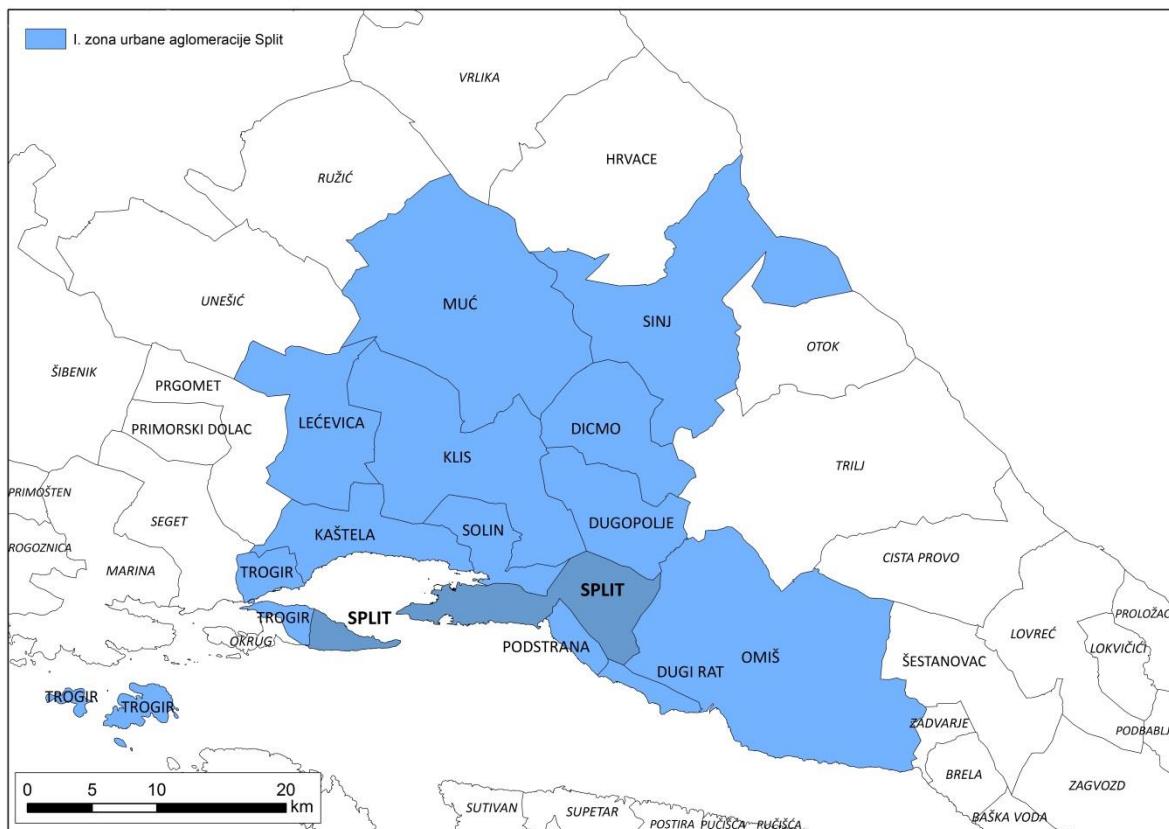




Europska unija  
Zajedno do fondova EU



# STRATEGIJA RAZVOJA URBANE AGLOMERACIJE SPLIT



Lipanj, 2016.

# SADRŽAJ

<b>UVOD .....</b>	<b>5</b>
<b>1. TERITORIJALNA POKRIVENOST .....</b>	<b>6</b>
<b>1.1. TERITORIJALNI OBUVHAT .....</b>	<b>6</b>
<b>1.2. TERITORIJALNI KONTEKST .....</b>	<b>9</b>
1.2.1. Geografski i geoprometni položaj .....	9
1.2.2. Osnovna prirodna obilježja .....	10
1.2.3. Prirodni resursi.....	12
<b>2. ANALIZA STANJA.....</b>	<b>14</b>
<b>2.1. DRUŠTVO.....</b>	<b>14</b>
2.1.1. Demografija.....	14
2.1.2. Socijalno uključivanje i usluge socijalne skrbi .....	16
2.1.3. Društvena i zdravstvena infrastruktura .....	18
2.1.3.1. Zdravstvena infrastruktura.....	18
2.1.3.2. Sport i tjelesna aktivnost korisni za zdravlje .....	21
2.1.3.3. Temelji kulturnog identiteta UAS .....	23
2.1.3.4. Ostala društvena infrastruktura .....	25
2.1.3.5. Standard stanovanja .....	25
2.1.4. Obrazovanje.....	27
<b>2.2. GOSPODARSTVO .....</b>	<b>33</b>
2.2.1. Opća gospodarska kretanja .....	33
2.2.2. Tržište rada .....	35
2.2.3. Poslovno okruženje .....	38
2.2.4. Turizam i međuodnos turizma i kulture .....	40
2.2.4.1. Turizam.....	40
2.2.4.2. Analiza kulturnih resursa kao potencijala razvoja turizma .....	42
<b>2.3. URBANO OKRUŽENJE.....</b>	<b>44</b>
2.3.1. Kvaliteta urbanog okruženja, izloženost ekološkim rizicima i klimatskim opasnostima ..	44
2.3.2. Primarna infrastruktura .....	47
2.3.3. Infrastruktura za mobilnost i internetsku povezanost .....	50
2.3.4. Urbani prijevoz .....	53
<b>2.4. OKVIR UPRAVLJANJA RAZVOJEM.....</b>	<b>54</b>
<b>3. PREPOZNAVANJE RAZVOJNIH POTREBA I POTENCIJALA.....</b>	<b>57</b>
<b>3.1. ANALIZA PREDNOSTI, SLABOSTI, PRILIKI I PRIJETNJI ZA DRUŠTVO .....</b>	<b>57</b>
<b>3.2. ANALIZA PREDNOSTI, SLABOSTI, PRILIKI I PRIJETNJI ZA GOSPODARSTVO .....</b>	<b>57</b>
<b>3.3. ANALIZA PREDNOSTI, SLABOSTI, PRILIKI I PRIJETNJI ZA URBANO OKRUŽENJE.....</b>	<b>58</b>
<b>4. STRATEŠKI OKVIR .....</b>	<b>59</b>
<b>4.1. VIZIJA .....</b>	<b>59</b>
<b>4.2. CILJEVI .....</b>	<b>59</b>
Cilj 1: UNAPRIJEĐENA KVALITETA ŽIVOTA NA PODRUČJU UAS .....	59
Cilj 2: KONKURENTNOST GOSPODARSTVA PODIGNUTA NA RAZINU KOJA OSIGURAVA ODRŽIVI GOSPODARSKI RAST I POVEĆANJE ZAPOSLENOSTI NA JEDINSTVENOM EUROPSKOM TRŽIŠTU .....	60
Cilj 3: RAZVIJENI UČINKOVITI INFRASTRUKTURNI SUSTAVI ZA ODRŽIVO KORIŠTENJE PRIRODNIH RESURSA .....	62
<b>4.3. RAZVOJNI PRIORITETI I MJERE .....</b>	<b>63</b>
<b>PRIORITET 1.1. USPOSTAVLJENA SUSTAVNA POLITIKA RAVNOMJERNOG RAZMJEŠTAJA STANOVNIŠTVA .....</b>	<b>63</b>
Mjera 1. Izrada analitičke podloge za uspostavu sustavne politike ravnomjerne raspodjele stanovništva na području UAS .....	64
Mjera 2. Uspostava sustava monitoringa ravnomjerne raspodjele stanovništva na području UAS .....	65
<b>PRIORITET 1.2. POBOLJŠANA DOSTUPNOST I KVALITETA USLUGA SOCIJALNE SKRBI .</b>	<b>65</b>
Mjera 1. Podrška razvoju deinstitucionaliziranih usluga socijalne skrbi.....	66

Mjera 2. Jačanje socijalne uključenosti .....	67
Mjera 3. Unapređenje institucionalnih kapaciteta .....	67
Mjera 4. Poboljšanje educiranosti i informiranosti javnosti i poboljšanje sustava prevencije .....	68
<b>PRIORITET 1.3. UNAPRIJEĐEN SUSTAVNI INTERDISCIPLINARNI PRISTUP ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI.....</b>	<b>68</b>
Mjera 1. Poboljšanje dostupnosti i kvalitete primarne zdravstvene zaštite .....	69
Mjera 2. Poticanje djelotvornosti zdravstvenog sustava .....	70
Mjera 3. Promocija zdravlja snaženjem pristupa informiranja i educiranja javnosti o zdravstvenoj skrbi .....	71
<b>PRIORITET 1.4. UNAPRIJEĐENJE SUSTAVA SPORTA I TJELESNE AKTIVNOSTI UAS.....</b>	<b>71</b>
Mjera 1. Izrada analitičke podloge i strateških dokumenata planskog i usklađenog djelovanja u području kineziologije i sporta u funkciji unaprijeđenja i očuvanja zdravlja i razvoja sportskih sustava na razini gradova i općina UAS (nulta mjera).....	75
Mjera 2. Uspostava umreženog sustava skrbi o sportu i tjelesnoj aktivnosti korisnima za zdravlje (usss) UAS .....	76
Mjera 3. Jačanje svijesti o važnosti sporta i tjelesne aktivnosti korisnih za zdravlje i promoviranje UAS kao mjesta pogodnog za cijelogodišnji aktivni odmor.....	79
Mjera 4. Povezivanje istraživačko-obrazovnih institucija i poslovnih subjekata na pripremi i realizaciji projekata i edukacija stručnih kadrova u području sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje .....	80
Mjera 5. Unaprijeđenje, povećanje dostupnosti i raznovrsnosti sportsko-rekreacijske infrastrukture UAS u funkciji razvoja sporta, prevencije bolesti, unaprijeđenja zdravlja i cijelogodišnjeg aktivnog odmora.....	81
<b>PRIORITET 1.5. POBOLJŠANA KVALITETA ODGOJNO-OBRAZOVNIH USLUGA.....</b>	<b>83</b>
Mjera 1. Koordinacija sustava obveznog odgoja i obrazovanja .....	84
Mjera 2. Optimiziranje mreže i infrastrukture ustanova predškolskog odgoja .....	85
Mjera 3. Unaprijeđenje programa predškolskog odgoja .....	86
Mjera 4. Optimiziranje mreže i infrastrukture osnovnih škola .....	86
Mjera 5. Unaprijeđenje programa u osnovnoškolskom odgoju i obrazovanju .....	87
<b>PRIORITET 1.6. AFIRMIRANA KULTURNA I UMJETNIČKA AUTENTIČNOST I PREPOZNATLJIVOST UAS-a NA POTENCIJALIMA KULTURNE BAŠTINE I POVEZIVANJEM SA SUVREMENIM KULTURNIM I UMJETNIČKIM PRAKSAMA.....</b>	<b>87</b>
Mjera 1. Izrada analitičke podloge i strateških dokumenata planskog i usklađenog djelovanja u području kulture i umjetnosti na razini gradova i općina UAS-a (nulta mjera) .....	90
Mjera 2. Unaprijeđenje infrastrukture za područje kulture i umjetnosti UAS-a .....	91
Mjera 3. Formalni, neformalni i informalni edukativni programi kulturnih i umjetničkih sadržaja u svrhu povećanja uključenosti stanovništva UAS-a u kulturne programe i aktivnosti .....	92
<b>PRIORITET 2.1. SNIŽENA RAZINA RANJIVOSTI GOSPODARSTVA UAS KOORDINIRANIM JAČANJEM PODUZETNIČKOG I INOVATIVNOG POTENCIJALA .....</b>	<b>95</b>
Mjera 1. Razvoj sustava potpora za pokretanje samostalnog poslovanja .....	97
Mjera 2. Razvoj sustava povezivanja istraživačko-razvojnih organizacija i poduzeća na pripremi, realizaciji i komercijalnom korištenju rezultata istraživačko-razvojnih projekata .....	98
Mjera 3. Razvoj modela obrazovanja „u poduzetništvu“ i „za poduzetništvo“ (sustav vaučera) .....	99
Mjera 4. Razvoj alternativnih modela financiranja ciljanih skupina poduzenika .....	100
<b>PRIORITET 2.2. POVEĆANA STOPA ODRŽIVE ZAPOSLENOSTI UNAPREĐENJEM KOMPETENCIJA POTREBNIH ZA UKLJUČIVANJE U MODERNO TRŽIŠTE RADA.....</b>	<b>100</b>
Mjera 1. Održiva integracija osoba koje nisu zaposlene, ne obrazuju se niti ospozobljavaju (NEET) na tržište rada kao i dugotrajno nezaposlenih osoba .....	102
Mjera 2. Poticanje zapošljavanja mladih i olakšavanje njihovog prijelaza iz obrazovnog sustava na tržište rada .....	102
Mjera 3. Poticanje školovanja u zanimanjima koja su nužna za potrebe tehnološkog restrukturiranja gospodarstva.....	103
<b>PRIORITET 2.3. OSNAŽENE USLUGE SREDNJOŠKOLSKOG I VISOKOŠKOLSKOG OBRAZOVANJA TE CJELOŽIVOTNOG UČENJA .....</b>	<b>103</b>
Mjera 1. Unaprijeđenje kvalitete i relevantnosti ponude obrazovnih programa cjeleživotnog učenja ....	105
Mjera 2. Ulaganje u razvoj infrastrukture i podizanje kvalitete strukovnog i visokoškolskog obrazovanja .....	106
<b>PRIORITET 2.4. UNAPRIJEĐENJE KVALITETE TURISTIČKE PONUDE U FUNKCIJI RAZVOJA KONKURENTNOG I ODOGOVORNOG TURIZMA.....</b>	<b>107</b>
Mjera 1. Usmjeravanje i koordiniranje održivog turističkog razvoja .....	108
Mjera 2. Unaprijeđenje turističke infrastrukture i suprastrukture .....	109
Mjera 3. Diversifikacija turističkih proizvoda i razvoj cijelogodišnje turističke ponude .....	110
<b>Prioritet 3.1. USPOSTAVLJEN I UNAPRIJEĐEN SUSTAV PRAĆENJA STANJA OKOLIŠA I PRIRODE TE INTEGRACIJA JAVNIH ZELENIH POVRŠINA .....</b>	<b>112</b>
Mjera 1. Unaprijeđenje sustava praćenja kakvoće okoliša.....	113
Mjera 2. Razvoj baze podataka postojećih javnih zelenih površina.....	114
Mjera 3. Uređenje, planiranje i izgradnja javnih zelenih površina .....	114
Mjera 4. Unaprijeđenje upravljanja zaštićenim područjima i prirodnim vrijednostima .....	115

Mjera 5. Povećana zaštita bioraznolikosti staništa i vrsta.....	116
<i>Prioritet 3.2. UVEDEN CJELOVITI I ODRŽIVI SUSTAV GOSPODARENJA OTPADOM .....</i>	117
Mjera 1. Edukacija stanovništva o važnosti i načinu razvrstavanja otpada .....	118
Mjera 2. Smanjenje negativnih učinaka otpada po okoliš .....	118
<i>Prioritet 3.3. INTEGRACIJA NEKORIŠTENIH NEKRETNINA (BROWNFIELD PODRUČJA) U RAZVOJ GRADOVA I OPĆINA AGLOMERACIJE .....</i>	120
Mjera 1. Razvoj baze podataka brownfield objekata i područja te određivanje njihove namjene .....	120
Mjera 2. Revitalizacija nekorištenih objekata i zona - izgradnja, uređenje, dovršavanje i obnova.....	121
<i>Prioritet 3.4. USPOSTAVLJEN SUSTAV UČINKOVITE VODOOPSKRBE I OBRADE OTPADNIH VODA .....</i>	122
Mjera 1. Unaprijeđenje sustava učinkovite opskrbe pitkom vodom .....	123
Mjera 2. Unaprijeđenje sustava odvodnje i obrade otpadnih voda.....	123
<i>Prioritet 3.5. POBOLJŠANA ENERGETSKA UČINKOVITOST I OPSKRBA ENERGIJOM .....</i>	124
Mjera 1. Povećanje energetske učinkovitosti u zgradarstvu, prometu i industriji .....	126
Mjera 2. Korištenje obnovljivih izvora energije za vlastite potrebe .....	128
Mjera 3. Unaprijeđenje javnog sustava toplinarstva .....	129
<i>Prioritet 3.6. POBOLJŠANA PROMETNA INFRASTRUKTURA NA PODRUČJU UAS .....</i>	130
Mjera 1. Unaprijeđenje upravljanja prometom.....	131
Mjera 2. Unaprijeđenje cestovne prometne povezanosti.....	131
Mjera 3. Daljnji razvoj zračnog prometa .....	131
Mjera 4. Osuvremenjivanje i razvoj lučke infrastrukture i pomorskog prometa.....	132
Mjera 5. Razvoj integriranog sustava javnog prijevoza i intermodalne infrastrukture .....	132
Mjera 6. Povećanje sigurnosti i efikasnosti u prometu.....	133
Mjera 7. Unaprijeđenje pješačkog i biciklističkog prometa .....	133
<i>Prioritet 3.7. POBOLJŠANA INFRASTRUKTURA ŠIROKOPOJASNOG PRISTUPA INTERNETU VELIKIM BRZINAMA .....</i>	134
Mjera 1. Izgradnja mreža sljedeće generacije (NGN) u bijelo označenim područjima pristupnih mreža sljedeće generacije.....	135
Mjera 2. Povećanje brzine prijenosa u područjima u kojima postoji dostupna infrastruktura za širokopojasni pristup internetu.....	136
Mjera 3. Povećanje korištenja brzog i ultrabrzog pristupa širokopojasnom internetu .....	137
Mjera 4. Povećanje broja lokacija sa slobodnim pristupom internetu .....	137
Mjera 5. Poboljšanje informiranosti vezano za dostupnost i korištenje širokopojasnog pristupa internetu .....	138

RADNA

## UVOD

Izrada Strategije razvoja Urbane aglomeracije Split definirana je Zakonom o regionalnom razvoju (NN 147/14), članku 15. Nositelj izrade je Grad Split, kao središte Urbane aglomeracije, dok je izrađivač Sveučilište u Splitu temeljem Sporazuma o suradnji potписанog dana 03.08.2015. godine.

Nacrt Strategije razvoja Urbane aglomeracije Split izrađen je sukladno Smjernicama za izradu strategije razvoja urbanih područja, praćenje njihove provedbe i vrednovanje (Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije - MRRFEU, rujan 2015.).

Smjernicama, i njenim dodacima, detaljno je definiran sadržaj Strategije, minimalni obuhvat podataka i metodologija njene izrade. Iz tih je uputa jasno da je Strategija dokument koji mora obuhvatiti sva područja života i rada Urbane aglomeracije Split (UAS). Strategija služi i kao jedan od dokumenata za prijavu Grada na Poziv za odabir područja za provedbu mehanizma integriranih teritorijalnih ulaganja (ITU mehanizam) koji je objavljen od strane MRRFEU dana 23. ožujka 2016.g.

U izradi nacrta Strategije nositelj izrade i izrađivači su se susretali sa nizom problema u pogledu dostupnosti i koherentnosti podataka. Općenito, podatkovna osnova na razini jedinica lokalne samouprave je više nego nedostatna, što ne samo da otežava izradu, već će predstavljati i ozbiljnu prepreku u praćenju realizacije same Strategije u narednom razdoblju. Tijekom izrade nacrta Strategije, kako su pristizali podaci, u više se navrata obogaćivao i produbljivao sadržaj, prije svega same analize stanja. Stoga je i sam proces izrade nacrta Strategije produljen.

Osnova za izradu Strategije razvoja Urbane aglomeracije Split bilo je definiranje obuhvata same Aglomeracije koja je ustrojena odlukom Ministra MRRFEU, dana 30. studenoga 2015. sukladno članku 14. Zakona o regionalnom razvoju (NN 147/14), a na temelju pisanih suglasnosti svih jedinica lokalne samopurave u obuhvatu Aglomeracije. Nacrt obuhvata definiran je temeljem Smjernica MRRFEU, te detaljno opisan u idućim poglavljima. Ključno je napomenuti kako je predviđeno fazno širenje Urbane aglomeracije Split na područja koja danas nisu obuhvaćena kriterijem MRRFEU (Dodatak 2. Smjernica).

Sukladno Smjernicama, izrađena je analiza stanja, sažetak analize stanja, identifikacija razvojnih potreba i potencijala, te strateški okvir (vizija, ciljevi, razvojni prioriteti i mјere). Nacrt Strategije ne sadržava poglavila koja se odnose na provedbeni okvir, koja su u procesu izrade s obzirom na inpute MRRFEU u tijeku sektorskih konzultacija. Nositelja izrade s nadležnim ministarstvima, a koje još uvijek traju. Sukladno metodologiji tijekom izrade nacrta Strategije održane su konzultacije s relevantnim dionicima na području UAS-a i Splitsko-dalmatinske županije, i to: 9 sastanaka Fokus grupa raznih tematika; 4 sastanka Radnih skupina prema temama: Ruralni razvoj, Uključiv rast, Pametni rast i Održivi rast; 3 sastanka Partnerskog vijeća i 2 sastanka Koordinacijskog vijeća, a na kojima je sudjelovalo preko 680 sudionika u svim fazama izrade Strategije, koji su svojim primjedbama i sugestijama uvelike doprinijeli kvaliteti ovog dokumenta. U nastavku partnerskih konzultacija, kao i u razdoblju javne rasprave očekujemo daljnje komentare i sugestije, koji će omogućiti nadopune i usavršavanja ovog planskog dokumenta.

## 1. TERITORIJALNA POKRIVENOST

### 1.1. Teritorijalni obuhvat

Teritorijalni obuhvat urbanih aglomeracija u Republici Hrvatskoj definira se sukladno Metodologiji za definiranje obuhvata urbanih područja u Republici Hrvatskoj koja je izdana od strane Ministarstva regionalnoga razvoja i fondova Europske unije. Prema toj je metodologiji osnovni kriterij za uključivanje jedinica lokalne samouprave u teritorijalni obuhvat urbanih aglomeracija udio zaposlenih dnevnih migranata u središte urbane aglomeracije od minimalno 30%. Drugi kriterij koji bi trebao biti zadovoljen (iako ga se uz opravданo obrazloženje može izostaviti) je prostorni kontinuitet. Moguće je i uključivanje dodatnih kriterija ovisno o specifičnostima pojedinih urbanih aglomeracija.

Grad Split makroregionalni je centar i nodalno-funkcionalno središte Južnog hrvatskog primorja. Demografski je drugi najveći grad Republike Hrvatske (178.102 stan.) premda se povjesno gledano Split razvijao kao jedinstvena urbana sredina s Kaštelima, Solinom, Klisom i Podstranom. Iz tog razloga administrativne granice Grada Splita nemaju svoj fizički ni funkcionalni odraz u prostoru te je obuhvatno prostorno planiranje u toj urbanoj cjelini praktički nemoguće uzimajući u obzir administrativne granice (Šimunović i dr, 2011). Kroz 20. stoljeće funkcionalni se razvoj Grada Splita nastavio uslijed čega je moguće opaziti proces metropolitanizacije u kojem važnost administrativnih granica još više blijedi, a ekonomski i demografski procesi u čitavoj urbanoj zoni međusobno su povezani i neodvojivi.

