način:

- Obuhvat Plana određen je u PPUG Šibenik ( prikazan je u grafičkom dijelu elaborata, na kartografskim prikazima 4.35. i 4.36. GRAĐEVINSKIH PODRUČJA) i obuhvaća površinu od cca 8,0 ha.

- Obuhvat plana nalazi se zapadno od stambenog područja naselja Jadrija.

- Krajobraz karakterizira uređeni maslinik i zapuštena polja obrasla makijom i ogradiena kamenim suhozidima. Prostor je uglavnom neizgrađen.

- Unutar obuhvata Plana nema značajnije infrastrukture ni turističkih sadržaja koji su potrebni i u dalnjem razvoju cjelokupnog naselja Jadrija.

- Unutar obuhvata Plana evidentirane su:

1. Postojeća stambena građevina na čestici zgrade 1674, k.o. Zaton - Srima, za koju je izdana Građevinska dozvola KLASA: UPI-361-03/95-01/182; URBROJ: 2182-09-06-95-1, od 15. 6. 1995. god.

2. Postojeća stambena građevina na k.č.br. 6224/16, k.o. Zaton - Srima, za koju je izданo Rješenje o izvedenom stanju KLASA: UP/I-361-02/13-01/882, URBROJ: 2182/01-08-14-8, od 21. siječnja 2014. god.

Na navedenoj k.č.br. 6224/16, k.o. Zaton-Srima vrši se pružanje ugostiteljskih usluga u domaćinstvu, temeljem Rješenja Ureda državne uprave u Šibensko-kninskoj županiji, Službe za gospodarstvo i imov-

insko pravne poslove, Odjela za turizam, KLASA: UPI-335-03/15-01/164, URBROJ: 2182-03-02-02-15-03, od 13.8.2015. god.

### III.

Radnje koje će se provesti u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš Urbanističkog plana uređenja zone ugostiteljsko – turističke namjene (T3) Jadrija, provode se sukladno odredbama Zakona o zaštiti okoliša (N.N br. 80/13, 153/13 i 78/15), Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja plana i programa na okoliš (N.N br. 64/8), u skladu s Mišljenjem o potrebi provedbe postupka ocjene o potrebi strateške procjene na okoliš dostavljenim od Upravnog odjela za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije, KLASA: 351-03/16-01/30, URBROJ: 2182/1-15-16-2 i odredbama posebnih propisa iz područja iz kojeg se Plan donosi i to redoslijedom kako je utvrđeno u Prilogu I. ove Odluke.

### IV.

U postupku ocjene o potrebi strateške procjene prema ovoj Odluci sudjelovat će tijela i osobe koje su navedene u Prilogu II. ove Odluke.

### V.

Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Šibenika o ovoj Odluci dužan je informirati javnost sukladno Zakonu o zaštiti okoliša i Uredbi o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti o pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/8) kojima se uređuje informiranje javnosti u pitanjima zaštite okoliša.

### VI.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Grada Šibenika“.

KLASA: 350-01/16-01/28

URBROJ: 2182/1-04-16-1

Šibenik, 6. svibnja 2016.

GRAD ŠIBENIK

GRADONAČELNIK  
Željko Burić, dr. med., v. r.

### PRILOG I.

Redoslijed radnji koje će se provesti u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja Plana na okoliš

Upravni odjel za prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Šibenika, sukladno odredbi članka 21. Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja na okoliš plana i programa na okoliš („Narodne novine“, broj 64/08) (u dalnjem tekstu Uredba) započinje postupak ocjene o potrebi strateške procjene za Urbanistički plan uređenja zone ugostiteljsko – turističke namjene (T3) Jadrija (u dalnjem tekstu Plan) u roku od osam dana od dana donošenja ove Odluke.

Radnje koje se provode u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja Plana na okoliš su:

1. Grad Šibenik je dužan pribaviti mišljenja tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima za zaštitu okoliša uključujući i zdravlje ljudi na lokalnoj i regionalnoj razini. U svrhu pribavljanja mišljenja Grad Šibenik dostavlja Zahtjev za davanje mišljenja o potrebi strateške procjene u roku 8 dana od dana donošenja ove Odluke.