U svrhu definiranja teritorijalnog obuhvata urbane aglomeracije Split (dalje u tekstu: UA Split) i utvrđivanja metodologije provedbe ITU mehanizma u istoj izrađena je studija pod nazivom Prostorno-programska dimenzija održivog urbanog razvoja Grada Splita u kontekstu EU 2014.-2020. (2015). Definiranju teritorijalnog obuhvata UA Split pristupilo se kombiniranjem dvaju pristupa. Prvi pristup temeljio se na zadanim kriterijima iz Metodologije MRRFEU-a (kriterij 30% zaposlenih dnevnih migranata na razini JLS-a prema Gradu Splitu te prostorni kontinuitet). Prema tom je pristupu u obuhvat UA Split ušlo deset JLS-a (tabl. 1.). Budući da se uključenjem Općine Primorski Dolac ne bi zadovoljio kriterij prostornog diskontinuiteta, primijenjen je dodatni, drugi pristup.

**Tablica 1.1. 1. Jedinice lokalne samouprave s više od 30% zaposlenih dnevnih migranata prema Gradu Splitu 2011. godine**

Redni broj	Grad/općina	Ukupan broj stanovnika	Ukupno zaposleni	Ukupno zaposleni dnevni migranti (G/O rada različita od G/O stanovanja)	Zaposleni dnevni migranti u Grad Split	Udio zaposlenih dnevnih migranata u ukupno zaposlenom stanovništvu (%)
1.	Dicmo	2 802	764	545	376	49,2
2.	Muć	3 882	1 126	794	580	51,5
3.	Dugi Rat	7 092	2 310	1 449	730	31,6
4.	Kaštela	38 667	13 325	7 131	4 658	35,0
5.	Klis	4 801	1 622	1 248	804	49,6
6.	Podstrana	9 129	3 273	2 386	1 984	60,6
7.	Solin	23 926	9 042	6 227	4 864	53,8
8.	Dugopolje	3 469	1 167	679	510	43,7
9.	Lećevica	583	123	77	49	39,8
10.	Primorski Dolac	770	243	196	110	45,3

Izvor: Prostorno-programska dimenzija održivog urbanog razvoja Grada Splita u kontekstu EU 2014.-2020. (2015)

Drugi pristup podrazumijeva je spuštanje s razine JLS-a na razinu naselja koja su općenito u istraživanjima urbanih aglomeracija važnija s obzirom da se JLS-i vrlo često sastoje od nejednakog broja naselja, nejednake veličine i različitih su tipova (gradskih, periurbanih, suburbanih i brojnih ruralnih naselja). Na temelju primjene drugog pristupa određene su dvije zone urbane aglomeracije Split. U I. zonu uključene su sve JLS u kojima je udio naselja koja zadovoljavaju kriterij od 30% zaposlenih dnevnih migranata u Grad Split veći od 50% uz izuzetak Općine Primorski Dolac koja je, zbog prostornog diskontinuiteta, uključena u II. zonu zajedno s JLS-ima u kojima je udio zaposlenih dnevnih migranata u Grad Split između 20 i 30%, a udio naselja s više od 30% zaposlenih dnevnih migranata u Grad Split niži od 50% (tabl. 2.). Naknadnom odlukom u I. zonu priključen je i Grad Omiš, a glavni razlog za donošenje ove odluke je činjenica da je Grad Omiš jedina jedinica lokalne samouprave koja nije u sastavu urbane aglomeracije Split, a u kojoj tvrtka Promet d.o.o. vrši usluge javnog gradskog i prigradskog prijevoza frekvencijom javnog gradskog prijevoza.

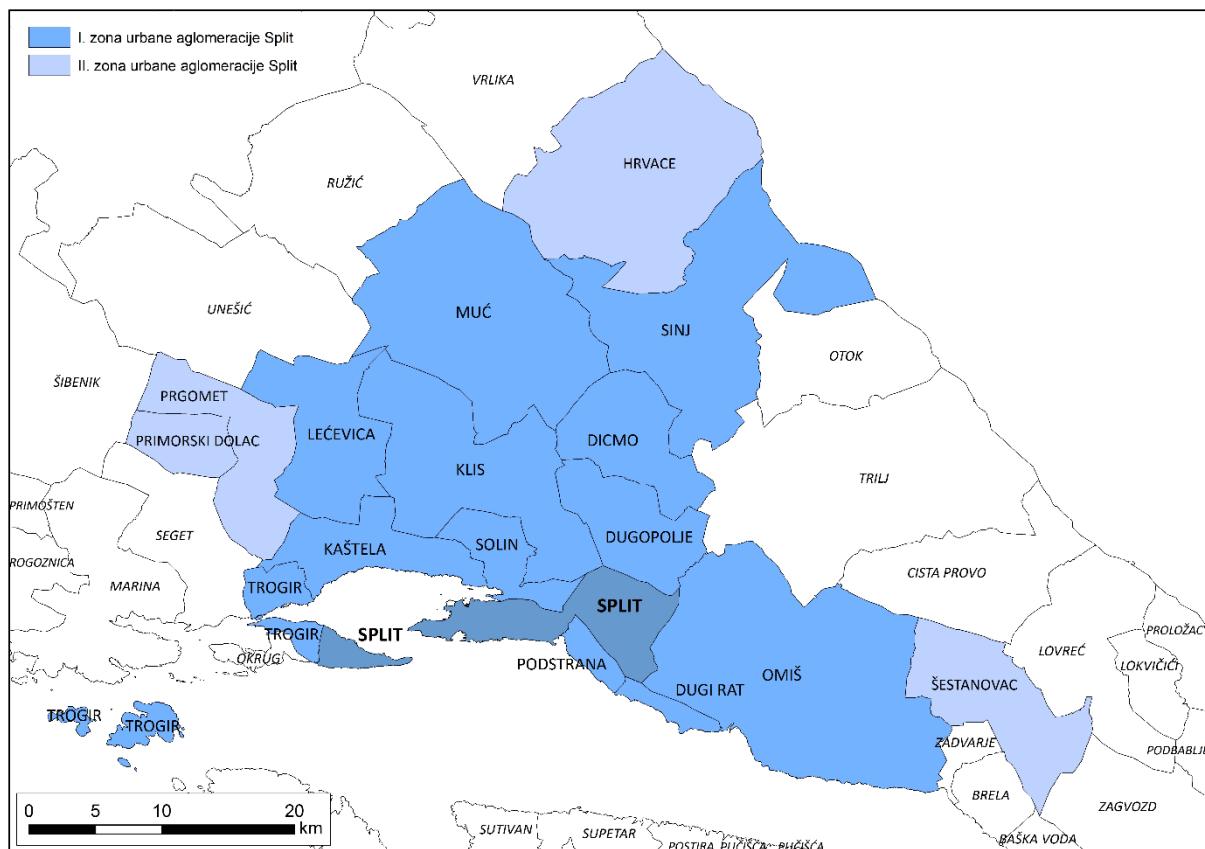
**Tablica 1.1. 2. Jedinice lokalne samouprave s 20-30% zaposlenih dnevnih migranata prema Gradu Splitu pri čemu je udio naselja 2011. godine s više od 30% dnevnih migranata prema Gradu Splitu manji od 50%**

Redni i broj	JLS	Broj naselja s više od 30% dnevnih migranata u Grad Split u ukupno zaposlenom stanovništvu u ukupnom broju naselja	Udio naselja s više od 30% dnevnih migranata u ukupnom broju naselja (%)
1.	Hrvace	2/11	18,2
2.	Omiš	12/31	38,7
3.	Prgomet	1/5	20,0
4.	Sinj	2/14	14,3
5.	Šestanovac	2/5	40,0

Izvor: Prostorno-programska dimenzija održivog urbanog razvoja Grada Splita u kontekstu EU 2014.-2020. (2015)

Zakon o regionalnom razvoju (članak 14., stavak 8.) zahtijeva da se dva ili više urbanih područja koja neposredno graniče spoje u jedinstveno urbano područje, u ovom slučaju urbanu aglomeraciju Split. Na temelju tog članka Grad Trogir kao urbano središte s više od 10 000 stanovnika ulazi u obuhvat Urbane aglomeracije Split. Unatoč vrlo niskom udjelu dnevnih migranata u Grad Split (11,4%), Trogir ulazi u sastav I. zone Urbane aglomeracije jer neposredno graniči s UA Split. Prema istoj osnovi Sinj, prethodno izdvojena JLS u II. zoni Urbane aglomeracije u konačnom prijedlogu Aglomeracije čini dio I. zone Aglomeracije. Zonacija Urbane aglomeracije Split prikazana je na sl. 1.

**Slika 1.1. 1. Teritorijalni obuhvat Urbane aglomeracije Split**



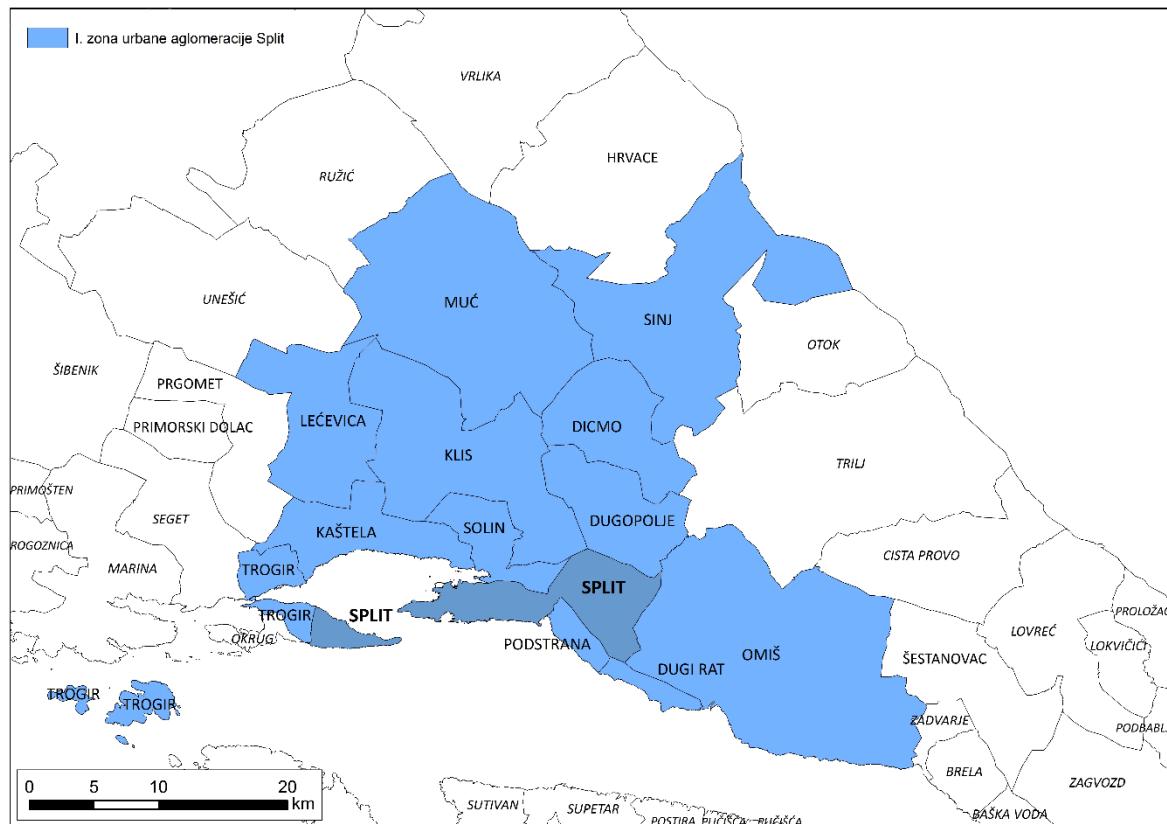
Konačni teritorijalni obuhvat UA Split čini trinaest JLS-a I. zone prikazan je u sljedećoj tablici i slici.

**Tablica 1.1. 3. Konačni teritorijalni obuhvat Urbane aglomeracije Split**

Zone	JLS	Broj stanovnika	Površina (km <sup>2</sup> )	Udio dnevnih migranata u ukupno zaposlenom stanovništvu (%)
I.	Dicmo	2 802	69,2	49,2
	Dugi Rat	7 092	10,89	31,6
	Dugopolje	3 469	63,37	43,7
	Kaštela	38 667	57,86	35,0
	Klis	4 801	148,77	49,6
	Lečevica	583	87,42	39,8
	Muć	3 882	222,62	51,5
	Omiš	14 936	266,41	24,9
	Podstrana	9 129	11,62	60,6
	Sinj	24 826	195,48	22,0
	Solin	23 926	34,34	53,8
	Split	178 102	79,68	-
	Trogir	13 192	39,2	11,4
<b>UKUPNO</b>		<b>325 407</b>	<b>1 286,86</b>	<b>-</b>

Izvor: Prostorno-programska dimenzija održivog urbanog razvoja Grada Splita u kontekstu EU 2014.-2020. (2015)

**Slika 1.1. 2. Konačni obuhvat Urbane aglomeracije Split**



## 1.2. Teritorijalni kontekst

### Geografski i geoprometni položaj

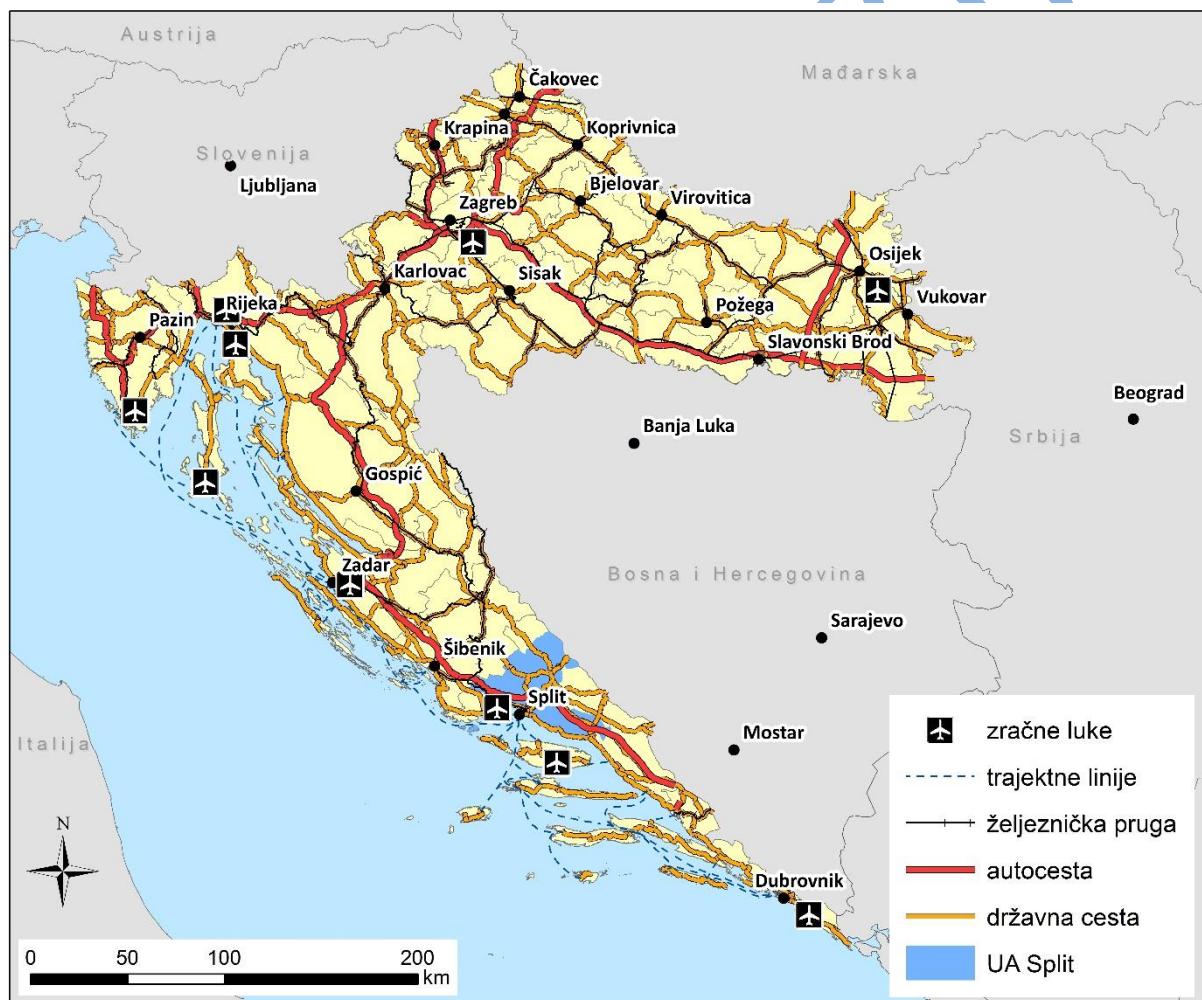
Urbana aglomeracija Split sastoji se od Grada-središta (Split) i 13 okolnih jedinica lokalne samouprave. Zapadnu granicu UA Split čine granice Gradova Trogira i Kaštela te Općine Lećevica, sjevernu granicu čini Općina Muć te državna granica prema Bosni i Hercegovini u Gradu Sinju. Istočnu granicu prostornog obuhvata čine granice Grada Sinja i Omiša te općina Dicmo i Dugopolje, a južnu granicu u potpunosti zatvara obala Jadranskog mora na kojoj su smještene općine Podstrana i Dugi Rat te Gradovi Omiš, Split, Solin, Kaštela i Trogir. Čitava Urbana aglomeracija Split smještena je na administrativnom području Splitsko-dalmatinske županije. Prema regionalizaciji Hrvatske, UA Split smještena je u Srednjoj Dalmaciji, u okviru splitskog urbanog kontinuma i Dalmatinske zagore. Dominira krševit i vapnenački sastav terena, s brojnim krškim oblicima od kojih su najvažnija krška polja (Sinjsko polje, Mučko-postinjsko polje i Dugopolje; ROPSDŽ, n.d.). Atmosferski utjecaji djelovali su procesima erozije, denudacije, akumulacije, klizanja, odronjavanja i osipanja te time oblikovali krški reljef zaobalja UA Split.

Geografskim položajem u središnjem dijelu Južne Hrvatske i na obali Jadranskog mora, uz povoljnu prometnu infrastrukturu, Urbana aglomeracija Split ima relativno povoljan prometni položaj. U evropskim razmjerima, trenutno je izolirana od postojećih paneuropskih koridora. Najbliži pristup koridoru nalazi se u Pločama na završetku koridora Vc. Prometno geografski položaj porast će ostvarenjem jadransko-jonskog prometnog pravca koji bi trebao povezati Trst s jugom Grčke. Autocesta A1 od je velike društveno-gospodarske važnosti jer omogućuje brzo povezivanje UA s glavnim gradom i dalmatinskim urbanim središtima te

srednjoeuropskim tržištem. Željeznička pruga u UA Split predstavlja završnu točku mreže željezničkih pruga Republike Hrvatske. Donekle izoliran smještaj u okviru željezničke infrastrukture rezultirao je manjim ulaganjima u željezničku infrastrukturu koja je danas zaostala za europskim, ali i hrvatskim standardima. Obalni lučki položaj predstavlja važan geoprometni potencijal koji se može staviti u funkciju gospodarskog razvoja. Trenutna trajektna luka povezuje srednjodalmatinsko otočje s kopnom, a povezani otoci su Brač, Hvar, Šolta, Korčula, Vis, Lastovo i Drvenik (Mali i Veli). U predjelu Resnik u Kaštelima, nalazi se međunarodna zračna luka Split koja ima konstantan porast broja putnika te ju je potrebno modernizirati u svrhu povećanja kapaciteta.

Osim autoceste A1 koja ima međunarodan značaj, splitskom urbanom aglomeracijom prolazi državna cesta D8 (Jadranska magistrala ili Jadranska turistička cesta) koja povezuje sva obalna naselja Dalmacije, odnosno povezuje sve regije Primorske Hrvatske. Sjeverno od Grada Splita prilazi državna cesta D1 (stara cesta Zagreb-Split) koja povezuje gradove Dalmatinske zagore sa Splitom.

**Slika 1.1. 3. Geoprometni položaj Urbane aglomeracije Split**



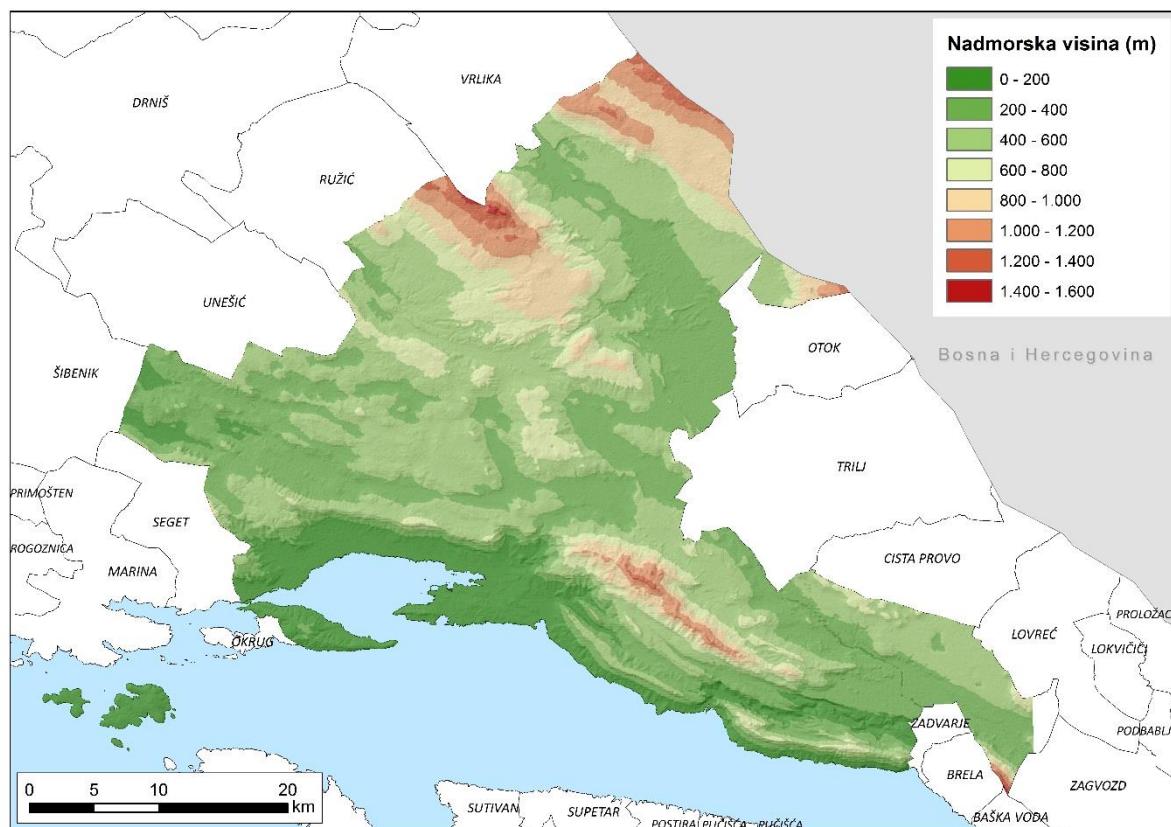
Izvor podataka: Geofabrik, 2016.

## Osnovna prirodna obilježja

Urbana aglomeracija Split smještena je na dodiru triju reljefnih mikoregija (sl. 4.): zaobalno, priobalno i otočno područje. Takva regionalizacija uvjetuje specifičnost prostorne strukture,

koja posljedično ima utjecaj na razvoj i organizaciju prostora. Svaka regija je relativno izolirana i vrlo heterogena u pogledu reljefa i fizičke kompaktnosti što utječe na demografske i gospodarske karakteristike. Zaobalno područje obuhvaća prostore općina Lećevica, Klis, Dugopolje, Dicmo, Muć te Grada Sinja. Taj prostor karakteriziraju više nadmorske visine, tla pretežno vapnenačkog tipa pedološkog sastava ispresijecanih poljima u kršu te krški hidrološki sustav bogat vodom, ali manjeg površinskog slijeva što dovodi do suše vegetacije i prevladavanja šikare i livade. Reljefno je to prostor između planina Kozjaka i Mosora na jugu, te Svilaje i Dinare na sjeveru. Druga reljefna cjelina je priobalje, uski prostor između obale te Kozjaka, Mosora i Poljica, koje je gusto urbanizirano te je vidljiv snažan rezultat litoralizacije. Prostor je to kojeg obuhvačaju dijelovi Gradova Trogira, Kaštela, Solina, Splita i Omiša, te općina Podstrana i Dugi Rat. Podloga je najčešće flišna što pogoduje naseljavanju, ali i poljoprivredi koja je zbog procesa urbanizacije izgubila veću gospodarsku važnost u ovoj mikroregiji. Treća mikroregija je otočje kojeg obuhvačaju dijelovi otoka Čiova te otoci Drvenik Veli i Drvenik Mali koji administrativno pripadaju Gradovima Splitu i Trogiru.

**Slika 1.1. 4. Hipsometrijska karta Urbane aglomeracije Split**

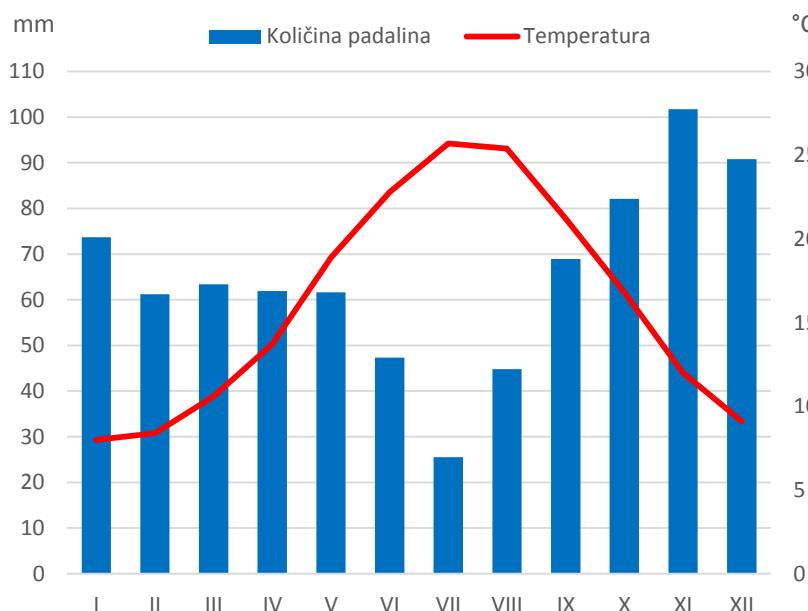


Izvor podataka: ASTER GDEM, 2016

UA Split obilježava jadranski tip mediteranske klime (Csa prema Köppenovoj klasifikaciji) s maksimumom temperature zraka i minimumom padalina u ljetnim (srpanj) te minimumom temperature zraka (siječanj) i maksimumom padalina (studenji) na prijelazu jesenskih i zimskih mjeseci (sl. 5.). Tijekom zimskih mjeseci temperature se rijetko kad spuštaju ispod 0°C dok su srednje temperature od svibnja do rujna veće od 20°C, a u srpnju i kolovozu prosječna temperatura raste i iznad 25°C. Srednja količina padalina tijekom godine iznosi 783 mm pri čemu je u prosjeku 110 dana s kišom te prosječno 0,4 dana sa snijegom (Zaninović i dr., 2008). Godišnja insolacija u Splitu iznosi 2.689 sati što je iznad prosjeka Hrvatske. Položaj na obali Jadranskog mora i raščlanjenog reljefa na sjeveru i istoku uzrok su povećane količine padalina. Posebno klimatološko svojstvo za obalna područja su jaki

vjetrovi. U hladnom dijelu godine, osobito zimi, tipičan vjetar je bura koju karakterizira velika brzina i puhanje na mahove. Na srednjem i južnom Jadranu bura je vjetar manjeg intenziteta i rjeđa je pojava nego na sjevernom Jadranu. Jugo je postojan i snažan jugoistočnjak koji puše ravnomernom brzinom sličnoj prosječnoj brzini bure. Osim mediteranske klime (*Csa* ili „klima masline“), na području UA Split moguće je utvrditi i još dva klimatološka tipa prema Köppenovoj klasifikaciji. U zaobalno dijelu, sjeverno od Splita, javljaju se karakteristike umjereno tople vlažne klime s vrućim ljetima (*Cfa*) koja se razlikuje od *Csa* u većoj količini padalina i umjereno tople vlažne klime s toplim ljetima (*Cfb*) koja se razlikuje od *Cfa* po nižim temperaturama zraka (Zaninović, 2008). Krećući se od obalnog do zaobalnog područja, temperature opadaju, a povećava se količina oborina. Osim reljefnih oblika, Jadransko more kao prirodni rezervoar relativno tople vode, najvažniji je indikator klimatskih karakteristika na cijelom prostoru južne Hrvatske (ROPSDŽ, n.d.).

**Slika 1.1. 5. Klimadijagram meteorološke postaje Split-Marjan za razdoblje 1971.-2000. godine**



Izvor podataka: Zaninović i dr., 2008

## Prirodni resursi

Prirodne resurse UA Split čine tla na kojima su poljoprivredna i šumska zemljišta, zatim vodni resursi, mineralne sirovine i obnovljivi energenti.

Glavni vodni resurs na prostoru UA Split je rijeka Cetina koja sa svojim pritocima u Republici Hrvatskoj ima slijev površine 1.200 km<sup>2</sup>. Zbog sezonske varijabilnosti oborina i relativno niskog akumulacijskog kapaciteta krškog vodonosnika, a unatoč relativno visokoj godišnjoj količini oborina, vodostaj je često nizak, s minimumom u ljetnim mjesecima. Zahvaljujući sustavu akumulacija na rijeci Cetini, postoje dovoljne količine strateške rezerve vode koju je moguće obraditi i pripremiti za vodu za piće. Takav vodni resurs predstavlja dostatne rezerve za vodoopskrbu kućanstava, poljoprivrede i industrije UA. Jadransko more važan je prirodni resurs UA Split. Od posebne je važnosti za razvoj gospodarstva, u okviru turizma i ribolova, stoga je čistoća mora od visoke važnosti za razvoj UA Split.

Poljoprivredna zemljišta sve manje su zastupljena u prostoru UA Split zbog trajnog gubitka zemljišta i tla koji se javljaju kao posljedica urbanizacije, izgradnje infrastrukture (prometnice), eksploracije mineralnih sirovina, intenzivne poljoprivrede te ilegalnih

odlagališta otpada. Kao najveća prijetnja za tlo je preizgrađenost prostora obalne zone. Poljoprivredne djelatnosti moguće je obavljati u poljima u kršu (UOGKIZ, 2012).

Prema podatcima Karte eksploatacijskih polja mineralnih sirovina Agencije za zaštitu okoliša (2016), prostor UA Split odlikuju veće količine arhitektonsko-građevnog i tehničko-građevnog kamenja, posebice na prostoru Grada Trogira. Arhitektonski kamen može se koristiti kao blokovski, za kiparstvo te kao dekorativno-zaštitni i dekorativno-funkcijski element građevnih objekata svih namjena. Tehnički se kamen koristi kao drobljeni kamen za održavanje cesta, drobljeni kamen za izradu nosivih slojeva na cestama, kameni agregat za izradu betona te za ostale tehničko-građevinske zahvate (Dunda i dr., 2003). Od ostalih mineralnih sirovina, navode se gips, boksit, kvarcit te veće količine sirovina za proizvodnju cementa kraj Splita.

Od obnovljivih energetika, najveći potencijal ima hidroenergija koje se iskorištava na rijeci Cetini kroz četiri postojeće hidroelektrane, a u planu su i gradnje malih hidroelektrenica. Od ostalih energetika, publikacija Potencijal obnovljivih izvora energije (2012) navodi kako Splitsko-dalmatinska županija ima najveći potencijal za razvoj solarnih elektrana zbog najveće stope insolacije u Republici Hrvatskoj. Vjetroelektrene je moguće graditi na Mosoru i Kozjaku, i također se navode kao veliki energetski potencijal.

Izuzevši vodne resurse rijeke Cetine, prostor UA Split nije obilat prirodnim resursima za razvoj gospodarstva, ali isti prirodno resursi povoljni su za razvoj turizma i uslužnih djelatnosti.

RADNA VERSIJA

## **2. ANALIZA STANJA**

Područje UAS obuhvaća površinu kopna od 1.270,10 km<sup>2</sup> (27,78% kopnene površine SDŽ), a na području UAS prema Popisu 2011. godine živi ukupno 325.407 stanovnika (71,55% stanovnika SDŽ).

UAS obuhvaća 6 gradova (od ukupno 16 u SDŽ) i 7 općina (od njih 39 na području SDŽ). Centar UAS, grad Split, ujedno je i administrativni centar SDŽ.

Područje UAS okruženo je dijelom drugim JSL unutar SDŽ, pri čemu posebno treba naglasiti da u obuhvatu UAS nema ni jednog većeg otoka u SDŽ (osim onih u obuhvatu općine Trogir). Ipak, dio administrativnih granica UAS čini ujedno i županijsku granicu sa susjednom Šibensko-kninskom županijom (zapadne granice općina Muć i Lećevica), te dijelom državnu granicu (istočna granica grada Sinja).

Za potrebe analize stanja, područje UAS podijeljeno je na obalno i zaobalno područje. Obalno područje čine JLS smještene na obalnoj liniji (gradovi Trogir, Kaštela, Solin, Split, Omiš, te općina Podstrana i Dugi Rat). Ostale JLS su zaobalne (grad Sinj, općine Lećevica, Muć, Klis, Dicmo, Dugopolje). Ipak, potrebno je naglasiti da pojedine JLS obalnog područja u svom prostornom obuhvatu imaju i značajan dio zaobalja (posebice Omiš, ali i Solin i Kaštela), tako da se problemi zaobalnog područja jednakodobno odnose i na ove JLS-ove u obalnom dijelu UAS.

### **2.1. DRUŠTVO**

Analiza društvene strukture sastoji se iz dva osnovna dijela analize: ekonomski osnove i društvene nadgradnje. Ekonomski osnova predstavlja područje društvene proizvodnje materijalnih dobara koja omogućuje društvenu i individualnu egzistenciju čovjeka. Društvenu nadgradnju čine sva ostala područja društvene stvarnosti koja su u konačnici uvjetovana ekonomskom osnovom društva. Društvena dinamika proizlazi iz shvaćanja pokretačkih snaga razvoja ljudskog društva kao sastavnog dijela shvaćanja društva uopće. Te su snage sadržane u razvoju proizvodnje, odnosno u razvoju njenih materijalnih snaga, koje dovode do nužne, odgovarajuće promjene u proizvodnim odnosima, a i jedni i drugi zajedno dovode do daljnjih promjena u svim ostalim područjima društvene stvarnosti, odnosno društvene nadgradnje.

Analiza društva u sklopu ovog strateškog dokumenta u sebi sadrži analizu (i) demografskih kretanja, s obzirom da omogućava uvid u sveukupna društvena kretanja; (ii) socijalne infrastrukture - socijalno uključivanje i socijalnu skrb, prikazujući prostorno skupine stanovništva kojima prijeti rizik od marginalizacije i isključenosti, te dostupnost socijalnih usluga; (iii) zdravstvene, sportske i kulturne, te ostale društvene infrastrukture, analizirajući kvalitetu života povezanu s njima te (iv) obrazovne infrastrukture koja sadržava analizu institucija koje pružaju obrazovne usluge i dostupnost različitih obrazovnih usluga (programa) za krajnje korisnike.

#### **Demografija**

Prema popisima stanovništva iz 2001. i 2011. godine kretanje ukupnog stanovništva UAS bilježi neznatan rast za 0,05% te prema popisu iz 2011. ima 325.407 stanovnika, što čini 71,55% stanovništva SDŽ i 7,59% stanovništva RH. Ovakva kretanja u suprotnosti su s kretanjima na razini RH, koja je zabilježila depopulaciju za 3,44%, tj. za 1,91% u SDŽ. U istoj godini, gradsko stanovništvo čini 90,24% ukupnog stanovništva UAS, pri čemu su kretanja na području gradova UAS dvojaka. Grad Split bilježi evidentan pad ukupne populacije (za 5,61%), kojeg prate grad Sinj i Omiš s padom za 3,46%, tj. 2,16%. Drugu kategoriju čine

gradovi Kaštela s rastom za 13,38% i Solin s iznimno velikim rastom od 25,85%. Ovi gradovi s općinom Podstrana čine urbani prsten oko grada Splita, popraćen prelijevanjem mlađeg stanovništva s područja grada Splita. Razlozi ovakvom kretanju treba tražiti u trendovima na tržištu nekretnina, ali i raspoloživosti te kvaliteti javnih usluga. Zasebno se javlja grad Trogir s rastom od 1,52%. Općine na području UAS čine 9,76% ukupnog stanovništva te se također dijele u dvije skupine. Općina Podstrana (rast za 24,36%) je dio urbanog prstena, a rast populacije na području općina Dicmo (5,46%), Dugopolje (11,19%) i Klis (9,94%) posljedica je kvalitetnije prometne povezanosti (brza cesta i autocesta) (Šišinački, 2004), ali i blizine gospodarskog središta koje predstavlja Split, dok su Lećevica (pad od 21,22%) i Muć (pad od 4,71%) u odnosu na središte UAS prometno izolirani. Specifičnost smanjenja broja stanovništva u Dugom Ratu (pad od 2,92%) proizlazi iz gašenja velikih industrijskih pogona.

UAS je ostvarila pozitivan prirodni prirast u promatranom razdoblju, što znači da je broj živorođene djece bio veći od broja umrlih (osim u 2014.). Ipak, zabrinjavajući trend je opadajući broj živorođene djece, dok je broj umrlih relativno stabilan. Stopa nataliteta se smanjuje tokom cijelokupnog razdoblja (11,88% u 2010. godini u odnosu na 10,82% u 2014. godini), ali je još uvijek nešto viša od ostvarenih na razini RH i SDŽ.

Gustoća naseljenosti, odnosno prostorna distribucija stanovništva, na području UAS u 2011. godini iznosi 256,62 st/km<sup>2</sup> (značajno više od SDŽ 100,06 st/km<sup>2</sup> i od RH 75,22 st/km<sup>2</sup>). Priobalni gradovi, ali i grad Sinj, imaju gustoću naseljenosti od 458,08 st/km<sup>2</sup>, čemu najviše pridonosi grad Split s 2.238,13 st/ km<sup>2</sup>. Općine imaju znatno manju gustoću naseljenosti od gradova (50,91 st/km<sup>2</sup>), od čega značajno odstupaju priobalne općine Podstrana (810,59 st/km<sup>2</sup>) i Dugi Rat (660,65 st/km<sup>2</sup>).

Analiza dobne strukture stanovništva na temelju tzv. piramide starosti pokazuje dva tipa dobne strukture stanovništva. Prvi je regresivni tip koji ocrtava starosnu strukturu stanovništva gradova i priobalja UAS, a drugi je stacionarni koji ocrtava starosnu strukturu općina i zaobalja. Rezultat regresivnog tipa je opadajući prirodni prirast, a stacioniranog tipa je nizak ili nulti prirodni prirast (Wertheimer-Baletić A., 1999). Očekivani životni vijek u 2008./2009. za SDŽ iznosi 74,90 za muškarce, a za žene 81,03 te je jedan od najviših u RH. U odnosu na 2001./2002., očekivano trajanje života produženo je za muškarce 1,76 godinu, a za žene 1,01 godinu. (Grizelj M. & Akrap. A, 2011).

Analiza demografske vitalnosti obuhvatila je kontingente Žene u fertilnoj dobi te Radno sposobno stanovništvo. Kontingent Žene u fertilnoj dobi analiziran je kao kontingent od 15 do 49 godina te kontingent od 20 do 29 godina. Oba kontingenta su na razini UAS zabilježila smanjenje u međupopisnom razdoblju za 7,82%, odnosno za 9,01%. Kontingent Radno sposobno stanovništvo na razini UAS zabilježilo je ukupno povećanje za 8.940 osoba u razdoblju 2001.-2011. godine. U okviru UAS postoje dvojaka kretanja vezana za urbani prsten oko grada Splita. U tom urbanom prstenu zabilježen je generacijski porast radnog kontingenta, dok je u gradu Splitu zabilježen pad.

Prosječna starost stanovništva UAS 2011. godine iznosila je 40,4 godine, što je mlađa populacija od RH (41,7) i SDŽ (40,8). Međutim, UAS, SDŽ i RH, već su davno prešli starost od 30 godina, koja je u demografskoj teoriji djelidbena granica mlađe od stare populacije. (Živić, 2003). Indeks starenja je na području UAS u 2011. godini iznosio 104,6%, a koeficijent starosti je u međupopisnom razdoblju porastao sa 20,4% na 22,5%, što ukazuje na nepovoljnu demografsku strukturu. Dodatan pokazatelj starenja stanovništva na području UAS je broj osoba s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti, koji čine 15,72% ukupne populacije (RH 17,73%, SDŽ 16,36%).

Analizom podataka za migracijska kretanja, na razini UAS osobe koje od rođenja stanuju u istom naselju čine 48,65% ukupne populacije prema popisu iz 2011. godine (više od RH 47,66% i manje od SDŽ 50,34%). Osobe doseljene s područja RH čine 39,37% populacije (više i od RH 38,14% i od SDŽ 36,91%), dok osobe iz inozemstva čine 11,90% ukupnog stanovništva (RH 14,12% i SDŽ 12,67%). Gradovi i općine prate dinamiku cijelokupne UAS.

Priobalje također prati dinamiku migracijskih kretanja UAS, dok je u zaobalju slabije izraženo useljenje s područja RH (34,47%), a značajno slabije iz inozemstva (4,60%).

Na području UAS prema Popisu iz 2011. godine živjelo je 9.501 pripadnika nacionalnih manjina i ostalih nacionalnih skupina (2,92% ukupnog stanovništva UAS). Iz navedene analize može se ustvrditi kako na području UAS živi nacionalno homogeno stanovništvo.

Najznačajniji element ljudskog kapitala je njegova obrazovna struktura. Među osobama starijim od 15 godina na području UAS, 56,87% ima završeno srednjoškolsko obrazovanje (RH 52,63% i SDŽ 56,12%). Pri tome, mlađe skupine stanovništva (15-29) bilježe pad za 18,22, što je posljedica nastavljanja ka tercijarnom obrazovanju. Osobe sa završenim visokoškolskim obrazovanjem čine 20,38% iste populacije (RH 16,39% i SDŽ 18,00%). Važno je naglasiti da ova obrazovna kategorija bilježi apsolutni rast u svim dobnim skupinama, a najveći relativni porast od 38,36% ostvaren je u najmlađoj doboj skupini (15-29 godina), a naglaskom na područje općina (122,89%).

Ukratko, demografski trendovi su relativno nepovoljni, iako je broj stanovnika na području UAS stabilan. Uočljiv je trend napuštanja Grada Splita i naseljavanja okolnih, posebice obalnih JLS. S druge strane, zaobalje se ubrzano prazni i stari. Stoviše, sagledavajući šire područje SDŽ, može se ustvrditi da i na njemu dolazi do depopulacije. Uzroci ovakvih kretanja nalaze se u mogućnosti rješavanja stambenog pitanja mladih obitelji i općenito u čimbenicima kvalitete života i rada unutar i oko područja UAS. Nameće se potreba osiguranja zdravstvene i socijalne skrbi za starije i nemoćne osobe, posebno u zaobalju. S druge strane, u samom centru UAS, otvaraju se pitanja cijene života u gradu, problemi praznih gradskih prostora, itd. U cilju preokretanja trendova, odnosno ravnomjernog razvoja područja UAS i šireg gravitacijskog područja, nužno je promišljati o boljem prometnom povezivanju (osiguranje mogućnosti dnevnih migracija iz zaobalja, ali i otoka i obale), osiguranju obrazovanja, zdravstvene zaštite i ostalih društvenih funkcija u širem području UAS.

## Socijalno uključivanje i usluge socijalne skrbi

Socijalna sigurnost smatra se razvojnim faktorom koji ljudima otvara mogućnost da budu aktivni, čime se pozitivno utječe na socijalnu klimu i društveni razvoj. Da bi se mjerama socijalne skrbi djelovalo u tom smjeru, nužno je identificirati ugrožene skupine stanovništva, s posebnim naglaskom na siromaštvo i njegove uzroke, te na temelju analize stanja identificirati i stvoriti kvalitetnu ponudu socijalne skrbi, koja će biti dostupna svim stanovnicima i koja će rezultirati aktivnim uključivanjem pojedinaca u društvo i visokim stupnjem socijalne kohezije.

Uz ograničenje oskudne podatkovne osnove na razini UAS, a posebno unutar nje, koja onemogućuje detaljniju i temeljitiju analizu stanja sustava socijalne skrbi, generalno se može reći da dostupni podaci ukazuju na relativno zadovoljavajuću razinu sustava socijalne skrbi na analiziranom području, ali s širokom mogućnošću poboljšanja, što se posebno odnosi na rastuće potrebe s obzirom na proces deinstitucionalizacije i demografskog starenja.

Socijalno stanje društva predstavlja složeni fenomen kojeg nije moguće promatrati samo kroz prizmu jednog pokazatelja. Stoga su analizirane dvije skupine pokazatelja za RH – prva, koja upućuje na razinu siromaštva i socijalne isključenosti te druga, koja govori o nejednakosti distribucije dohotka u društvu. Sukladno odabranim pokazateljima identificiran je određeni broj potencijalno potrebitih (siromašnih) stanovnika UAS, pri čemu se ne može ustanoviti njihova konkretna struktura po spolu, dobi, obrazovanju, uzrocima koji su do siromaštva doveli i slično. Ako bi pak preslikali rezultate analize sa razine RH na područje UAS, onda se kao najugroženije skupine detektiraju nezaposleni (nezaposlenost kao uzrok siromaštva) te stariji od 65 godina, s naglaskom na one koji žive sami u kućanstvu, te posebice žene. Naime, broj ovih potonjih kao i korisnika zajamčene minimalne naknade na području UAS raste i apsolutno i u odnosu na ukupan broj stanovnika, a posebno na

području Splita, Kaštela i Omiša. Dobna struktura stanovništva također ukazuje na velik udio osoba koje trebaju pomoći druge osobe u kategoriji iznad 60. godine života, a posebno je uočljiv udio takvih osoba u ukupnom broj osoba s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti na području Općina UAS (77,46%). Na području općina Klis, Dugopolje i Muć izrazito je potrebna kategorija „pomoći za njegu u kući“ (brojna samačka staračka domaćinstva). Na području grada Solina iznadprosječno su zastupljeni problemi obiteljske pravne zaštite – postupci vezani za razvod braka, nasilje u obitelji te maloljetničke delikvencije.