2. Na temelju kriterija za utvrđivanje vjerojatno značajnog utjecaja Plana na okoliš tijela i/ili osobe iz Priloga II ove odluke daju mišljenje o potrebi procjene te ga u roku od 30 dana od dana primitka zahtjeva dostavljaju Gradu Šibeniku.

3. Ako se u postupku ocjene utvrdi da Plan za koji se provodi postupak ocjene ima vjerojatan značajan utjecaj na okoliš, donosi se odluka o obvezni provedbi strateške procjene, koja sadrži razloge zbog kojih je utvrđena potreba strateške procjene. Nakon donošenja odluke primjenjuju se odredbe Uredbe o strateškoj procjeni utjecaja na okoliš Plana na okoliš kojima je propisan način provedbe strateške procjene.

4. Ako se u postupku ocjene utvrdi da dokument za koji se provodi postupak ocjene nema vjerojatno značajan utjecaj na okoliš donosi se odluka da nije potrebno provesti stratešku procjenu. Odluka mora sadržavati osnovne podatke o planu te obrazloženje razloga zbog kojih je utvrđeno da nije potrebno provesti stratešku procjenu.

5. O odluci iz točke 3. ili 4. Upravni za prostorno planiranje i zaštitu okoliša informira javnosti sukladno Zakonu o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13 i 78/15) i Uredbi o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08).

6. Prije donošenja odluke o postupku ocjene o potrebi strateške procjene, nadležno tijelo pribavilo je od županijskog upravnog tijela nadležnog za zaštitu okoliša (Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije) Mišljenje o potrebi provedbe postupka ocjene o

potrebi strateške procjene utjecaja na okoliš, KLASA: 351-03/16-01/30, URBROJ: 2182/1-15-16-2 od 6. travnja 2016. godine u kojem se navodi sljedeće: za Urbanistički plan uređenja zone ugostiteljsko – turističke namjene (T3) Jadrija, grad Šibenik potrebno je provesti postupak ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja plana na okoliš.

7. Prije donošenja odluke o postupku ocjene kojim nadležno tijelo potvrđuje da za dokument koji je u izradi „jest potrebno“ provesti postupak strateške procjene, nadležno tijelo dužno je o provedenom postupku ocjene pribaviti mišljenje županijskog upravnog tijela nadležnog za zaštitu okoliša pri čemu je dužno dostaviti prijedlog odluke i cjelovitu dokumentaciju iz postupka ocjene.

## PRILOG II.

Popis tijela koja su prema posebnim propisima dužna sudjelovati u postupku ocjene o potrebi strateške procjene utjecaja Plana na okoliš:

1. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za zaštitu prirode, Radnička cesta 80, 10000 Zagreb

2. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora, Sektor za klimatske aktivnosti i održivi razvoj, Radnička cesta 80, 10000 Zagreb

3. Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Šibeniku, Stube Jurja Čulinovića 1/3, 22000 Šibenik

4. Državna uprava za zaštitu i spašavanje, Područni ured za zaštitu i spašavanje Šibenik, Odjel za zaštitu i spašavanje, Velimira Škorpika 5, 22000 Šibenik

5. Hrvatske šume, Šumarija Šibenik, J. Bana Jelačića 1, 22000 Šibenik

6. Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za vodno područje dalmatinskih slivova, Vukovarska 35, 21000 Split

7. Zavod za javno zdravstvo Šibensko-kninske županije, Matije Gupca 74, 22000 Šibenik

8. Vodovod i odvodnja d.o.o. Šibenik, Kralja Zvonimira 50, 22000 Šibenik

9. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim područjima i drugim zaštićenim dijelovima prirode Šibensko-kninske županije - Priroda, Prilaz tvornici 39, 22000 Šibenik

10. Lučka kapetanija Šibenik, Obala dr. Franje Tuđmana 8, 22000 Šibenik

11. Šibensko-kninska županija, Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove, Šibenik, Trg Pavla Šubića I br. 2, 22000 Šibenik

## 33

Na temelju članka 18. stavak 3. Zakona o turističkim zajednicama i promicanju hrvatskog turizma („Narodne novine“, broj 152/08), članka 35. i 36. Statuta Turističke zajednice mjesta Zlarin od 10. studenog 2011. godine i Statuta Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 8/10, 5/12 i 2/13), Gradonačelnik Grada Šibenika, dana 2. svibnja 2016. godine, donosi

### RJEŠENJE o određivanju predsjednika Turističke zajednice Zlarin

#### I.

Za predsjednika Turističke zajednice mjesta Zlarin određuje se IVAN GRGIĆ.