Među javnim institucijama najvažniji su centri za socijalnu skrb, te njihove podružnice. Na području UAS Centri za socijalnu skrb (CZSS) nalaze se u Splitu, Omišu, Sinju i Trogiru. U Kaštelimu i Solinu podružnice su centra za socijalnu skrb grada Splita. Općine Klis, Dugopolje i Muć pripadaju podružnici Solin, a Lećevica podružnici u Kaštelimu. Općina Dicmo spada pod ingerenciju CZSS Sinj, dok se Dugi Rat nalazi pod nadležnošću CZSS Omiš. Tako se na području UAS nalazi 6 centara, što je polovina od ukupnog broja svih centara na području SDŽ. Uvezši u obzir da se na području UAS nalazi 71,55% stanovništva, naslućuje se nerazmjer po pitanju pokrivenosti UAS u odnosu na SDŽ. Na razini RH djeluje 117 centara. Dakle, oko 5% njih pokriva područje UAS, što opet ukazuje na nerazmjer, jer se na području UAS nalazi 7,59% stanovništva RH (prema podacima iz 2011.). Kada je u pitanju prostorna distribucija Centara unutar UAS, svi se nalaze u gradovima. Uz iznimku Sinja, centri se nalaze u priobalnom području UAS, što logično odgovara distribuciji stanovništva.

Uz Centre značajnu ulogu po pitanju državnih (županijskih) ustanova imaju Domovi za starije i nemoćne, kojih zajedno sa privatnim, na području SDŽ djeluje 20. Što se tiče ostalih oblika ustanova na županijskoj razini, decentraliziranih domova za starije i nemoćne osobe ima 58, organizacija civilnog društva 4870, a od toga 4859 udruga, dok ostale organizacije civilnog društva čine vjerske organizacije, zaklade i fondacije. Od spomenutih udruga 113 ih je socijalne naravi, 56 zdravstvene, 37 humanitarne, dok je 38 udruga proizašlo iz Domovinskog rata. U usporedbi sa državnom razinom na području SDŽ djeluje 9,11% organizacija civilnog društva odnosno 9,13% udruga, pri čemu je otprilike riječ o 10% udruga po spomenutim područjima djelovanja. S obzirom na broj stanovnika SDŽ, može se govoriti o adekvatnoj razini pokrivenosti udrugama.

Trenutno stanje otvara veliki prostor za daljnji napredak u podizanju kvalitete, pri čemu se to u prvom redu odnosi na širenje područja pružanja pojedinih oblika usluga kroz mobilne timove (trenutno ih na području UAS djeluje pet i to tri preko Udruge MI u Splitu i dvije preko Udruge Agape u Omišu, a potrebe su višestruko veće, posebno u zaobalnjnom području), te ulaganje u oskudan, a nepresušno potreban stručan kadar (rehabilitatori, učitelji djece s teškoćama u razvoju, defektolazi, dječji psiholozi, dječji psihijatri, njegovatelji, socijalni radnici, radnici za pomoći u kući, logopedi, pedagozi itd.), za koji je potražnja višestruko veća od ponude što potvrđuju podaci HZZ Split, a javljaju se i potrebe za novim oblicima zanimanja poput gerontodomaćica i animatora za starije. To bi trebali biti prvi koraci ka unaprjeđenju kvalitete.

Također, treba naglasiti potrebu za stambenim jedinicama radi procesa deinstitucionalizacije svih navedenih oblika, a pogotovo jer je Hrvatska 2008. godine potpisala međunarodnu konvenciju koja je obvezuje da svim osobama s invaliditetom i psihički bolesnima omogući život i rad u zajednici, a ne život u ustanovama. Pored toga, nedostatak prostornih kapaciteta u vidu organiziranih dnevnih i/ili poludnevnih boravaka zabrinjava i starije i nemoćne (dva boravka), kao i skupine roditelja djece s invaliditetom (usluga poludnevnih boravaka u trajanju 4-6 sati za osobe s invaliditetom i intelektualnim teškoćama nisu dovoljne da roditelji stignu djelovati u ostalim aspektima života, pri čemu su obje udruge koje pružaju ovu uslugu u gradu Splitu), te psihičke bolesnike i dementne osobe (ne postoje dnevni boravci, a 2014. godine 50 322 osobe prema podacima Nastavnog zavoda za javno zdravstvo SDŽ ima određeni oblik Mentalnog poremećaja i poremećaja ponašanja). Uz spomenuto kapaciteti smještajnih jedinica za žrtve obiteljskog nasilja (trenutno na području UAS djeluje jedino

Caritasovo sklonište koje može primiti samo pet žena i četvero djece) također ne udovoljavaju potrebama, dok su smještajni kapaciteti za beskućnike granični.

Posebnu podgrupu u Hrvatskoj čine branitelji iz Domovinskog rata koji su zbog svoje dobi, obrazovanja, zdravstvenih problema suočeni su sa znatnim preprekama pri nalaženju posla, što višestruko doprinosi njihovom nepovoljnem položaju. Uz to dio braniteljske populacije ima poteškoća s prepoznavanjem emocija kod sebe i drugih ljudi što može dovesti do neadekvatnih socijalnih odnosa u društvu posljedica čega su niži stupanj zadovoljstva vlastitim društvenim životom, veći broj incidenata i pokušaja suicida. Identificiran je i nedostatak educiranosti stanovništva o sustavu socijalne skrbi, kako o potrebama tako i o mogućnostima sustava. Nužno je raditi na svim ovim elementima kako bi se ostvario veći stupanj socijalne kohezije društva u cjelini.

Nadalje, trend starenja stanovništva ukazuje i na potrebu povećanja broja domova za starije i nemoćne u državnom/županijskom vlasništvu, jer je trenutna ponuda nedovoljna s obzirom na potražnju (otprilike 2 540 osoba nalazi se na listi čekanja za županijske domove, a dužina čekanja na smještaj ovisi o tipu smještaja i kreće se od najmanje dvije godine do osam godina; s druge strane privatni domovi nisu cijenovno dohvatni za sve tražitelje ove usluge, što ukazuje i na potrebu definiranja kriterija kod dodjeljivanja prava na smještaj u županijske domove), kao i na veće potrebe koje će se tražiti na osnovi socijalne usluge pomoći i njegu u kući, posebno u zaobalnim područjima. Zbog nedostatka adekvatne ponude, starije stanovništvo se identificira kao skupina kojoj prijeti rizik od marginalizacije i isključenosti. Kao mogućnost pojavljuju se programi aktivnog starenja, koji se mogu financirati iz projekata EU – program „EU za građane“, za koji za razdoblje od 2014. do 2020. godine predviđen iznos od 185,47 milijuna eura, od čega je za potprogram „Aktivno civilno društvo u Europi“ predviđeno približno 31% sredstava. Broj roditelja sa statusom roditelja njegovatelja također raste, a u nadolazećem petogodišnjem razdoblju ne bi smio iznenaditi dodatan broj takvih korisnika, jer je riječ o relativno novom pravu socijalne skrbi. Isto vrijedi i za korisnike zajamčene minimalne naknade.

Analiza stanja, s obzirom na (ne)dostupne podatke, nije urodila i potpunim detektiranjem područja unutar aglomeracije, koje karakterizira veći stupanj socijalne isključenosti i deprivacije. Velika koncentriranost ustanova u gradu Splitu (posebno onih socijalne i zdravstvene naravi) te nedostatak mobilnih timova pokazuje da je zaobalje UAS manje pokriveno uslugama, te se tako može karakterizirati kao zona unutar UAS obilježena nejednakim uvjetima deprivacije. Pri tome je nužno istaknuti da nije problem zaposlenja u mobilnim timovima, već je problem visok trošak obilaska kućanstava u zaobalju. Na tom tragu nalazi se i problem troška osiguravanja prilagođenog prijevoza za djecu s teškoćama u razvoju i osoba s invaliditetom.

Konačno, treba pozdraviti trend opadanja evidentiranih kaznenih djela, kako u PU Splitsko-dalmatinskoj, tako i na razini cijele Hrvatske. Ipak, treba preventivno djelovati na devijantna ponašanja, posebice među mlađom populacijom, te usmjeriti rad postojećih udruga na taj segment.

## Društvena i zdravstvena infrastruktura

U ovom odjeljku se analizira zdravstvena infrastruktura UAS, sportska infrastruktura javno dostupna stanovništvu UAS te standard stanovanja kao jedan od pokazatelja životnog standarda u okviru dostupnosti i kvalitete životnih uvjeta (od socijalne skrbi preko sportsko-rekreacijskih sadržaja do obrazovanja). Posebno poglavje je posvećeno obrazovanju.

### 2.1.1.1. Zdravstvena infrastruktura

Zdravstvena djelatnost u Hrvatskoj obavlja se na primarnoj, sekundarnoj i tercijarnoj razini te na razini zdravstvenih zavoda. Analiza zdravstvene infrastrukture za UAS fokusira se na

dostupnosti zdravstvenih usluga (liječničkih timova) i ustanova na razini općina i gradova UAS. Stoga se naglasak analize prvenstveno stavlja na dostupnost (a time i kvalitetu) primarne zdravstvene zaštite tj. primarne medicine (PM), nakon čega slijedi analiza djelatnosti hitne medicinske pomoći i zdravstvene njage u kući, s obzirom na specifičnosti područja UAS, gdje (i) u turističkoj sezoni djelatnost HMP postaje temeljna u primarnoj zdravstvenoj zaštiti posjetitelja bez ugovorenih liječnika PM, a isto tako (ii) njega u kući postaje neophodan segment PM zbog suvremenih demografskih trendova koji su izneseni u prethodnim poglavljima. Nadalje, neizostava je i analiza higijensko-epidemiološka zdravstvene zaštite kao važnog segmenta PM.

S obzirom na specifičnost zdravstvene djelatnosti, dostupnost bolničkih usluga, kao segmenta na razini sekundarne i tercijalne zdravstvene zaštite, u ovom dokumentu se analizira na razini SDŽ, a ne isključivo na razini UAS. Naime, za stanovnike UAS ove dvije razine zdravstvene zaštite dostupne su u centru UAS, odnosno Splitu. Međutim, i za sve ostale stanovnike SDŽ zdravstvena zaštita sekundarne i tercijalne razine nalazi se u Splitu. Važno je istaknuti i činjenicu da Splitu po ovoj razini zdravstvene zaštite gravitiraju i stanovnici susjednih županija Hrvatske, ali i stanovnici izvan granica Hrvatske (pri tome se misli prvenstveno na stanovnike susjedne Bosne i Hercegovine). Nadalje, potrebno je napomenuti da se analiza ne odnosi na kretanja kroz određena vremenska razdoblja, već prvenstveno na određeno stanje za godinu promatranja, što je vezano na dostupnost podataka za analizu, ali i na ne tako naglašenu dinamičnost sektora.

**Primarna zdravstvena zaštita:**<sup>1</sup> Statistički podaci na razini Hrvatske ukazuju na još uvijek nedostatni broj liječnika primarne medicine usporedbi sa EU. Analizirajući pojedinačno temeljne djelatnosti primarne medicine, na razini područnih ureda (odnosno županija) u Hrvatskoj, područni ured Split (tj. SDŽ) ima 5,78 liječnika opće medicine na 10.000 stanovnika što je iznad prosjeka Hrvatske (5,4) (sa još 9 područnih ureda), ali je još uvijek ispod prosjeka EU (7,9) u 2013. godini. Pokazatelj broja liječnika opće/obiteljske medicine na 10.000 stanovnika je za UAS ispod prosjeka područnog ureda Split (SDŽ), Hrvatske i EU i iznosi 5,38.

Uspoređujući s prosjekom SDŽ i Hrvatske, sve općine i gradovi UAS po broju liječnika opće/obiteljske medicine zaostaju za njihovim prosjecima (osim Lećevice i Trogira, te Sinja). Pritom je općina Lećevica sa 17,15 liječnika opće medicine na 10.000 stanovnika izrazito iznad prosjeka kako UAS, SDŽ i RH (3 puta više) tako i EU (2 puta više). Uzrok navedenom visokom odstupanju Lećevice je u relativno malom broju stanovnika i prisutnom jednom liječničkom timu opće medicine (na 583 stanovnika). Izrazito ispod prosjeka UAS, SDŽ i Hrvatske po ovom pokazatelju nalaze se općine Klis, Dicmo, Podstrana i Dugi Rat.

Općenito se može zaključiti da dostupnost usluga djelatnosti primarne medicine na području UAS, ako se analizira najčešći pokazatelj temeljnih djelatnosti primarne medicine u međunarodnim usporedbama, a to je broj (dostupnost) liječnika (liječničkih timova) opće/obiteljske medicine po stanovniku, nije prostorno ujednačena i da je ispod prosjeka EU, Hrvatske i SDŽ. Prisutnost liječnika PM naglašena je u gradovima i priobalju UAS, tako da primjerice 7 jedinica JLS nema dostupnu uslugu zdravstvene zaštite žena (sve općine UAS), a 6 općina (bez Podstrane) nemaju zdravstvenu uslugu zaštite djece predškolske dobi. Zbog navedenog stanja, dostupne usluge pedijatara u gradovima osjećaju pritisak potreba(potražnje) za ovim tipom zdravstvene zaštite i iz okolnih općina UAS (navedeno se može konstatirati i za zdravstvenu zaštitu žena).

Zavod za hitnu medicinu SDŽ (ZHMSDŽ) je zdravstvena Ustanova za obavljanje poslova na području hitne medicine SDŽ sa sjedištem u Splitu, i spada pod kategoriju primarne zdravstvene zaštite. Na području SDŽ u 2013. godini bilo je 85 timova HMP (od toga 40 timova na području UAS) s raspoloživih 97 vozila, što je iznimski porast u broju timova u

<sup>1</sup> Temeljne djelatnosti obuhvaćaju opću/obiteljsku medicinu, dematalnu medicinu, pedijatrijsku zaštitu djece i zdravstvenu zaštitu žena.

odnosu na godinu prije kada je bilo svega 68 timova sa 93 vozila HMP. Jedan tim HMP tipa 1 dolazi u RH na 7,5 tisuća stanovnika, a u SDŽ na 5,4 tisuće stanovnika. Iako je SDŽ prema ovom pokazatelju u povoljnijem položaju, treba uzeti u obzir da je od svih intervencija HMP u RH u 2013. godini jedna petina obavljena u SDŽ (što pokazuje svu složenost organizacije zdravstvene usluge u kontekstu sezonskih pritisaka i porasta broja stanovnika u to vrijeme, i sl.). Nadalje, promatra li se samo UAS vidljivo je da je jedan tim HMP tipa 1 na 8,1 tisuću stanovnika pokazuje nepovoljniju situaciju u UAS u odnosu na SDŽ i Hrvatsku. Navedeno je posebno naglašeno i predstavlja izrazitu nepovoljniju situaciju u periodu porasta broja stanovnika UAS u turističkoj turističke sezone, kada se svim posjetiteljima UAS zdravstvena zaštita pruža putem hitne medicine, a koja je već u kontekstu dostupnosti timova HMP na broj stalnih stanovnika niska i ispod prosjeka SDŽ i RH.

*Zdravstvena njega u kući* organizirana je kroz ugovoreni broj medicinskih sestara, gdje je u 2014. SDŽ po broju sestara obuhvaćala 11% ugovorenih sestara Hrvatske. Od toga je 72% ugovoreno na području UAS. Ugovoreni broj medicinskih sestara na području Splita predstavlja 57% svih ugovora zdravstvene njegi u kući na području UAS. Slijede Kaštela, Sinj te Omiš. Pri tome se prema broju stanovnika broj medicinskih sestara za njegu u kući na 100.000 stanovnika prosječno kreće oko 30 na razini UAS, SDŽ i RH. Unutar UAS, ispod prosjeka UAS po ovom pokazatelju nalaze se samo Podstrana i Klis.<sup>2</sup>

*Nastavni zavod za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije* (NZJZSDŽ) je javnozdravstvena ustanova, okrenuta suvremenoj javnozdravstvenoj problematiči, znanstveno-istraživačkom radu i edukaciji. NZJZ je ujedno i nastavna baza Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu od 01. lipnja 2006. godine. Djelatnost NZJZSDŽ razgranata je u SDŽ (tri otoka i 9 gradova), a svi gradovi UAS pokriveni su uslugama NZJZSDŽ.

**Sekundarna i tercijarna zdravstvena zaštita:** Klinički bolnički centar (KBC) središnja je zdravstvena ustanova Splitsko-dalmatinske županije, smještena na tri lokacije Firule, Križine i središte grada Splita. KBC Split ima i funkciju opće bolnice što je vrijedno imati na umu prilikom interpretacije brojčanih pokazatelja koji slijede. Analiza bolničkog sustava daje se kroz analizu regionalne distribucije bolnica (svih vrsta) u Hrvatskoj i SDŽ. U tom pogledu u odnosu na prosjek Hrvatske, SDŽ se nalazi u nepovolnjem položaju. Naime, u Hrvatskoj na 100.000 stanovnika u 2012. godini dolaze 1,4 bolnice, a SDŽ je po ovom pokazatelju u najnepovoljnijem položaju od svih županija u Hrvatskoj, sa 0,4 bolnice na 100.000 stanovnika. Na razini Hrvatske prosječno na 10.000 stanovnika ima 13,5 liječnika specijalista. Pritom, iznadprosječnu pokrivenost liječnicima ima tek šest županija koje predvode Grad Zagreb i Zagrebačka županija s 18,3 liječnika na 10.000 stanovnika. Ispodprosječna pokrivenost liječnicima prisutna je u čak 14 županija, a među njima je i SDŽ u kojoj na prosječno 10.000 stanovnika dolazi 9,7 liječnika specijalista. Iako se Hrvatska s 56 bolničkim posteljama na 10.000 stanovnika (DZS, 2014) nalazi iznad prosjeka zemalja članica EU, primjetne su značajne međuzupanijske razlike. Tako je sa 32 bolničke postelje na 10.000 stanovnika (DZS, 2014.) SDŽ ispod prosjeka Hrvatske i EU. U posljednjih nekoliko godina prisutan je trend porasta broja zdravstvenih djelatnika u zdravstvenom sustavu Hrvatske, ali ipak je to još nedovoljno da se Hrvatska i SDŽ približe prosjeku EU.

<sup>2</sup> Važno je spomenuti i palijativnu skrb kao dio sustava primarne zdravstvene zaštite. Ona funkcioniра temeljem mobilnih palijativnih timova koji su u nadležnosti JLS. Podaci za sve JLS UAS nisu dostupni, a njena organizirana primjena od 2015. godine funkcioniра za grad Split. Svi liječnici obiteljske medicine u Splitu obaviješteni su o uspostavi i radu mobilnih palijativnih timova. Stoga, građani koji boluju od teških i neizlječivih bolesti, odnosno njihove obitelji kojima je potrebna dodatna pomoć oko skrbi u njihovom domu, mogu putem svojih obiteljskih liječnika aktivirati usluge mobilnih palijativnih timova. Mobilni palijativni timovi osnovani su s ciljem da se neizlječivo bolesnim pacijentima (neovisno od životne dobi, a najčešće su to osobe koje boluju od raka, demencije, posljedica moždanog udara, autoimunih bolesti i sl.) osigura što kvalitetniji život u njihovom vlastitom domu, a njihovim obiteljima da se olakša skrb za takvog bolesnika. Mobilni palijativni tim u svom sastavu ima liječnika, medicinske sestre, te fizioterapeuta s edukacijom i iskustvom iz palijativne medicine. Nadalje, u svezi deinstitucionalizacije u zdravstvu, jedinice lokalne samouprave, sukladno Zakonu o zdravstvenoj zaštiti, imaju ograničenu nadležnost (koja je isključivo u nadležnosti resornog ministarstva i županija). Sukladno ovlastima koje ima, primjerice Grad Split, svake ljetne sezone financira zdravstvene mobilni timove zbog povećanog broja korisnika za vrijeme turističke sezone (Slatine).

*Zdravstveno stanje stanovništva:* Za pravilno ocjenjivanje zdravstvene infrastrukture potrebno je uvažiti i ocjenu postojećeg zdravstvenog stanja stanovništva SDŽ. Zdravstveno stanje stanovništva SDŽ prati i o njemu izvještava Nastavni zavod za javno zdravstvo (NZJZ) SDŽ. Prema posljednjim podacima NZJZ SDŽ o utvrđenim bolestima i stanjima u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u SDŽ za 2013. godinu za stanovnike oba spola svih dobnih skupina osnovni zdravstveni problemi ukupnog stanovništva na razini SDŽ su u skupinama Bolesti dišnog sustava, zatim slijedi skupina Bolesti cirkulacijskog sustava te potom skupina Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva.

Nadalje, područje UAS-a, pa tako i SDŽ, ima manju smrtnost od mediteranskih zemalja u skupinama bolesti gdje ne prevladava primarna prevencija već veći značaj ima sekundarna i tercijarna prevencija, odnosno intervencija od strane zdravstvene struke. Međutim ondje gdje stanovnici mjerama primarne prevencije, koje su vezane uz životne navike, mnoge bolesti mogu sami sprječiti ili njihov nastanak odgoditi za što stariju životnu dob, tu su smrtni ishodi značajno češći na području UAS-a i SDŽ nego u mediteranskim zemljama. To se prvenstveno odnosi na bolesti sustava za cirkulaciju, novotvorine, bolesti organa za probavu, mentalne bolesti i poremećaje ponašanja, ozljede i druge vanjske uzroke smrti.

Razlike u stopama smrtnosti između gradova UAS-a i općina UAS-a nisu značajne koliko su značajnije razlike između Priobalja UAS-a i Zaobalja UAS-a poglavito kod muškog spola. Zaobalje ima značajno veće stope smrtnosti kod Svih uzroka smrti kod muškog spola i Bolesti sustava za cirkulaciju kod oba spola, dok je kod ženskog spola značajno manja smrtnost od novotvorina.

Posebno se ističe Općina Podstrana koja ima značajno najmanje prosječne stope smrtnosti od svih uzroka smrti i većine skupina bolesti i odabranih pojedinačnih bolesti uzroka smrti negoli gradovi Split, Solin, Kaštela, susjedna Općina Dugi Rat. Općina Podstrana, koja po procjeni sada ima jedanaest tisuća stanovnika, sa standardiziranim stopama smrtnosti koje isključuju razlike u dobnim strukturama stanovništva, može se zasnovano uspoređivati s drugim područjima. Značajnost razlika nije slučajna. Kod gotovo podjednake dostupnosti sekundarnih i tercijarnih razina zdravstvene zaštite uzrok razlikama treba potražiti u različitim gospodarskim prilikama, znatno povoljnijim kod stanovnika u Podstrani sa značajno većim udjelom srednješkolskog i visoko obrazovanog stanovništva. Također je od značaja sastav kućanstava po kojem Općina Podstrana ima značajno više članova nego druge jedinice lokalne samouprave (pozitivni međugenerički utjecaj višečlanih kućanstava/obitelji u odnosu na samčaka kućanstva). Bitno je spomenuti izvrsne rezultate kod zdravstvene zaštite djece i zaštite od zaraznih bolesti zahvaljujući visokim javnozdravstvenim mjerama sanitacije naročito na području vodoopskrbe i procijepljenosti djece od dječjih zaraznih bolesti.

Zaključno, bolji pokazatelji mogu se postići kod bolesti gdje je primarna prevencija prioritet u njihovom nastanku. To se najvećim dijelom odnosi na veći dio bolesti sustava za cirkulaciju, zločudnih novotvorina, bolesti organa za probavu, mentalnih poremećaja i poremećaja ponašanja i ozljeda. I kod ovih bolesti pojedina područja UAS-a imaju manje stope smrtnosti ili približne stopama u mediteranskim zemljama što je potvrda da su niske stope smrtnosti dostižne i na drugim područjima i ukupno za čitavu UAS.

#### **2.1.1.2. Sport i tjelesna aktivnost korisni za zdravlje**

Autori za potrebe izrade ovoga dokumenta područje sporta razumijevaju i definiraju u njegovom najširem smislu, prvenstveno s aspekta prevencije bolesti, te unaprjeđenja i očuvanje zdravlja u skladu s definicijom sporta koju je preporučilo Vijeće Europe (Council of Europe, 1992, p.2): „Sport podrazumijeva sve oblike tjelesnoga vježbanja kojima je cilj, neobaveznim ili organiziranim sudjelovanjem, izražavanje ili poboljšavanje tjelesnih sposobnosti i mentalnoga blagostanja, sklapanje društvenih veza ili ostvarivanje rezultata na svim razinama natjecanja. Od 2007 godine kada je objavljena "Bijela knjiga o sportu" (eng. White paper of sport), prvi strateški dokument Europske unije (EUR-Lex, 25/04/2016, url) iz područja sporta i tjelesne aktivnosti korisnih za zdravlje, objavljeni su brojni strateški

dokumenti koji prepoznaju društvenu, zdravstvenu, obrazovnu i ekonomsku ulogu sporta. I u Hrvatskoj je prepoznata važnost sporta jer se u najvažnijim strateškim dokumentima kao što su Zakon o sportu (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa RH, 2007) i nacionalna strategija za razvoj zdravstva 2012-2020 (Ministarstvo zdravlja i socijalne skrbi Republike Hrvatske, 25/04/2016, url) ističe da je tjelesna aktivnost jedan od temeljnih načina poboljšanja fizičkog i duševnog zdravlja ljudi. Međutim, u projektnoj studiji koju je Kineziološki fakultet u Zagrebu 2011. izradio za potrebe MZOS-a (Čustonja et al, 2011) naglašava se da trenerske poslove u Hrvatskoj obavlja oko 11 500 osoba odnosno svega 2,2 osobe po klubu, što ukazuje na nedovoljan broj trenera i nedovoljnu pozornost koja se posvećuje stručnom radu u sportu. Osim toga u Hrvatskoj nedostaju i programi i aktivnosti koji bi doprinijeli povećanju razine tjelesne aktivnosti građana. Nije izrađena strategija "Sport za sve", ne postoje nacionalne smjernice o tjelesnoj aktivnosti, kao ni nacionalna ili lokalne strategije aktivnog transporta (World Health Organisation 25/04/2016, url).

Tjelesna neaktivnost je četvrti po redu globalni faktor rizika smrti. Njen udio se u Europi procjenjuje na 500 000 smrtnih slučajeva godišnje koji se mogu sprječiti poticanjem svih stanovnika na dovoljnu (preporučenu) razinu tjelesne aktivnosti (Nacionalna strategija razvoja zdravstva 2012-2020, 25/04/2016, url). Prema podacima SZO iz 2010 (Ministarstvo zdravlja i socijalne skrbi, 25/04/2016, url) preporučenu minimalnu razinu bavljenja sportom i tjelesnom aktivnošću od 150 minuta tjedno umjereno intenzivne ili 75 minuta jako intenzivne tjelesne aktivnosti ne dostiže oko trećina odrasle populacije EU. Za djecu i mlade u dobi od 5-17 godina SZO preporučuje minimalno 60 minuta umjerene do visokointenzivne tjelesne aktivnosti dnevno. Te preporučene standarde ostvaruje u prosjeku samo oko 20 % djece i mladih u svijetu (Nacionalna strategija razvoja zdravstva 2012-2020, 25/04/2016, url). Isti trendovi zabilježeni su i u istraživanju Kineziološkog fakulteta u Splitu (2016) na području UAS. Utvrđeno je da se samo 47% dječaka i 26% djevojčica u osnovnim školama, te 36% mladića i 14% djevojaka u srednjim školama bavi sportom odnosno kineziološki je angažirano 5 puta tjedno ili više. Na razini UAS Službe za sport pri JLS i lokalne sportske zajednice skrbe prvenstveno o provedbi natjecateljskog segmenta sporta, ali nije uspostavljen umreženi sustav skrbi o sportu i tjelesnoj aktivnosti u funkciji zdravlja u kojem bi se između ostalog prikupljali i analizirali podaci o korisnicima sustava, vodila briga o unaprjeđenju sportske infrastrukture, edukaciji kadrova, provedbi i dostupnosti programa različitim skupinama korisnika itd. Analizirana sportsko-rekreacijska infrastruktura UAS bazirana na broju javnih sportskih građevina izgrađenih u sklopu osnovnih i srednjih škola, a dostupnih za zadovoljavanje potreba za sportsko-rekreativnim aktivnostima na razini pripadajućih općina i gradova ukazala je na nezadovoljavajuće stanje u usporedbi s prosjekom RH, a naročito u usporedbi s drugim zemljama EU. Postojeća analizirana infrastruktura namijenjena sportu i tjelesnom vježbanju nije prilagođena djeci s teškoćama u razvoju i osobama s invaliditetom, tako da je od 42 376 osoba sa invaliditetom na području UAS samo 1177 ili 2,8% uključeno u bavljenje sportom i tjelesnim vježbanjem u funkciji očuvanja i unaprjeđenja zdravlja. Postojeći javni kapaciteti u UAS ne osiguravaju stanovnicima kontinuirano i kvalitetno korištenje sportsko-rekreacijskih sadržaja. To se naročito odnosi na mlađu i socijalno ranjivu populaciju. Na području UAS samo jedna sportska dvorana namijenjena je zadovoljavanju potreba 22.000 studenata tj. nastavi tjelesne i zdravstvene kulture na Sveučilištu i studentskom sportu. Sustav školskog sporta je u još lošoj situaciji s obzirom na to da nijedna dvorana nije namijenjena i dostupna isključivo za provedbu školskih sportskih natjecanja. Prema rezultatima istraživanja koje je proveo Kineziološki fakultet u Splitu 2016. god. nijedna JLS u UAS nije donijela strateški dokument kojim bi se planski uredilo ovo područje. Stanje sportsko-rekreacijske i sportsko-edukacijske infrastrukture s ciljem objedinjenog korištenja iste u kulturne, turističke i komercijalne svrhe također je loše, s obzirom na neiskorištenost atraktivnih klimatoloških uvjeta (prosječno 2600 sunčanih sati godišnje) povoljnih za sportske aktivnosti na otvorenom. Nasuprot klimatološkim i geolokacijskim prednostima, nedovoljna razvijenost javne sportsko-rekreacijske infrastrukture i nedovoljna suradnja između JLS i različitih sektora, limitirajući su čimbenici korištenja atraktivnosti lokaliteta UAS za razvoj sportsko-rekreativnog i

pustolovnog turizma. Temeljem analize Splitskog saveza sportova iz 2015. utvrđena je nezadovoljavajuća razina educiranosti trenerskog kadra u Gradu Splitu u kojem 64% osoba koje obavljaju stručne trenerske poslove ne ispunjavaju zakonske uvjete (trener prvostupnik) odnosno smatraju se nekvalificiranim za samostalan rad u sustavu sporta. Može se pretpostaviti da stanje nije bolje ni na razini čitave UAS. Na razini UAS također ne postoji ni umreženi sustav zdravstvene skrbi u području kineziologije i sporta. Od 6 gradova u sastavu UAS samo u Splitu (14) i Sinju (1) postoje specijalisti medicine rada i sporta - sportske medicine koji su osposobljeni za pružanje zdravstvene skrbi sportašima i osobama koje se bave tjelesnim aktivnostima korisnim za zdravlje. Zabrinjavajući podatak je da u zaobalju UAS postoji samo jedan liječnik specijalist medicine rada i sporta koji skrbi o 40.363 stanovnika.

Zaključak analize upućuje da UAS mora kroz planski razvoj sustava sporta i tjelesnog vježbanja, kao i izgradnju javne sportske infrastrukture, pružiti cjelovitu i objedinjenu dostupnost sportsko-rekreacijskih sadržaja u funkciji očuvanja i unaprjeđenja zdravlja cjelokupnoj populaciji, a posebice ranjivim skupinama stanovništva. Planiranje i uspostava sustava, putem provedenih mjer trebala bi rezultirati promocijom UAS kao područja zdravog i kvalitetnog življenja.

#### **2.1.1.3. Temelji kulturnog identiteta UAS**

Kultura prostora UAS-a konglomerat je povjesno-baštinskih kulturnih elemenata usidrenih u svakodnevnu kuturu življenja u okviru kojega daju impulse suvremenim umjetničkim izričajima. Pretežite karakteristike mediteranske kulture prožete su i oplemenjene različitim kulturnim utjecajima na razdjelnici istočne i zapadne civilizacijske matrice, koje su svaka za sebe, a najčešće ispreplićući se, dale prilog u oblikovanju današnjeg kulturnog identiteta prostora UAS-a, s napomenom da njegova profilacija nije i nikada ne može biti dovršena jer se radi o stalnom i dinamičnom procesu prožimanja brojnih čimbenika koji u konglomeratu sačinjavaju kulturu u najširem, već spomenutom antropološkom smislu.

Baštinska komponenta kulture UAS-a jedan je od najvažnijih segmenata kulture koji počiva na dugom trajanju i stalnom preoblikovanju uključujući nove vrijednosti. Nemoguće je razumijeti kulturni identitet prostora UAS-a bez trajnog iščitavanja i uvijek nove interpretacije kako kulturnog identiteta tako i još više kulturnog potencijala prostora UAS-a. Zbog nikad do kraja, a u današnjem vremenu pretežito neiskorištenih kulturnih potencijala, potrebno je stalno i nanovo ispitivanje, analiza i tumačenje kulturnog konglomerata kako bi se na ispravan način koristio kao održivi duhovni i materijlani izvor unaprjeđenja kvalitete života.

Upravo ti baštinski elementi bili su temelj prepoznavanju, a u okviru uvriježene podjele na materijalnu i nematerijalnu kulturnu baštinu, povjesnog kompleksa Splita i Dioklecijanove palače te povjesnog grada Trogira kao najvrijednijih kulturnih resursa te su uvršteni na UNESCO-vu reprezentativnu listu materijalne kulturne baštine čovječanstva. Ne manje važno je kako se u istom prostoru UAS-a prepoznala i nemjerljiva vrijednost bogate i stoljećima čuvane nematerijalne baštine od koje su Sinjska alka, Nijemo kolo s područja Dalmatinske zagore, Klapsko pjevanje i Mediteranska prehrana na hrvatskom Jadranu, njegovoj obali, otocima i dijelom zaleđa, također upisana na UNESCO-vu reprezentativnu listu nematerijalne kulturne baštine čovječanstva. Upravo je to najveća vrijednost i snaga kulturnog konglomerata prostora UAS-a, neprekinuti kulturni niz koji je tisućljećima temeljni oblikovatelj kulturnog identiteta ljudi i prostora, ali i trajna inspiracija za suvremene i inovativne kulturne izričaje koje u suvremenom društvu na sebi svojstvene načine, u dinamičnom interaktivnom procesu i same postaju dio baštine.

Na području UAS-a djeluju mnogobrojni čimbenici kulturnog života koje možemo podijeliti na institucionalne i neinstitucionalne. Institucionalnim oblicima osnivači su različita tijela državne i javne uprave i samouprave, a neinstitucionalni oblici variraju od pojedinaca, udruga civilnog društva, neprofitnih organizacija i sl.

Instituconalni oblici kulturnog djelovanja mogu se diferencirati na one s nacionalnim predznakom i one se u najvećem dijelu financiraju iz državnog proračuna. Usporedno s njima idu institucije koje se financiraju iz lokalnih i regionalnih proračuna.

Pretežiti oblici institucionalnog kulturnog djelovanja provode se kroz muzejske i knjižničarske djelatnosti s izuzetkom Sveučilišne knjižnice u Splitu te državnih srednjih umjetničkih škola i sastavnica Sveučilišta u Splitu koji se financiraju isključivo iz proračuna Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta, a koji i te kako doprinose kulturnom razvitu prostora UAS-a. Nasuprot tome u sedam JLS-ova nema nikakvog institucionalnog oblika kulturnih aktivnosti pa stoga ni financiranja. Pojam redovne djelatnost podrazumijeva pokriće troškova plaća zaposnika i osnovnih materijalnih troškova održavanja ustanove. Dakle, na prostoru UAS-a, a prema podatcima iz 2012. godine kroz 32 institucije bilo je 1233 zaposlena, ne računajući zaposlenike gradskih i općinskih administracija te spomenutog srednjoškolskog i sveučilišnog segmenta. Snaga tih institucija je u visokostručnom kadru s velikim iskustvom i dostignućima, koju bitno umanjuje tromost i spora prilagodba novim oblicima kulturnih praksi zbog čega se stvara privid kulturnog elitizma zatvorenog u znanstvene i kulturne institucije. S tim pod ruku ide i neshvaćanje kulture kao ekonomskog resursa koji može i mora biti održiv. Pri tome se nikako ne smije izgubiti iz vida kako je kultura sa svim svojim pojavnim duhovnim i materijalnim oblicima neraskidivo vezana uz pojam javnog dobra kojega je kroz različite oblike kulturnog djelovanja na području UAS-a uživalo 1.856.772 ljudi kroz usluge kulturnih institucija pri čemu prednjače muzeji i knjižnice. Značajan udio u toj brojci nosi i niz znančajnih manifestacija na području UAS-a koje se kreću od nacionalnog pa do lokalnog karaktera bilo da su provedeni kroz institucionalno ili neinstitucionalno financiranje.

Aktivnosti na učincima stvaranja novih kulturnih vrijednosti pokrivaju se uglavnom iz tzv. programske djelatnosti za koju se iz istih različitih proračunskih izvora odvajaju dodatna sredstva, a razvidno je kako se više od dvije trećine ukupnog proračuna namijenjenog kulturnim potrebama troši na plaće i materijalne rashode, a jedna trećina ide za stvaranje novih kulturnih vrijednosti.

U ovako postavljenom sustavu dolazi do latentnog sukoba između prikazane institucionalne i onih neinstitucionalno organiziranih kulturnih djelovanja koji nemaju osigurane stalne proračunske izvore, već se isključivo financiraju iz programskog dijela. Radi se o udrugama, neprofitnim organizacijama i pojedincima čije se djelovanje vrlo često vezuje i uz pojam kulturnog aktivizma zbog svoje usredotočenosti na pojedine kulturne probleme i aktivnosti koji su, u svojim pojavnim i izvedbenim oblicima, vrlo često sušta suprotnost načinu djelovanja proračunskih korisnika. U okviru gotovo 400 udruga koje djeluju na području kulture i umjetnosti postoji velika razlika u interesima, načinima ostavljivanja tih interesa, kao i stručnoj sposobljenosti provođenja programskih aktivnosti.

Prema dostupnim istraživanjima Ministarstva kulture iz 2011., postotak izdvajanja za kulturu iznosio je u državnom proračunu 0,71%, u lokalnim proračunima 6,18%, pri čemu je stanje na području UAS-a nešto povoljnije od 8,4%. U ukupnom javnom proračunu, državnom i lokalnom, financiranje kulture bilo je na razini od 1,49%. Postotak izdvajanja u ukupnom BDP-u iznosio je 0,69% te proizlazi kako je trošak za kulturno-umjetničke sadržaje po glavi stanovnika na godišnjoj razini u RH iznosio 545 kuna. Pretežito su financirane dramska (kazališna) sa 28%, muzejsko-galerijska sa 21% i knjižnična sa 19% udjela, a sve ostali oblici uključujući i nove kulturne prakse s ostatkom od 32%. Posljedično je vrlo slično i u prostoru UAS-a. U 2014. godini udio proračuna za kulturu u odnosu na državni proračun još se smanjio na 0,49 %.

Strateško planiranje temelj su za plansko i strateško ulaganje u kulturu koje je apsolutno nedovoljno, ali postoji veliki prostor za poboljšanjem uvođenjem učinkovitog analitičkog, provedbenog i izještajnog sustava kojim bi se smanjili troškovi, a povećala kvaliteta kulturnih sadržaja.

Osim Grada Splita, ni jedan JLS nema strateški dokument o kulturnom razvoju. Posljedično tome, od 30 proračunskih institucija, tek ih 4 ima takve dokumente koji su javno dostupni.

Istu analizu bi valjalo provesti i za sve udruge koje djeluju na području UAS-a, a koje su dužne imati takve dokumente, ako se prijavljuju na javne izvore programskog financiranja.

Uz već detektirane slabosti finansijskog i organizacijskog sustava kulturnog razvijatka prostora UAS-a, nužno je i poraditi na edukaciji svih dionika i čimbenika kulturnog konglomerata UAS-a. Samo znanjem i stalnim unaprjeđenjem kvalitete moguće je uspostaviti sustav javnih kulturnih politika temeljenih na znanju i kompetencijama. Likovni i glazbeni oblici umjetničkog obrazovanja na srednjoškolskoj razini na prostoru UAS-a imaju pokriće u redovitim privatnim ili državnim umjetničkim školama, dok se za sve ostale vidove nude neformalni i informalni oblici školovanja. Svi ti oblici nude otprilike stotinjak umjetničkih programa uključujući i 14 gimnazija. Trenutno se na području UAS-a na sveučilišnoj razini izvodi 36 umjetničkih i 20 humanističkih studijskih programa od čega su 3 poslijediplomska studija. Tomu valja pridodati i 3 prediplomska studija na stručnoj razini.

Educirani ljudi su temelj za nužne promjene ka decentralizaciji postojećeg sustava finaciranja i odlučivanja, njegova pametnog i odgovornog spuštanja na lokalnu razinu te već spomenutom strateškom planiranju koje će na projektnoj osnovi razviti pametne specijalizacije, te uspostaviti mehanizme za suvremene i inovativne načine djelovanja u kulturi i umjetnosti. Sve se to mora odviti u okviru načela kako je kultura, kao javno dobro, a pogotovo njen baštinski dio, najvredniji resurs na prostoru UAS-a koji je usto organski navezan na arhipelag koji je pred njim, a koji dodatno može obogatiti njegovu kulturnu i umjetničku ponudu u proširenom sinergijskom djelovanju. Pri tome je, usprkos globalnoj hibridizaciji kulture sa svim njenim dobrim i lošim stranama, imperativ zadržati autentičnost kulturnog identiteta lokalne zajednice kao temelja njene tisućljetne opstojnosti, ali i budućnosti.

#### **2.1.1.4. Ostala društvena infrastruktura**

Od ostale društvene infrastrukture u svrhu zaštite stanovnika na području UAS djeluje i *Državni ured za zaštitu i spašavanje (DUZS) u Splitu (PUZS Split)* u okviru dva izdvojena sektora: sektora za civilnu zaštitu (CZ) i sektora za vatrogastvo. U okviru ovih sektora djeluju intervencijske postrojbe civilne zaštite (DIP CZ) Split i državna vatrogasna intervencijska postrojba (DVIP) sa područnim službama u Splitu (Divulje), Šibeniku, Dubrovniku i Zadru.<sup>3</sup>

#### **2.1.1.5. Standard stanovanja**

Stambeni fond (odnosno njegova struktura, način upotrebe i prosječne površine stanova) je temeljni pokazatelj standarda stanovanja. Standard stanovanja kao važna komponenta životnog standarda podrazumijeva fizičke pokazatelje stambenog fonda (stambeni status i vlasništvo, površinu, sobnost, starost, komunalnu opremljenost), a sve to u odnosu na demografske pokazatelje.

Prema podacima DZS 2011. godine UAS je brojila ukupno 151.060 stambenih jedinica od čega 139.786 za stalno stanovanje. To je udio od 59,33% u ukupnim stambenim jedinicama SDŽ i 67,8% u stanovima za stalno stanovanje SDŽ. Pri tome je prosječna površina nastanjениh stanova UAS u istoj godini iznosila 73,46 m<sup>2</sup>, što je ispod prosjeka SDŽ i RH.

U Hrvatskoj je, prema Popisu 2011., prosječan broj osoba po nastanjenom stanu iznosio 2,84 (dok je prosječna površina stana po stanovniku 2011. iznosila 28,27 m<sup>2</sup>), u SDŽ 2,97 m<sup>2</sup> (a prosječna površina po stanovniku iznosila je 25,52 m<sup>2</sup>), dok je taj pokazatelj za UAS u 2011. iznosio isto kao i za SDŽ 2,97 m<sup>2</sup> (pri čemu je prosječna površina stana po stanovniku 24,54 m<sup>2</sup>). Najmanji broj osoba po nastanjenom stanu unutar UAS imaju općina Mući

<sup>3</sup> Profesionalne javne vatrogasne postrojbe imaju status pravne osobe (upisom u sudski registar), a osnivaju se sukladno Zakonu o ustanovama (NN 35/08) kao javne ustanove jedinice lokalne samouprave. Javne vatrogasne postrojbe osniva poglavarsvo općine, grada ili Grada Zagreba sukladno svojim planovima zaštite od požara. U Hrvatskoj djeluje 65 (od 66 registriranih) profesionalnih javnih vatrogasnih postrojbi. U javnim vatrogasnim postrojbama uposlen je 2351 vatrogasac.

Lećevica, te gradovi Kaštela i Omiš. Osim spomenutih gradova i općina, i općina Dugi Rat ima povoljniji odnos broja osoba po nastanjenom stanu u odnosu na prosjek UAS. Po površini stana po stanovniku općina Podstrana je najbliža prosjeku Hrvatske ( $28,10\text{ m}^2$ ), dok su ostali gradovi i općine UAS negdje između prosjeka SDŽ i UAS.

Nadalje, 2011. 10,16% ukupno nastanjenih stanova Hrvatske nalazi se na području SDŽ, odnosno 7,2% nastanjenih stanova Hrvatske nalazi se na području UAS. Podaci pokazuju visoku koncentraciju nastanjenih stanova u gradovima (90,6%) i priobalju (88,3%) UAS. Najveći je broj stanova za stalno stanovanje u Splitu (74.608), a slijede ga Kaštela (19.031) i Sinj (9.183). Od općina na prvom mjestu po broju stanova za stalno stanovanje je Podstrana (3.884), a slijedi je Dugi Rat (3.150).