#### II.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Grada Šibenika“.

KLASA: 119-01/16-01/21  
URBROJ: 2182/01-02/1-16-2  
Šibenik, 2. svibnja 2016.

GRAD ŠIBENIK

GRADONAČELNIK  
Željko Burić, dr. med., v. r

---

## 34

Na temelju članka 6., 7. i 76. Zakona o sportu („Narodne novine“ broj 71/06, 150/08, 124/10, 124/11, 86/12, 94/13 i 85/15) i članka 46. Statuta Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 8/10, 5/12 i 2/13), gradonačelnik Grada Šibenika donosi

### ZAKLJUČAK o dodjeli stipendija vrhunskim sportašima I., II. i III. kategorije u olimpijskim sportovima za 2016. godinu

#### I.

Grad Šibenik prihvata prijedlog Sportske zajednice grada Šibenika o dodjeli stipendija vrhunskim sportašima I., II. i III. kategorije u olimpijskim sportovima za 2016. godinu.

#### II.

Sredstva planirana u Proračunu Grada Šibenika za 2016. godinu („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 11/15), u Razdjelu 3. Upravni odjel za društvene

djelatnosti - Glava 00307-46132 Program javnih potreba u sportu - Funkcijska oznaka 0810 Službe rekreacije i sporta - Aktivnost 102501 Stipendiranje vrhunskih sportaša u iznosu od 40.000 kuna, raspoređuju se na način:

1) za I. kategoriju (prema kategorizacijama Hrvatskog olimpijskog odbora) stipendija se dodjeljuje:

- LUCIJI JURKOVIĆ PERIŠA – Plivački klub „Šibenik“ u ukupnom iznosu od 16.800 kn (12 stipendija po 1.400,00 kn);

2) za II. kategoriju (prema kategorizacijama Hrvatskog olimpijskog odbora) stipendija se dodjeljuje:

- ROKU BADŽIMU – Građanski košarkaški klub „Šibenik“ u ukupnom iznosu od 10.800,00 kn (12 stipendija po 900,00 kn);

3) za III. kategoriju (prema kategorizacijama Hrvatskog olimpijskog odbora) stipendija se dodjeljuje:

- MARINU DESABOTI – Jedriličarski klub „Val“ u ukupnom iznosu od 6.000 kn (12 stipendija po 500,00 kn),

- KREŠIMIRU RADOVČIĆU - Građanski košarkaški klub „Šibenik“ u ukupnom iznosu od 6.000 kn (12 stipendija po 500,00 kn).

### III.

Ovaj Zaključak bit će objavljen u „Službenom glasniku Grada Šibenika“.

KLASA: 620-01/16-01/3

URBROJ: 2182/01-05/1-16-2

Šibenik, 18. travnja 2016.

GRAD ŠIBENIK

GRADONAČELNIK  
Željko Burić, dr. med., v. r

### 35

Na temelju članka 15. Odluke o izvršavanju Proračuna Grada Šibenika za 2016. godinu, (“Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 11/15), gradonačelnik Grada Šibenika donosi

### ZAKLJUČAK o raspodjeli sredstava za djelatnost mjesne samouprave u 2016. godini

1. Odobravaju se sredstva planirana u Proračunu Grada Šibenika za 2016. godinu (“Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 11/15) za djelatnost mjesne samouprave u Razdjelu 001 Tajništvo Grada – Glava 00101 Tajništvo Grada– Funkcijska oznaka 0111 Izvršna i zakonodavna tijela – Program 1001 – Mjesna samouprava – Aktivnost A100101- Donacije mjesnim odborima, u iznosu od 200.000,00 kuna.

2. Odobrena sredstva raspoređuju se mjesnim odborima i gradskim četrtima Grada Šibenika za rashode poslovanja u jednakom iznosu od 4.400,00 kuna.

3. Ovaj zaključak stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Grada Šibenika“.

KLASA: 402-01/16-01/232

URBROJ: 2182/01-06-16

Šibenik, 19. svibnja 2016.

GRAD ŠIBENIK

GRADONAČELNIK  
Željko Burić, dr. med., v. r