Razdoblja između dva posljednja popisa stanovništva (2001. i 2011.) karakterizira izraziti porast stambenog fonda (broja stambenih jedinica) u Hrvatskoj. Ti su se trendovi prenijeli i na razinu SDŽ pa posljedično i na UAS. Uvelike je to rezultat pozitivne gospodarske klime i intenzivnih aktivnosti povezanih s građevinskim sektorom. Značajan porast stambenog fonda između dva posljednja popisna razdoblja u okviru UAS je postignut prvenstveno zahvaljujući *porastu stambenog fonda (većem od 50%) u Kaštelima i Solinu te općini Podstrana*. Jedino je Split ispod prosječne postotne promjene u Hrvatskoj i SDŽ. Promatrano u prostoru, intenzitet porasta stambenog fonda podjednak je u priobalju i zaobalju UAS, ali je i viši u općinama u odnosu na gradove (što je posljedica i demografskih promjena te seljenja mlađih obitelji izvan gradskih središta, posebno u okolicu Splita).

Ukupni porast stambenog fonda, osim porasta stanova za stalno stanovanje, rezultirao je i porastom *stanova za odmor i rekreaciju*, odnosno stambenog fonda koji se koristi privremeno. Broj stanova za odmor i rekreaciju je porastao u međupopisnom razdoblju 2011. i 2001. za 36% na razini Hrvatske, za 34% u SDŽ i za 31% na području UAS. U pojedinim gradovima i općinama UAS porast stambenog fonda (stanova) koji se koristi za odmor značajno pridonosi ukupnom porastu stambenog fonda. Porast stanova za odmor u ovom međupopisnom razdoblju premašivao je 100% u Trogiru i Dugom Ratu, a oko 93% iznosio je u općini Klis. Najmanji porast dogodio se u Omišu (4%). Porast stanova za odmor u Splitu je iznosio 34%. Navedena kretanja rezultirala su visokim porastom udjela ukupnog stambenog fonda u stambenom fondu UAS Trogira (sa 16% na 25%) i Klisa (sa 16% na 22%). Ako se stanovima za odmor pridoda nova kategorija iz Popisa 2011. - stanovi koji se samo iznajmljuju turistima, tada je porast u Splitu znatno veći.<sup>4</sup> Na temelju tako grupiranih podataka može se reći da je broj stanova za odmor i iznajmljivanje turistima u Splitu u međupopisnom razdoblju porastao za dva puta. Većina stanova za odmor, kao i već spomenuti prostorni raspored cijelokupnog stambenog fonda, nalazi se u gradovima (75%) i priobalju (80%) UAS.

Standard stanovanja razlikuje se i po broju članova privatnih kućanstava. U Hrvatskoj najveći je udio dvočlanih kućanstava. Prema Popisu 2011., takvih je 26%, a u SDŽ i UAS 24%. Pri tome izrazitija razlika unutar gradova i općina UAS uočljiva je u općinama Muć i Lećevica gdje pretežu jednočlana kućanstva (39%), što izrazito odudara od prosjeka UAS, a u skladu je sa dobnom strukturu stanovništva ovih općina, gdje prevladava staro stanovništvo. Kaštela i Sinj imaju u ukupnom stambenom fondu 41% trosobnih stanova, dok je udio četverosobnih stanova najveći u Podstrani, 38,42%. Pri tome je prosječna površina trosobnih stanova u Hrvatskoj 2011. iznosila  $78\text{ m}^2$ , u SDŽ  $76\text{ m}^2$ , a za UAS  $75\text{ m}^2$ . Najveća prosječna površina nastanjenih stanova UAS bila je u Podstrani ( $94\text{ m}^2$ ). Općenito, općine i zaobalje UAS pokazuju veće prosječne površine stanova u odnosu na priobalje i gradove. Razlog tomu su zasigurno stanovi u obiteljskim kućama koji prevladavaju u općinama i zaobalju. Prosječan broj soba po članu kućanstva gradova i općina UAS (i SDŽ, također) iznosi 0,98. Sve navedeno vodi zaključku o nedostatku prostora i soba u stambenom fondu.

<sup>4</sup>Do 2011. u kategoriju stanova koji se povremeno koriste za odmor ulazili su i stanovi koji se iznajmljuju turistima, dok se od 2011. razlikuju stanovi za odmor koji se koriste privremeno i stanovi u kojima se isključivo obavlja turistička djelatnost.

Posljednji popis stanovništva pokazao je i da je u privatnom vlasništvu 97% stambenog fonda kako Hrvatske, tako i SDŽ. Među gradovima i općinama UAS nema velike razlike u navedenom pokazatelju i on iznosi 98%.<sup>5</sup> Najveći broj hrvatskih građana živi u samostojećoj kući (71,7%), po čemu smo vodeća članica Europske unije, a 21,8% stanovništva živi u stanovima. Podataka na razini SDŽ i UAS o građanima koji žive u samostojećoj kući nema.

U pogledu komunalne opremljenosti stambenog fonda, usporedbom Popisa iz 2001. i 2011. vidljiv je napredak u stambenim prilikama i komunalnoj opremljenosti stanova (sa zahodom, kupaonicom i kuhinjom, te vodovodom, kanalizacijom, električnom energijom i plinom), što uvelike može biti rezultat visokog udjela novoizgrađenih stambenih jedinica u međupopisnom razdoblju. Naime, u deset godina između dva popisa stanovništva porasla je opremljenost stanova po svim analiziranim kategorijama sa prosječnih 90 na 97%, kako u Hrvatskoj, tako i u SDŽ te za UAS. Unutar UAS, ispod prosjeka UAS, u pogledu opremljenosti sa kupaonicom i zahodom, zaostaju jedino općine Lećevica i Muć. U Lećevici je još oko 20% nastanjenih stanova koji nemaju instalacije kanalizacije, a u Muću 7%.<sup>6</sup> UAS ne zaostaje za SDŽ ni za Hrvatskom po pogledu klimatiziranosti stanova, te sa 64% nastanjenog klimatiziranog stambenog fonda prednjači pred SDŽ (58%) i Hrvatskom (30%).<sup>7</sup>

Konačno, problemi koji prate kućanstva na razini SDŽ i Hrvatske<sup>8</sup> prisutni su i na razini UAS (iako podaci za UAS nisu dostupni), a očituju se u manjku stambenog prostora, lošoj kvaliteti prozora i vrata koja je nedostatak najvećeg broja kućanstava u Hrvatskoj, troškovima stanovanja (uzevši u obzir višegodišnju krizu u zemlji te ukupna primanja kućanstva - oni su za gotovo 60 % stanovnika izrazito visoki), lošem održavanju stanova<sup>9</sup>, te porastu potreba pomnijeg planiranja budućih projekata stambenog prostora, posebno stambenog prostora namijenjenog socijalnom stanovanju.

## Obrazovanje

Sustav redovnog obrazovanja u Hrvatskoj sastoji se od: predškolskog odgoja, osnovnog i srednjeg obrazovanja te visokog obrazovanja. Pri tome obvezno obrazovanje obuhvaća predškolski odgoj djece u dobi predškolaca te osnovnoškolsko obrazovanje. Srednjoškolsko i visokoškolsko obrazovanje u sustavu redovnog obrazovanja nije obavezno. U ovom poglavlju će se redom analizirati sustavi obveznog te srednjoškolskog i visokoškolskog obrazovanja u kontekstu obrazovne djelatnosti UAS.

**Predškolski odgoj** obuhvaća odgoj, obrazovanje i skrb o djeci predškolske dobi, a ostvaruje se programima odgoja, obrazovanja, zdravstvene zaštite, prehrane i socijalne skrbi za *djecu od šest mjeseci do polaska u školu*.

Dječji vrtići jesu ustanove koje obavljaju djelatnost predškolskog odgoja i obrazovanja. Područni odjeli jesu dislocirani dijelovi matičnog vrtića koji uključuju jednu ili više odgojnih

<sup>5</sup>Vlastiti stan ili kuću u Hrvatskoj ima 92 posto građana (prema EUROSTATU, 2013.), što nas svrstava na vrlo visoku, treću poziciju među državama članicama Europske unije. Tako velik udio vlasništva nad nekretninama specifičan je za manje razvijene i siromašnije članice EU, a razvijenije i bogatije članice, primjerice Njemačka, imaju znatno niži udio vlasništva nad nekretninama.

<sup>6</sup>Pri tome se može napomenuti da je na temelju ustavnih i zakonskih odredbi u Republici Hrvatskoj, komunalno gospodarstvo u prvom redu u nadležnosti lokalne samouprave odnosno općina i gradova, dok Država svojom intervencijom na određeni način stimulira i potiče razvoj komunalnog gospodarstva, financijski potpomažu i konkretne projekte vezane na izgradnju objekata i uređaja komunalne infrastrukture.

<sup>7</sup>U pogledu komunalne opremljenosti, a što se načelno ne odnosi na novoizgrađene stanove koji se grade prema svim suvremenim standardima građenja i opremanja već samo na postojeći stambeni fond, isti nije u cijelosti na zadovoljavajućoj razini, jer još uvijek u okviru starijeg stambenog fonda postoji određeni (ne zanemarivo) broj stanova koji nisu priključeni na komunalnu infrastrukturu i koji nemaju komunalnu opremljenost koja odgovara današnjim standardima suvremenog načina stanovanja.

<sup>8</sup>Kvartalni bilten Zagrebačkih nekretnina, broj 6, 2013, Zagreb.

<sup>9</sup>Prosječna starost stanova u Hrvatskoj je oko 40 godina, jer unatoč ekspanziji građevinskih aktivnosti u prošlom desetljeću, još je uvijek u ukupnom stambenom fondu veći udio onih sagrađenih tridesetak godina nakon Drugog svjetskog rata (od 1960. do 1990.).

skupina, a osnivaju ih dječji vrtići prema potrebi. UAS broji 177 dječjih vrtića koji su obavljali programe predškolskog odgoja i obrazovanja (73,75% dječjih vrtića SDŽ), koje pohađa ukupno 12.041 djece (76,2% sve djece ukupne predškolske dobi koja pohađaju vrtiće na prostoru SDŽ), od toga 46,2% isključivo u predškolskoj dobi. Prostorna koncentracija vrtića na području UAS, te broj djece koja ih pohađaju naglašena je na području Splita, Solina i Kaštela. Ova tri grada čine 80,2% svih vrtića na području UAS, a pohađa ih 79% djece ukupne predškolske dobi UAS (od toga 60% u Splitu). Obuhvat djece u sustavu predškolskog odgoja i obrazovanja zaostaje za prosjekom EU, kako na razini RH tako i na razini SDŽ i UAS. U prosjeku je u Hrvatskoj svega nešto malo manje od 45% djece ukupne predškolske dobi (od 6 mjeseci do polaska u školu) uključeno u neke od programa ranog i predškolskog odgoja. Obuhvat djece predškolske dobi u vrtićima SDŽ iznosi oko 46%, a na području UAS 49% (i to isključivo zbog relativno visokog obuhvata na području Splita (55,7%) i Solina (54,36%)). Obuhvat djece jasličke dobi u vrtićima svih JLS UAS je ispod prosjeka SDŽ i Hrvatske, a jedino su Split i Solin iznad prosjeka. Manje od 12% djece jasličke dobi polazi program ranog i predškolskog odgoja u većini JLS UAS, što implicite sugerira na problematiku zapošljavanja članova obitelji s malom djecom, osiguravanja odgovarajuće skrbi djece te povratak majke/roditelja na tržiste rada. Navedeno je posebno naglašeno u zaobalju UAS gdje, osim u Sinju, ne postoji ponuda i/ili korištenje usluga jasličkog programa.<sup>10</sup> Postotak djece u dobi 3 do 5 godina koji polaze dječje vrtiće pokazuje manji prosječni obuhvat za UAS (56%) i SDŽ (58%) od Hrvatske (62%). Na razini UAS, obuhvat veći od 70% djece u ovoj dobi, a koja su u sustavu vrtičkog odgoja, prisutan je samo u Splitu i Solinu, dok je u Kaštelima i Trogiru obuhvat između 60-70%. Ostali JLS UAS su ispod prosjeka SDŽ i Hrvatske u postotku djece dobi od 3 do 5 godina koja pohađaju vrtiće. Ovdje je jasno vidljivo da je potrebno uložiti izrazite napore odgojno-obrazovne politike putem odgovarajućih mjera i instrumenata kako bi se rani i predškolski odgoj obuhvatom djece mogao približiti ciljanoj brojci strategije Europa 2020 (95% djece starije od 4 godine da bude obuhvaćeno programom predškolskog odgoja i obrazovanja do 2020.).

U Hrvatskoj kao i u većini drugih država Europske unije, poseban problem je manjak potrebnih kapaciteta, tako da se u vrtiće ne mogu upisati sva prijavljena djeca. Prema izvještaju Eurydice i Eurostata iz 2014. godine potražnja za subvencioniranim mjestima u dječijim vrtićima prelazi ponudu u skoro svim državama (ECEC, 2014). No taj podatak nije dostupan za Hrvatsku ili SDŽ (odnosno UAS) iz javnih statističkih izvora informacija, te se na razini UAS nije analizirao. Za bolji prikaz uvjeta u ranom i predškolskom obrazovanju na području UAS trebali bi detaljni podaci o stanju infrastrukture i opremljenosti pojedinih dječjih vrtića. Nedostatak ovih informacija prisutan je i kod ostalih razina obrazovanja (osnovnoškolsko, srednjoškolsko, te visoko obrazovanje).

### Osnovno školstvo

U SDŽ djeluju 202 osnovne škole (od čega 88 u UAS), 91 srednja škola (od čega 63 u UAS) te Sveučilište sa odjelima.

Postojeća mreža **osnovnih škola** omogućuje svoj djeci na području Hrvatske mogućnost redovitog osnovnog školovanja. UAS obuhvaća 43,6% svih osnovnih škola SDŽ (4,2% osnovnih škola Hrvatske), koje pohađa 72,66% učenika SDŽ ili 8,4% učenika Hrvatske. U osnovnim školama UAS radi 31,65% učitelja zaposlenih u osnovnim školama SDŽ, odnosno 3,5% zaposlenih učitelja u osnovnim školama Hrvatske. U Hrvatskoj je broj sa 2.073 škole početkom školske godine 2010./2011. pao na 2055 škola početkom 2014./2015. Broj učenika u osnovnim školama UAS varira. Najmanji broj učenika je u školi u Lećevici (13 učenika) i Dicmu (19) na početku školske godine 2014./2015. Škole koje broje preko 1.000 učenika nalaze se u gradovima UAS, pri čemu je u splitskim osnovnim školama 50% učenika

<sup>10</sup> S tim da na području UAS usluge vrtića su dostupne djeci jasličke dobi, samo ne od 6 mjeseci i više, već tek od godinu dana i više.

osnovnih škola UAS.<sup>11</sup> S tim je povezan i problem škola koje su prisiljene raditi u više smjena, pogotovo u gradovima. Većina matičnih škola UAS radi u dvije smjene. Samo je u gradu Splitu nastava u tri smjene organizirana u 4 matične škole (dok 5 matičnih škola radi samo u jednoj smjeni). U 6 osnovnih škola UAS (sve na području grada Splita) organiziran je produženi boravak (u jednoj od njih cijelodnevna nastava). Produženi boravak je organiziran za uzrast učenika od prvog do trećeg razreda i to u osam odjela prvog te po deset odjela drugog i trećeg razreda – ukupno u 28 odjela.

*Prosječan broj učenika po školi* u Hrvatskoj za školske godine 2009./2010. i 2014./2015. iznosi je 170 i 157. U SDŽ je prosječan broj učenika po školi 189 i 184, dok u UAS iznosi 339 i 307. Prema podacima za školske godine 2009./2010. i 2014./2015. ukupan broj učenika se smanjio za 3.727 u osnovnim školama SDŽ, odnosno 2.780 u osnovnim školama UAS, što je pad od 10%. Ovi su rezultati pokazatelj zabrinjavajućeg trenda kretanja broja učenika SDŽ i UAS u ovom razdoblju. Oni ujedno pokazuju, slikovito rečeno, da je u razdoblju od šest školskih godina u SDŽ „nestalo“ 7 škola sa po 500 učenika ili gotovo 186 razrednih odjeljenja po 20 učenika. Za područje UAS slikovito podaci znače „nestajanje“ 5 škola sa po 500 učenika ili 139 razrednih odjeljenja po 20 učenika. Situacija bi bila dodatno zabrinjavajuća ako se u obzir uzme podatak da je broj učenika u šk. g. 2008./2009. u nižim razredima osnovnih škola SDŽ i UAS u odnosu na više razrede bio znatno manji, što je tada upućivalo na nastavak trenda smanjenja broja učenika. Međutim, situacija je obrnuta za šk. god. 2014./2015. za sve općine i gradove UAS, osim Splita i Kaštela, što upućuje na promjenu u demografskom kretanju, pogotovo u gradovima i općinama u kojima je ta razlika izraženija u korist broja učenika u prva četiri razreda osnovnih škola poput Solina, Podstrane ili Sinja. Navedeno je ujedno pokazatelj koji potvrđuje migracijska kretanja iz prvog dijela demografske analize.

Ukoliko se analizira *broj učenika na jednog učitelja* tada je situacija uravnoteženija. Prosječno u RH ima 10 učenika na jednog učitelja. Situacija u SDŽ je ujednačena s prosjekom za Hrvatsku, ali treba uzeti u obzir nerazmjer između područnih i matičnih škola i broja učenika prema područjima SDŽ, pa tako i UAS. Naime, prosječan broj učenika na jednog nastavnika u UAS iznosi 12 (ali 14 u Solinu, ili primjerice 8 na Klisu).

Škole za osnovno posebno obrazovanje na području UAS uključuju tri umjetničke škole (glazbene i baletne škole) u Splitu i jednu glazbenu u Omišu, a sufinancira ih SDŽ.

Osnovne škole za djecu i mladež sa poteškoćama u razvoju UAS razmještene su u Splitu i Solinu. U školskoj godini 2012./2013. od 11 škola njih 8 bilo je u Splitu, a dvije u Solinu. U Solinu je bio jedan razredni odjel sa sedam učenika i zaposleno je devet učitelja, dok je u Splitu bilo 12 razrednih odjela, ukupno 62 učenika i 34 učitelja. Osnovnoškolsko obrazovanje učenika s motoričkim oštećenjima provodi se u osnovnim školama koje su ušle u „Mrežu škola bez arhitektonskih barijera“ (njih 8 u Splitu). U Splitu je organizirana i nastava s posebnim odjelom na jeziku makedonske nacionalne manjine.

**Srednjoškolskim obrazovanjem** se svakome pod jednakim uvjetima i prema njegovim sposobnostima, nakon završetka osnovnog školovanja, omogućava stjecanje znanja i sposobnosti za rad i nastavak školovanja. Djelatnost srednjeg školstva obavljaju srednjoškolske ustanove i druge pravne osobe. Srednjoškolske ustanove su: srednje škole i učenički domovi. Pri tome, prema kategoriji vlasništva srednje škole mogu biti državne (D), privatne (P) i škole vjerskih zajednica (V). U SDŽ u privatnom vlasništvu u akademskoj godini 2013./2014. je 8 srednjih škola (od toga pet gimnazija i tri tehničke i srodne škole) te dvije gimnazije koje su u vlasništvu vjerskih zajednica. Privatne škole smještene su u Splitu, a vjerske u Splitu i Sinju, odnosno na području UAS. U razdoblju školskih godina 2009./2010.-2013./2014. može se uočiti porast broja nastavnika zaposlenih na puno radno vrijeme, porast broja razrednih odjela, ali i smanjenje ukupnog broja učenika na području SDŽ u

<sup>11</sup>Podstrana se približila tom broju i ima 900 učenika u osnovnoj školi, dok je u Dicmu osnovna škola organizirana samo za prva četiri razreda.

srednjoškolskom obrazovanju, što je posljedica ranije spomenutih trendova u kretanju broja stanovnika.

U školskoj godini 2013./2014. UAS broji 63 srednje škole koje su u navedenoj školskoj godini upisale 17.635 učenika (odnosno 82,3% srednjoškolaca SDŽ). Prostorno su raspoređene na područjima gradova SDŽ. Srednje škole UAS pohađa u analiziranom razdoblju u prosjeku oko 80-81% srednjoškolaca SDŽ; od njih 61-62% pohađa srednje škole u Splitu, a oko 9% u Sinju. Unutar UAS prosječno 76% srednjoškolaca pohađa srednje škole u Splitu, 11% u Sinju, 6,9% u Trogiru, 3,8% u Omišu i oko 2,3% u Kaštelima. Ovisno o programu srednje škole tj. trajanju školovanja, broj učenika koji završavaju školovanje u ukupnim učenicima iste generacije varira od 24-25% za gimnazijske srednjoškolske programe, do 29-30% za industrijske i obrtničke škole (tablica 2.1.4.3.). Prosječno godišnje u razdoblju šk.god. 2009./2010.-2012./2013. srednješkolsko obrazovanje završilo je 4.851 učenika svih srednjih škola u SDŽ, odnosno 3.954 učenika unutar UAS.<sup>12</sup>

U strukturi prevladavaju strukovne škole (među njima tehničke i srodne škole) te gimnazije, kako u SDŽ, tako i na području koje obuhvaća UAS. Ako se gleda struktura upisa srednjoškolaca prema vrstama srednjih škola, tada se u razdoblju od posljednjih nekoliko godina prosječno najviše srednjoškolaca SDŽ i UAS upisuje u tehničke i srodne škole (45%) te gimnazije (31%), a zatim u industrijske i obrtničke škole (19%). Pri tome je trend broja upisa u pojedine škole u gradovima stabilan, a na razini UAS je determiniran kretanjima u gradu Splitu.

Obrazovanje mlađeži s teškoćama u razvoju organizira se uz primjenu individualiziranih postupaka u srednjoj školi u redovitim ili posebnim razrednim odjelima. Na području SDŽ u posljednjih nekoliko godina bilježi se porast škola i razrednih odjela za obrazovanje učenika sa poteškoćama u razvoju, porast broja učenika koji ih pohađaju i nastavnika koji rade u punoj satnici. Prostorni raspored na području UAS uključuje gradove Split (4 škole) i Kaštela (1) sa državnim školama koje imaju prilagođene programe, i ujedno su jedine takve škole i programi na razini SDŽ.

Srednjoškolsko obrazovanje odraslih obuhvaća posebne programe za stjecanje srednje školske ili stručne spreme, niže stručne spreme, programe prekvalifikacije i programe osposobljavanja i usavršavanja te je na razini UAS registrirano ukupno 40 ustanova koje ga nude. Prostorno su razmještene u gradovima i to Splitu (31), Sinju (3), Solinu, Kaštelima i Trogiru (po 2) te Omišu (1). U razdoblju šk.god. 2009./2010.-2012./2013. ukupno je na području UAS ovaj vid cijeloživotnog obrazovanja završilo 1206 učenika, a prosječno je bilo zaposleno 17 nastavnika (u FTE).

Srednjoškolske ustanove su i učenički domovi. U razdoblju 2009./2010. do 2013./2014. broj učeničkih domova u Hrvatskoj je porastao sa 51 na 54, a u SDŽ su smještena 4. Od toga 3 na području UAS (i jedan u Pučišćima), i to dva u Splitu i jedan u Kaštelima. U školskoj godini 2013./2014. u Hrvatskoj je bilo ukupno 7.486 korisnika domova na 342 zaposlena odgojitelja (22 učenika na jednog odgojitelja). U SDŽ bilo je 694 korisnika ukupno, od čega na području UAS 571 korisnik u Splitu i 60 korisnika u Kaštelima.

### Visokoobrazovanje

Djelatnost visokog obrazovanja obavljaju visoka učilišta. Visoka učilišta su sveučilište te fakulteti i umjetničke akademije u njegovom sastavu, veleučilišta i visoke škole. Republika Hrvatska ima 165 visokih učilišta. 110 ih je smješteno u Kontinentalnoj, a 55 u Jadranskoj Hrvatskoj. U Gradu Zagrebu se smjestilo 65 visokih učilišta. Slijede Splitsko-dalmatinska

<sup>12</sup>Podaci Eurostata ukazuju da se ukupna razina obrazovanja stanovništva poboljšava. U 2011. godini je u EU-27 76,4 posto stanovništva 25-54 godine starosti imalo više srednjoškolsko obrazovanje. Za razliku od toga, više srednjoškolsko obrazovanje imalo je 57,3 posto stanovništva između 55 i 74 godine starosti. U usporedbi s prosjekom Europske unije, u 2011. godini je u Hrvatskoj je bilo znatno više stanovnika 25-54 godine starosti sa srednjoškolskim obrazovanjem (ISCED 3-4), ali i znatno manje s visokim obrazovanjem (ISCED 5-6 stupnjem obrazovanja).

županija s 20 (u Splitu odnosno na području UAS) i Primorsko-goranska i Osječko-baranjska s po 17 visokih učilišta.

Ukupan broj studenata upisanih u zimski semestar se povećava na razini Hrvatske. Zimski semestar akademске godine 2012./2013. upisalo je ukupno 148.792 studenta, što je 13,9% više u odnosu na broj upisanih u zimski semestar akademске godine 2008./2009. Prema podacima DZS u Hrvatskoj je u ak.god. 2012./2013. studiralo 58,5% stanovnika u dobi 18-23 godine, u SDŽ 64%, a u UAS 68%. Na nekom od visokih učilišta Hrvatske studira najviše stanovnika Splita te dobi, a najmanje Dicma(26,68%). Hrvatska ima prosječno 35 upisanih studenata u zimski semestar na 1.000 stanovnika za promatrano razdoblje.<sup>13</sup>

Na području UAS u razdoblju promatralih akademskih godina 2008./09.-2013./14. broj studenata na visokim učilištima se povećao za 3,4%. To je rezultat porasta broja studenata na nekoliko visokih učilišta gdje se ističu Pomorski fakultet i Prirodoslovno-matematički fakultet Upisi na Ekonomski fakultet, Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, te Filozofski u kontinuiranom su opadanju za promatrano razdoblje.

Ukupan broj diplomiranih studenata smanjio se sa 36.073 u akademskoj godini 2012./2013. na 34.063 u akademskoj godini 2013./2014 u Hrvatskoj. Prema studiju koji završavaju u SDŽ je u ak.god.2013./2014. stručni studij pri Sveučilištu u Splitu završilo 33,9% ukupno diplomiranih studenata, zatim slijedi Ekonomski fakultet sa udjelom od 23,4% diplomiranih studenata u ukupnim te Pravni fakultet sa 16%. Nešto je drukčija situacija u promatranoj akademskoj godini bila za sveučilišne studije gdje po udjelu broja diplomiranih studenata u ukupno diplomiranim prednjače Ekonomski fakultet i Fakultet elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje (21% i 19%). Slijede ih Filozofski fakultet (13,5%) i Pomorski fakultet (7,5%) i tek nakon njih Pravni sa oko 7% udjela u ukupnim diplomiranim studentima sveučilišnih studija. Prema prebivalištu, najveći broj diplomiranih je iz Grada Zagreba, a slijede Splitsko-dalmatinska, Primorsko-goranska, Osječko-baranjska i Zagrebačka županija (DZS; 2014b).<sup>14</sup>

Od ostale infrastrukture vezane za visokoškolsko obrazovanje na području UAS, u akademskoj godini 2013./2014. povećan je broj studentskih domova sa dva na tri pri čemu je broj korisnika više nego udvostručen i to sa 568 korisnika prethodne godine na 1158 u akademskoj godini 2013./2014.

Strategija EU Europe 2020 u području obrazovanja izdvaja dva osnovna pokazatelja te pripadajući (kvantitativni) cilj kojega bi na razini Unije trebalo ispuniti do 2020.: (i) udio onih koji rano napuštaju školovanje trebao bi biti ispod 10%,<sup>15</sup> dok bi (ii) najmanje 40% stanovništva u dobi između 30 i 34 godine starosti trebalo imati završeno tercijarno (visoko) obrazovanje. Hrvatska ima znatno niži postotak od većine država Europske unije. U 2011. godini je prosječni udio stanovništva 30-34 godine s visokim obrazovanjem u EU-27 dosegao 34,6%, dok je u Hrvatskoj iznosio samo 24,5%. Prema navedenim pokazateljima je Hrvatska definirala i svoju Strategiju razvoja znanosti i obrazovanja (SRZO, 2013.), te bi na razini UAS trebalo proučavati navedene kategorije.

Prema podacima Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih na dan 30. lipnja 2015.g., SDŽ ima 58 ustanova koje nude **programe za obrazovanje odraslih** (najvažnija

<sup>13</sup>Na razini SDŽ navedeni pokazatelj je prosječno za razdoblje promatralih akademskih godina 2008./09.-2013./14. iznosio 49 upisanih studenata na 1.000 stanovnika SDŽ. Za županijske razine navedeni pokazatelj ne otkriva porijeklo studenata, te je struktura studenata po porijeklu heterogenija nego ukupno na razini Hrvatske, tako da usporedba SDŽ sa Hrvatskom ne daje konkrete informacije o broju studenata koji stanuju na području UAS odnosno SDŽ za analizu (kao i za broj diplomiranih studenata na visokim učilištima i sveučilištima SDŽ na 1.000 stanovnika, podaci se nalaze u prilogu, tablica P 2.1.4.9. i P 2.1.4.10).

<sup>14</sup>No podaci pokazuju da, promatrano prema prebivalištu, samo četiri županije imaju veći broj diplomiranih studenata po stanovniku od državnog prosjeka. To su Grad Zagreb (11 diplomiranih studenata na 1.000 stanovnika), Primorsko-goranska županija (10 diplomiranih studenata na 1.000 stanovnika), Splitsko-dalmatinska županija (10 diplomiranih studenata na 1.000 stanovnika), te Šibensko-kninska županija (9 diplomiranih studenata na 1.000 stanovnika).

<sup>15</sup>Podaci Eurostata ukazuju da je Hrvatska još u 2012. godini zadovoljavala kriterij iz Strategije EU Europe 2020 prema kojem udio onih koji rano napuštaju školovanje treba biti ispod 10 posto. U 2012. godini je u populaciji između 18 i 24 godine starosti udio onih koji rano napuštaju školovanje iznosio svega 4,2 posto.

komponenta cjeloživotnog obrazovanja), što je 10,5% u ukupnom broju ustanova Hrvatske. Ujedno na razini SDŽ broj programa za obrazovanje odraslih iznosi 1135, što je 12,7% udjela u ukupnom broju programa Hrvatske. Međutim, usprkos brojnosti ustanova i programa obrazovanja odraslih, u SDŽ i dalje postoji problem neujednačene dostupnosti ovih programa svim geografskim područjima SDŽ s obzirom na prostornu koncentraciju sadržaja na područje UAS (najčešće su to spomenuti programi u sklopu srednjih škola UAS i ustanovama na području gradova). Također, izražen je i problem nedovoljno razvijene svijesti poslodavaca o značaju ulaganja u daljnje obrazovanje ljudskih resursa, kao i finansijska ograničenja poslodavaca.

Nadalje, Hrvatska se nalazi ispod prosjeka EU, koja za cilj do 2020 definira da bi minimalno 15% stanovnika dobi od 24 do 64 godine trebalo imati završen ili sudjelovati u nekom vidu cjeloživotnog obrazovanja. Podataka na razini SDŽ i/ili UAS do danas nema, ali za Hrvatsku su dostupni podaci na stranicama Eurostata<sup>16</sup>. U 2014. Je u Hrvatskoj samo 2,5% stanovištva navedene dobi bilo uključeno ili završilo neki program cjeloživotnog obrazovanja, što je izrazito ispod prosjeka EU 28 (10,7%).<sup>17</sup>

RADNA VJEZBA

<sup>16</sup> Detaljnije pogledati na: [http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Lifelong\\_learning\\_statistics](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Lifelong_learning_statistics) (pristupljeno 1.5.2016.).

<sup>17</sup> Danska, Finska, Švedska i Francuska premašuju i za dupli iznos ciljanu brojku.

## 2.2. Gospodarstvo

Gospodarstvo predstavlja *conditio sine quanon* ukupnog društveno-ekonomskog razvoja određenog područja. To analizi različitih aspekata gospodarske aktivnosti, s iznimnim osjećajem za sve posebnosti koje predstavlja područje promatrane Urbane aglomeracije Splita daje poseban značaj. Uspjeh navedene analize uvelike ovisi i o uvažavanju raznih relevantnih dimenzija promatranog fenomena, a to će u ovoj cjelini obuhvatiti sondiranje općih gospodarskih kretanja, kojeg slijedi analiza tržišta rada, poslovnog okruženja te turizma i međuodnosa turizma i kulture.

### Opća gospodarska kretanja

Gospodarstvo Urbane aglomeracije Split predstavlja najznačajniji dio gospodarstva Splitsko-dalmatinske županije (NUTS III razina) te integralni dio gospodarstva Jadranske Hrvatske (NUTS II razina), Republike Hrvatske i, naposljetku, Europske unije. Sagledavanje općih gospodarskih kretanja zahtijeva uvažavanje specifičnosti općih gospodarskih kretanja te metodoloških ograničenja<sup>18</sup> koji, između ostalog, rezultiraju modificiranjem standardnog prostornog i vremenskog obuhvata analize stanja. Slijedom navedenog, prostorni obuhvat analize općih gospodarskih kretanja obuhvaća cijelu županiju Splitsko-dalmatinsku i to za razdoblje 2000. – 2012. s posebnim fokusom na razdoblje 2008(9).- 2012.

Negativna gospodarska kretanja na nacionalnoj razini<sup>19</sup> odrazila su se na gospodarstvo Urbane aglomeracije Split i promatranu poziciju gospodarstva Splitsko-dalmatinske županije. Dok je prema pokazatelju ukupne vrijednosti bruto društvebog proizvoda (BDP)SDŽ s udjelom od 8,15% (2012. godine) na trećoj poziciji u RH (iza Primorsko-goranske županije i grada Zagreba) i bilježi gotovo neznatnu promjenu u odnosu na udjel iz 2000. godine (8,19%)<sup>20</sup>, prema pokazatelju vrijednosti BDP-a po stanovniku, uočljiv je relativan pad u odnosu na nacionalni prosjek (od 78,88% nacionalnog prosjeka 2000.godine., na 76,48% 2012. godine)<sup>21</sup>. Slijedom navedenog, Splitsko-dalmatinska županija prema prethodnom pokazatelju zauzima 10. mjesto u Republici Hrvatskoj<sup>22</sup>. Ujedno, gospodarstvo Županije bilježi i veću razinu volatilnosti u odnosu na prosjek RH. U razdoblju od 2008. do 2012. godine SDŽ bilježi pad BDP-a od 13,08% (a što predstavlja izgubljenu vrijednost od više od 3,5 mlrd HRK), dok Republika Hrvatska bilježi pad od 8,67%<sup>23</sup>.

U razdoblju od 2000. do 2012. godine prerađivačka industrija je smanjila svoj dio u gospodarskoj cjelini Splitsko-dalmatinske županije za 34,37% (RH je smanjila udio za 18,56%) otvarajući pri tom prostor prvenstvenu rastu udjela građevinarstva (rast u promatranom razdoblju od 52,60%), finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja (rast u promatranom razdoblju od 39,04%), poslovanju nekretninama (rast u promatranom razdoblju od 27,86%), ali i rastu stručnih, znanstvenih, tehničkih, administrativnih i pomoćnih uslužne djelatnosti (rast u promatranom razdoblju od 41,72%) i ostalim uslužnim djelatnostima od (rast u promatranom razdoblju od 55,36%) .

<sup>18</sup>S obzirom da podaci o BDP-u na lokalnoj razini nisu raspoloživi iz relevantnih statističkih izvora, sukladno preporuci nadležnih tijela (Dodatak 3. Indikativni sadržaj analize stanja) koriste se dostupni statistički podatci za županije i to za razdoblje do 2012. godine.

<sup>19</sup>Od početka značajnijeg preljevanja negativnih efekata globalne gospodarske krize na Europu do zadnjeg kvartala 2014. godine (kumulativno za cijelo razdoblje), rast BDP-a u zemljama članica EU-28 iznosio je 0,2%, dok je nasuprot tome, pad BDP-a u Hrvatskoj bio 13,1%, a što je Republiku Hrvatsku svrstavalo odmah iza Grčke (-23,5%) po visini pada BDP-a

<sup>20</sup>SDŽ po tom pokazatelju bilježi drugu poziciju u Jadranskoj Hrvatskoj (s udjelom od 26,43% 2000. godine i 25,72% 2012.)

<sup>21</sup>U odnosu na prosjek Jadranske Hrvatske se također bilježi pad promatranog pokazatelja kod SDŽ (od 81,60% prosjeka Jadranske regije 2000.godine, na 79,67% 2012. godine).

<sup>22</sup>Više razine promatranog pokazatelja imaju Primorsko-goranska, Istarska, Dubrovačko-neretvanska i Zadarska, Varaždinska, Medimurska, Koprivničko-križevačka, Osječko-baranjska i Sisačko-moslavačka županija

<sup>23</sup>Jadranska regija u istom razdoblju bilježi pad promatranog pokazatelja od 9,51%.

Analizirajući pokazatelj bruto dodane vrijednosti (BDV), Splitsko-dalmatinska županija s iznosom od 22,84 mlrd HRK sudjeluje s 8.1% u bruto dodatnoj vrijednosti RH.<sup>24</sup> S navedenim vrijednostima, županija se nalazi na trećem mjestu (iza grada Zagreba i Primorsko-goranske županije), odnosno bilježi pad u odnosu na 2008. godinu kad je s 25,42 mlrd HRK (8.6% bruto dodatne vrijednosti RH<sup>25</sup>) bila ispred Primorsko-goranske županije i iza grada Zagreba.

Uzroke takvom stanju potrebno je potražiti, osim u nepovolnjem okruženju na nacionalnoj i globalnoj razini, i u gospodarskoj strukturi SDŽ<sup>26</sup>. Usporedi li se struktura bruto dodane vrijednosti SDŽ i RH, može se prepoznati dominantni položaj uslužnog sektora, ali i postojanje međusektorskih razlika. Primjerice, najeklatantniji primjer navedenih razlika predstavlja sektor građevinarstva koji, usprkos velikim problemima tijekom razdoblja 2008.-2012., na području SDŽ bilježi rast udjela u BDV i time zauzima znatno veći udio nego što je slučaj na nacionalnoj razini. Nadalje, u SDŽ, za razliku od nacionalne razine, znatno su više zastupljene djelatnosti vezane za poslovanje nekretninama, trgovачka djelatnost te ostale uslužne djelatnosti, a znatno manje sektor informiranja/IT usluga i finansijske usluge.

Uzroke formiranju takve strukture gospodarstva treba potražiti i u izraženijoj nepredvidljivosti (nesigurnosti) pravnog i ekonomskog okvira djelovanja poslovnih subjekata na promatranom području te na nacionalnoj razini, a što je gospodarske subjekte usmjerilo na one djelatnosti koje omogućavaju brže stope povrata, te istodobno smanjio privlačnost ulaganja u istraživanje i razvoj.

Moguće posljedice takvog gospodarskog stanja valja promotriti i kroz iskustva sličnih regija u Europskoj uniji.<sup>27</sup> S obzirom na strukturu i trendove gospodarstva UAS i SDŽ, relevantna su iskustva regija specijaliziranih u turizmu.

U tim regijama bilježi se, s jedne strane, relativno brži rast BDP-a i zaposlenosti od prosjeka EU, a s, druge strane, i niz problema. Naime, turističke regije bilježe izraženije sezonske fluktuacije na tržištu rada, niže razine produktivnosti, niži povrat od ulaganja u ljudski kapital, niže razine ulaganja u istraživanje i razvoj te naposljetku i nepovoljnije demografske trendove. Posebice je bitno naglasiti da navedene regije bilježe značajne probleme u svezi diversifikacije gospodarske aktivnosti. Usprkos svim navedenim ograničenjima, turizam ima mogućnost izraženog horizontalnog učinka i na druge gospodarske djelatnosti, te stoga turizam može biti jedan od pokretača ukupnog razvoja određenog područja.

Prethodno navedeno istraživanje Europske komisije je prepoznalo i izazove regija koje nisu specijalizirane ni u jednoj djelatnosti, a koje su se u takvoj poziciji našle prvenstveno uslijed propadanja dominantnih industrija na njihovom prostoru. Takve skupine lokaliteta bilježe niže stope gospodarskog rasta, niže razine zaposlenosti i nižih investicija i ulaganja u istraživanje u razvoj te svoju priliku moraju tražiti u aktivaciji postojećih infrastrukturnih i ljudskih kapaciteta. Navedena iskustva su posebice relevantna uzimajući tranzicijsku prošlost UAS.

Naime, u razdoblju rata i porača, procesa tranzicije, a kasnije i gospodarske krize, gospodarska struktura UAS bitno se izmjenila. U tim procesima gotovo su nestale djelatnosti koje su imale iznimno važnu ulogu tijekom procesa razvoja cijelog prostora UAS (npr. srednje niske i niske tehnološki intezivne djelatnosti prerađivačke industrije<sup>28</sup>), a koje nisu pak zamijenjene djelatnostima koje imaju višu razinu tehnološke intezivnosti ili/i višu razinu dodatne vrijednosti. Promatrajući gospodarstvo UAS, ali i šireg područja (SDŽ), danas se može ustvrditi propulzivan rast djelatnosti vezanih prvenstveno za turizam, koje, dugoročno, bez razvitka djelatnosti koje odgovaraju kompetitivnim prednostima promatranog prostora, ne mogu osigurati održivi razvoj ovoga područja, jer izstaje ono najvažnije, a to su

<sup>24</sup>SDŽ predstavlja u promatranom razdoblju 25,55% BDV-a Jadranske Hrvatske.

<sup>25</sup>SDŽ bilježi 2008. godine 26,88% BDV-a Jadranske Hrvatske

<sup>26</sup>Gospodarska struktura je analizirana prema podacima Državnog zavoda za statistiku o Strukturi bruto dodane vrijednosti za Republiku Hrvatsku prema NKPJS-u 2012. i prema djelatnostima NKD 2007.

<sup>27</sup>Predstavljenih u studiji Europske komisije iz 2012. godine pod nazivom: Analysis of the main factors of regional growth: An in-depth study of the best and worst performing regions.

<sup>28</sup> Prema metodologiji OECD-a predstavljenoj u Industrijskoj strategiji Republike Hrvatske 2014.-2020.

multiplikativni razvojni učinci. Zahtjev razvoja drugih djelatnosti naročito dolazi do izražaja s obzirom na potrebu ravnomjernog razvoja čitavog područja UAS i SDŽ (dakle, i zaobalja i otoka) te neospornih komparativnih prednosti ovog područja.

## Tržište rada

Za razliku od tradicionalnog tržišta rada koje se temelji na formalnom obrazovanju i sigurnosti radnog mjeseta, moderno tržište rada stavlja naglasak na vještine, cjeloživotno učenje i održivo zaposlenje tijekom cijelog radnog vijeka. Održivo zaposlenje podrazumijeva brzu prilagodbu radnika promijenjenim uvjetima na tržištu. Umjesto nacionalnog i lokalnog tržišta rada, prema modernom pristupu radnik konkurira ponudom rada na jedinstvenom europskom tržištu.

Uobičajeno je da se u analizi tržišta rada kreće od stope aktivnosti stanovništva, tj. radne snage. Broj radno aktivnog stanovništva u 2014. godini na području UAS iznosio je 157.580 stanovnika. Udio aktivnog stanovništva u radno sposobnom stanovništvu opada u posljednje tri godine, kako na razini SDŽ, tako i na razini UAS. Promatraju li se podaci po općinama/gradovima, najveći pad bilježe općine Muć i Lećevica, dok su trendovi suprotni u općinama Podstrana, Klis i Dugopolje. Takvo stanje djelomično se može objasniti većom koncentracijom mlađeg stanovništva u općinama koje su geografski bliže Splitu kao centru UAS (Podstrana i Klis) i porastu ekonomske aktivnosti u pojedinim rubnim dijelovima aglomeracije (Dugopolje).

Problemi koji se javljaju na tržištu rada UAS postaju razvidni ukoliko se radno aktivno stanovništvo podijeli na zaposlene i nezaposlene. Broj zaposlenih u aglomeraciji 2014. god. iznosio je 119.515, pri čemu se u promatranom razdoblju zaposlenost kontinuirano smanjivala (s iznimkom u 2014.).

Razlozi takvom kretanju broja zaposlenih su različiti. Jedan od razloga svakako je prerano umirovljenje radno sposobnog stanovništva. Pad broja zaposlenih koji se dogodio u promatranom razdoblju može se, u kontekstu nepovoljnih ekonomskih okolnosti, opisati i efektom obeshrabrenog radnika. Razne studije<sup>29</sup> ukazuju na to da se dio radno sposobnog stanovništva u promijenjenim okolnostima na tržištu rada pokazao praktički nezapošljivim (npr. niskokvalificirani industrijski radnici). Uslijed dugotrajne nezaposlenosti i bez prava na mirovinu, taj dio radne snage prestaje aktivno tražiti zaposlenje, osiguravajući egzistenciju putem sive ekonomije, socijalnih prava i sl.

Uvidom u kretanje broja zaposlenih po gradovima/općinama UAS mogu se potvrditi ranije donešeni zaključci. Naime, najveći rast zaposlenosti u petogodišnjem razdoblju bilježe općine Dugopolje (5,72%), Klis (5,62%) i Podstrana (5,56%). Najveći pad zaposlenosti prisutan je u općinama Lećevica (10,14%), Muć (6,67%) i Dicmo (2,58%). Navedeni trendovi se mogu pripisati ne samo gospodarskim kretanjima, već i razvoju prometne infrastrukture, dostupnosti i kvaliteti niza javnih usluga te kretanjima na tržištu nekretnina. Navedeno potvrđuju podaci o dnevnim migracijama unutar prostora UAS.

Promatraju li se stope zaposlenosti među jedinicama UAS u 2011. god., može se uočiti kako nema značajnijih razlika u odnosu na prosjek aglomeracije koji iznosi 54,71%, što je za 1,98% niže od stope zaposlenosti RH. Prema tome, jedan od osnovnih problema na tržištu rada UAS je relativno visoka stopa ekonomske neaktivnosti, koja proizlazi iz činjenice da je tek svaka druga radno sposobna osoba u aglomeraciji zaposlena. U tom smislu, stanje u aglomeraciji ne razlikuje se puno od stanja u Županiji kao ni od onoga na razini RH. Iako je padu zaposlenosti u proteklih nekoliko godina doprinijela svjetska ekonomska kriza, glavni

<sup>29</sup>Npr. Izvješće o nezaposlenosti i zapošljavanju u 2014. god. u SDŽ.

uzrok takvom stanju treba potražiti u strukturnim problemima s kojima se suočava gospodarstvo.

U nekim djelatnostima na razini UAS udjeli zaposlenih bitno se razlikuju od onih na razini RH. Primjerice, u prerađivačkoj industriji na razini RH zaposleno je 18,6% ukupno zaposlenih, što predstavlja najveći udio od svih djelatnosti, dok na razini UAS taj udio iznosi tek 13%. Istodobno, u djelatnosti trgovine na veliko i na malo te popravaka motornih vozila i motocikla na razini RH je zaposleno 15% svih zaposlenih, a na razini UAS čak 19,1%. Navedeni podaci jasno upućuju na dominaciju i važnost uslužnih djelatnosti u aglomeraciji, koje su za razliku od prerađivačke industrije, podložniji sezonskim oscilacijama. Zaposlenost je u razdoblju 2010.-2014. najviše pala u prerađivačkoj industriji i građevinarstvu, nešto manje u finansijskim djelatnostima i djelatnosti osiguranja, dok je značajniji rast prisutan u djelatnostima obrazovanja, informacije i komunikacije te opskrbe električnom energijom, plinom i parom (DZS, 2010, 2014).

Promatrajući strukturu zaposlenih po JLS unutar UAS, uočljivo je nekoliko zakonomjernosti, koje su posljedica gospodarskih kretanja i promjena strukture tijekom zadnjih nekoliko desetljeća. Naime, djelatnosti koje zapošljavaju više od 10% ukupno zaposlenih u gradu Splitu su trgovina, javna uprava i obrana, obvezno socijalno osiguranje i obrazovanje, što odgovara položaju i funkciji grada kao centra UAS, Županije i šireg gravitacijskog područja. U nizu okolnih JLS (Kaštela, Trogir, Sinj, Omiš, Dugi Rat, Muć, Klis), zaposlenost je visoka u sektorima prerađivačke industrije, trgovine i obrazovanja, što upućuje na zaključak o relativno visokoj ovisnosti o preživjeloj industriji (brodogradnja, industrija cementa itd.), te o zapošljavanju u djelatnostima javnog sektora. Izuzetak, ali ne značajan, čine zaposleni u sektoru prijevoza u Kaštelima, djelatnosti smještaja i prehrane u Podstrani (hotel LeMeridian Lav i usluge smještaja u privatnom sektoru), djelatnosti zdravstvene zaštite i socijalne skrbi u Muću (ali se ta zaposlenost relaizira na drugim prostorima unutar područja UAS), te sektor stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti u Lećevici (zahvaljujući vjerojatno postojanju Centra za gospodarenje otpadom u toj očini). Interesantno je da je ukupna zaposlenost stanovništva općine Dicmo ostvarena u prerađivačkoj industriji. Zaključno, uvažavajući sva ograničenja podatkovne osnove (zaposlenost se prikazuje s obzirom na mjesto prebivališta zaposlenih, a ne mjestu obavljanja djelatnosti), može se zaključiti o velikoj ekonomskoj ovisnosti cijelog područja o gospodarstvu na obalnom području i samome gradu Splitu, o čemu svjedoče i podaci o dnevnim migracijama.

Broj registriranih nezaposlenih osoba u UAS na kraju 2014. god. iznosio je 38.065, što u odnosu na 2011. god. predstavlja porast od 3,65%. Najveći porast nezaposlenosti UAS zabilježen je u 2012. god. u odnosu na prethodnu (12,78%), dok se najveći pad nezaposlenosti dogodio u 2014. godini (10,25%). Vrlo sličnu dinamiku pokazuje i kretanje na razini RH. Stoga se može zaključiti kako je nakon trogodišnjeg razdoblja pada zaposlenosti i porasta nezaposlenosti, u 2014. godini, uslijed blagog oporavka ekonomskih aktivnosti, došlo do promjene trendova. Međutim, valja biti oprezan s procjenama jer do porasta zaposlenosti može doći i zbog strože kontrole i suzbijanja sive ekonomije, dok se kod pada nezaposlenosti može raditi i o efektu obeshrabrenih radnika.

Stope nezaposlenosti u 2014. godini vrlo su heterogene<sup>30</sup> među JLS promatranog područja UAS, te se kreću od 18,49% (Dugopolje) do 33,61% (Sinj), dok prosjek UAS iznosi 24,16%. Veće stope nezaposlenosti u izrazito turističkim gradovima (Trogir, Omiš) djelomično se mogu objasniti metodološkim ograničenjima statističkih pokazatelja<sup>31</sup>. Zabrinjava podatak o tome kako su stope nezaposlenosti UAS, kao i SDŽ značajno veće od prosjeka RH, što znači da su problemi na tržištu rada koji postoje na nacionalnoj razini (neusklađenost ponude

<sup>30</sup>Heterogenost je inače prisutna kada se makroekonomske varijable ili varijable kojima se opisuje tržište rada primjenjuju na relativno malim prostornim cjelinama kakve su gradovi i općine.

<sup>31</sup>Popis se izrađuje na datum 31.12. ka je većina sezonski radnika prijavljena na Zavodu za zapošljavanje kao nezaposlena.

i potražnje za radom, nedostatak novih radnih mesta, itd.) dodatno potencirani na razini UAS.

U strukturi nezaposlenih osoba prema spolu, dobi, stupnju obrazovanja i dužini čekanja ne uočavaju se značajne razlike između UAS i nacionalne razine. Promatra li se spol nezaposlenih, može se uočiti da većinu nezaposlenih u promatranom razdoblju čine žene. Nakon nešto većih razlika u 2011. godini uzrokovanih stečajem uslužnih tvrtki na području UAS, udio nezaposlenih žena u 2014. godini se smanjio na 56,4%, dok je taj postotak na razini RH 53,9%.

Najveći udio nezaposlenih osoba prema dobi odnosi se na mlade od 15 do 29 godina starosti. Taj podatak gotovo je identičan onome na razini RH, pri čemu je na obje razine vidljiv trend smanjenja udjela mlađih u ukupnom broju nezaposlenih. Navedeno se djelomično može objasniti različitim nacionalnim programima kojima se sufinancira zapošljavanja mlađih (osposobljavanje pripravnika, tj. pripravnički staž, garancija za mlađe). Dio objašnjenja za takvo smanjenje krije se u sve kasnijem uključivanju mlađih na tržište rada. Naime, u razdobljima recesije mlađi se nastoje što dulje zadržati u sustavu (besplatnog) visokog obrazovanja, koristeći beneficije studentskog statusa (Obadić, Majić, 2013). Razlozi nezaposlenosti mlađih su različiti, međutim jedan od ključnih problema jest nedostatak radnog iskustva. Istodobno je prisutan trend rasta udjela starijih osoba (50 godina starosti i više) u ukupnoj nezaposlenosti. Strukturni problemi koji uzrokuju slabiju zapošljivost starijih dobnih skupina identični su, bez obzira je li riječ o aglomeraciji, županiji ili nacionalnoj razini. Riječ je o relativno zastarjelim znanjima i vještinama, nefleksibilnom tržištu rada i mirovinskog sustava, nepredvidljivosti (nesigurnosti) pravnog i ekonomskog okvira.

Struktura nezaposlenih osoba prema stupnju obrazovanja ne mijenja se značajno u analiziranom razdoblju, kako u UAS, tako ni na razini RH. Uobičajeno je da je udio nezaposlenosti u odnosu na udio u ukupnoj radnoj snazi viši za niže obrazovane, a niži za visokoobrazovane, jer oni imaju najveće šanse za zaposlenje. Zabrinjavajući je podatak o nešto većem i rastućem udjelu nezaposlenih koji imaju završen fakultet, akademiju, magisterij ili doktorat u UAS (9,2%) u odnosu na njihov udio na razini RH (7%). Jedan dio tog porasta može se objasniti većim brojem diplomanata u promatranom razdoblju. U velikim sveučilišnim središtima uobičajena je koncentracija obrazovanog mlađog stanovništva, pa je za očekivati i nešto viši broj nezaposlenih. Važno je uzeti u obzir činjenicu da, što je viša razina obrazovanja, to je geografski šire tržište potražnje za radom, kao što je i širi prostor s kojeg pristižu učenici i studenti.

U strukturi nezaposlenih prema trajanju najviše je osoba koje su nezaposlene do 6 mjeseci (40,1% u 2014.), što je posebno karakteristično za razdoblje krize kada se značajno povećava ulazak u nezaposlenost. U navedeni postotak spada i frikcijska nezaposlenost koja za gospodarstvo ne predstavlja značajniji izazov. Međutim, ozbiljan problem svakako predstavlja udio dugotrajno nezaposlenih osoba (tri godine i više) koji iznosi 23,1%, a koji je u UAS izraženiji nego na razini RH (21,2%). Naime, tehnološki napredak u svim djelatnostima, a ponajviše u industriji i pružanju usluga stvara nove poslove koji zahtijevaju nova i drugaćija znanja i vještine. Stoga se visokoobrazovane osobe u manjoj mjeri susreću sa problemom dugotrajne nezaposlenosti od onih s nižim razinama obrazovanja. Posljedice takve strukturne nezaposlenosti su: trajni gubitak stečenih vještina te manja sposobnost za usvajanjem novih, gubitak samopouzdanja, neaktivnost u traženju posla. Sve navedeno osobu iz stanja nezaposlenosti vodi ka stanju nezapošljivosti, što predstavlja problem koji na razini društva može dovesti do ekomske i socijalne nestabilnosti (Galić, Šverko, 2008).

Promatrajući relativne udjele zaposlenih dnevnih migranata u jedinicama UAS, može se prepoznati da navedene visoke stope dnevnih migracija ukazuju na postojanje iznimne prostorne međuvisnosti na tržištu rada. Posebice su vidljivi visoki pokazatelji udjela zaposlenih dnevnih migranata u ukupnom broju zaposlenih kod općina Klis (76,9%),

Podstrana (72,9%) i Dicmo (71,3%). Većina zaposlenih dnevnih migranata u jedinicama UAS migrira u grad Split, što upućuje na zaključak kako su svi gradovi/općine UAS ekonomski ovisne o Splitu kao centru urbanog područja, a što je potrebno imati na umu prilikom sagledavanja i planiranja svih vidova infrastrukture i pripadajućih javnih usluga u svim sastavnicama UAS.

## Poslovno okruženje

Koncentracija gospodarske aktivnosti u skupini malih i srednjih poduzeća je prevladavajuće obilježje poslovne dinamike kako na razini zemlje, tako u SDŽ, odnosno u prostornom obuhvatu jedinica UAS. Najveći udio (93%) aktivnih poduzeća u 2014. godini ima sjedište i poslovnu aktivnost u gradovima, dok je svega 7% ukupnog broja poduzeća aktivno u općinama. Većina poduzeća (95%) poslovno je aktivna u priobalju, a 5% u zaobalju. Mikropoduzeća čine najveći dio ukupnog broja poduzeća, dok su srednje velika poduzeća nešto zastupljenija u općinama (11%) i zaobalju (16%).

Prihodi poduzeća registriranih u jedinicama UAS (u 2014. godini) čine 83% prihoda poduzeća SDŽ, te 5% ostvarenih prihoda svih poslovno aktivnih poduzeća u Hrvatskoj.

U jedinicama UAS, mjereno brojem poslovnih subjekata, prevladavaju mikro i mala poduzeća koja su relevantna i u pogledu ostvarenih ukupnih prihoda. Učestalost mikro i malih poduzeća u jedinicama UAS, te izostanak posebno poduzeća u kategoriji velikih, važno je u kontekstu dugoročnog gospodarskog razvoja područja. Naime, mikro i mala poduzeća, obzirom na obilježja dinamičnosti (učestalost nastanka novih poslovnih subjekata korištenjem ograničenih finansijskih, kadrovskih i drugih resursa), važna su za ujednačen regionalni razvoj, te zadržavanje stanovništva na prostorima koja su inače orijentirana depopulaciji. Niske stope preživljavanja poduzeća u skupini mikro i malih, pak, upućuju na važnost njihova povezivanja, ili međusobno i/ili s velikim poduzećima.

Najveći broj poduzeća je koncentriran prema raspoloživim podacima (za 2014. godinu), u sektorima trgovine, stručne, znanstvene i tehničke djelatnosti, te građevinarstva, te prevladavaju mikro-poduzeća. Najveći prihodi poduzeća UAS ostvaruju u djelatnosti trgovine, prerađivačke industrije, te građevinarstva, te velika poduzeća blago dominiraju u dva vodeća sektora, trgovini i prerađivačkoj industriji.

Analiza pokrivenosti uvoza izvozom prema djelatnostima, prema raspoloživim podacima za 2014. godinu, ukazuje na najnižu stopu pokrivenosti u djelatnosti trgovine, svega 61%. Ukupno ostvareni prihodi poduzeća u većini djelatnosti su se povećali u 2014. u odnosu na 2010., ali su se u istom razdoblju smanjili u dominirajućim djelatnostima, trgovini, građevinarstvu i prerađivačkoj industriji.

Prisutna orijentiranost rubnih dijelova na prostornom obuhvatu UAS prema prerađivačkoj industriji može biti okosnica sustavnog, dugoročnog razvoja ovih djelatnosti u jedinicama UAS, te osnova procesa promjene gospodarske strukture. Dugoročna orientacija prema mijenjanju gospodarske strukture UAS u smislu jačanja uloge industrije u povećanju zaposlenosti, uklapa se u aktualne trendove industrijske obnove zemalja EU.

Prosječna gustoća poduzeća iznosi 27,7 poduzeća na tisuću stanovnika u 2014. godini, s trendom povećanja u odnosu na 2010. godinu. Ipak, ovaj je pokazatelji i dalje izrazito nizak u općinama (18,9) i zaobalju (12,3). Na razini UAS-a je u 2014. godini bilo u prosjeku 7 poduzeća po km<sup>2</sup>, znatno više u gradovima (12,5) nego u općinama (1), te na priobalju (17) nego u zaobalju (0,6).

Split dominira s oko 47% registriranih obrta UAS-a u 2015. godini. Podaci ukazuju na izražen trend smanjivanja broja obrta. U strukturi obrta prema djelatnostima u obuhvatu UAS prevladavaju uslužno zanatstvo te ugostiteljstvo i turizam.

Određeni uvid o izravnim stranim ulaganjima na području UAS-a se može stići na temelju podataka izravnih stranih ulaganja u Splitsko-dalmatinsku županiju. Najveća izravna strana ulaganja (obveze) u SDŽ ostvarena su u obliku vlasničkih ulaganja u nekretnine, koja su iznosila ukupno 100,2 milijuna eura u razdoblju 2012.-2014. Zaključuje se kako na razini Splitsko-dalmatinske županije pored turizma (ili 35% ukupne vrijednosti ulaganja u navedenom razdoblju), dominiraju izravna strana ulaganja u prerađivačku industriju (ili 16% ukupne vrijednosti stranih ulaganja).

Na području prostornog obuhvata UAS koncentrirana je aktivnost većine poduzetničkih zona. Ukupna površina poduzetničkih zona u obuhvatu UAS-a je 9% ukupne površine poduzetničkih zona u zemlji, odnosno 81% ukupne površine poduzetničkih zona u Županiji. Zone u obuhvatu UAS-a su, obzirom na veličinu, u skupini srednje velikih zona (prosječno 2,4 ha po aktivnom poslovnom subjektu). Obzirom na vrstu poslovne aktivnosti koja se realizira u zonama, zone u obuhvatu UAS-a su u skupini proizvodno-prerađivačkih. U zonama u obuhvatu UAS poslovno je aktivno 132 poslovna subjekta (ili 12% aktivnih poslovnih subjekata u zonama u zemlji, ili 91% aktivnih poslovnih subjekata u zonama u Županiji). Analiza pokazuje kako su poduzetničke zone relativno neiskorištene, odnosno raspoloživi kapacitet poduzetničkih zona omogućava značajno povećanje broja poslovnih subjekata. Naime, udio slobodnih parcela u zonama u odnosu na ukupan broj parcella je 55%. Udio srednje (djelomično) aktivnih zona u ukupnom broju zona je 58%, a potpuno aktivnih 31%. Obzirom na veličinu zona, relativno je veći udio mikro (44%) i malih (42%) zona. U zonama prevladavaju zone uslužno-mješovitih poslovnih aktivnosti (31%), te proizvodno-prerađivačke poslovne aktivnosti (28%). Također je relativno veliki udio poduzetničkih zona nerazvrstanih obzirom na tip poslovne aktivnosti (33%). Poduzetničke zone u obuhvatu UAS-a su, dakle, srednje aktivne zone s raspoloživim kapacitetom za ulaganje u razvoj (infrastrukturno opremanje), odnosno širenje poduzetničke aktivnosti na širi obuhvat poslovnih subjekata.

Ovi divergentni podaci sugeriraju da je riječ o ogromnom potencijalu kojeg tek treba staviti u funkciju. U tom smislu postoji prostor jačanja kapaciteta poduzetnika u korištenju raspoloživih oblika i sadržaja poduzetničke infrastrukture. Također postoji javni interes u istraživanju efekata uloženih javnih sredstava u razvoj pojedinih oblika poduzetničke infrastrukture, posebno poduzetničkih zona i poduzetničkih potpornih institucija u javnom vlasništvu.

Pojedini oblici poduzetničkih potpornih institucija, odnosno razvojne agencije, poduzetnički centri i poduzetnički inkubatori, predstavljaju učestalije oblike ovih institucija u zemlji i Županiji. Naime, ovi oblici čine 91% ukupnog broja potpornih institucija u zemlji i 82% potpornih institucija u Županiji. Na području UAS, prije svega grada Splita kao županijskog središta, djeluju potporne institucije poput HGK, HOK, HUP, županijska razvojna agencija RERAsd, ali i osam poduzetničkih centara i inkubatora. Prema podacima sudskeg registra, 4 se nalaze u Splitu, te po 1 u Klisu, Kaštelima, Solinu i Sinju. Poduzetničkim inkubatorima u Sinju i Solinu osnovači su ti gradovi, osnivač Tehnološkog centra u Splitu je RH, SDŽ, HT, Dalma i Sveučilište u Splitu, dok su ostali privatni. Programi pružanja potpora i pomoći poduzetništvu prisutni su i na razini Županije i pojedinih JLS u UAS. Osim toga, brojne su inicijative za razvojem poduzetništva i u okviru civilnog sektora, a u posljednje vrijeme i na razini Sveučilišta u Splitu (program Postakademskog zapošljavanja Sveučilišta; Studentski inkubator na Ekonomskom fakultetu, Pravna poliklinika na Pravom fakultetu itd.)

Društveno poduzetništvo ili socijalno poduzetništvo predstavlja noviji fenomen u Republici Hrvatskoj. Ciljne skupine kojim je usmjereno društveno poduzetništvo u Hrvatskoj su: nezaposlene mlade osobe, osobe s invaliditetom, starije osobe i žene, dok je u segmentu opće populacije društveno poduzetništvo usmjereno na ekološki turizam i zaštitu okoliša (prirode) (EuropeanCommission, 2014). Procjenjuje se kako je na području obuhvata Urbane aglomeracije Split u posljednje 3 godine otvoreno oko 15 društvenih poduzeća, s ukupno 20-30 zaposlenika. Prema dostupnim podacima (jer još uvijek ne postoji sustavno praćenje sektora društvenog poduzetništva) evidentno je da je društveno poduzetništvo ponajviše zaživjelo u udrugama, posebno od kad im je zakonom dopuštena mogućnost obavljanja

'gospodarske djelatnosti', dok razvoj društvenih poduzeća i drugih institucija još čeka svoj puni zamah.

## Turizam i međuodnos turizma i kulture

S obzirom na iznimno značenje u gospodarskoj strukturi UAS, turizam se u dokumentu zasebno analizira, a poseban naglasak stavlja se na ulogu kulture kao ključnog resursa u njegovu razvoju. Uvažavajući ograničenja vezana uz (ne)raspoloživost podataka, analiza stanja slijedi uobičajeni metodološki pristup sagledavanja turističke ponude tj. smještajnih kapaciteta UAS, turističkog prometa, sezonalnosti, prometa ugostiteljstva, uloge kulturnih resursa kao razvojnog potencijala te turističke potražnje.

### 2.2.1.1. Turizam

Analiza smještajnih kapaciteta<sup>32</sup> u razdoblju 2010.-2014. pokazuje povećanje raspoloživog broja kreveta za 88,1%. Gledano po vrstama smještaja, najveći kapacitet i rast uočava se u skupini soba i apartmana (povećani 2,5 puta, sa 7.819 na 19.054), a značajan rast kapaciteta uočava se i u kućama za odmor (sa 0 u 2010. na 112 postelja u 2014.godini). To ukazuje na brz razvoj ovog, za promatrano područje novog oblika ponude, koji se razvija iza već značajno opterećenog uskog obalnog pojasa (Solin, Kaštela, Klis, Sinj). Hotelski smještaj, koji daje najveći doprinos turističkoj potrošnji, prihodima i zaposlenosti u destinaciji, u danom razdoblju povećao se tek za 14,2 % dok smještaj u kampovima stagnira. Stoga je u navedenom 5-godišnjem razdoblju struktura smještaja promatranog područja relativno pogoršana, primarno povećanjem udjela privatnog smještaja (sa 53,28% na 69,03%) te smanjenjem udjela hotelskog smještaja (sa 27,36% u 2010. na 16,62% u 2014.).

Usljed različitih načina klasifikacije i praćenja, usporedbu stanja i dinamike strukture ukupnog smještaja UAS sa istom na razini SDŽ i RH nije moguće metodološki ispravno provesti te je ista provedena samo za smještaj iz skupine Hoteli<sup>33</sup>. Ona pokazuje kako je udio hotelskih kreveta u promatranom dijelu UAS veći od onog kojeg hotelski kapaciteti imaju na razini SDŽ (11,68%) i RH (13,61%). I sama struktura hotelskog smještaja je u promatranom dijelu UAS povoljnija, sa značajno većim udjelom kreveta u hotelima sa 4 i 5 zvjezdica (69,9%) nego li se nalazi na razini SDŽ (41,63%) i RH (47%). Posljedica je to primarno trenda povećanja broja i udjela kreveta u hotelima sa 4 zvjezdice. U domeni smještajnih kapaciteta u lukama nautičkog turizma, slaba statistička i podatkovna osnova ograničava detaljnu analizu za UAS dok raspoloživi, nepotpuni podaci indiciraju pad broja vezova te njihova udjela u nautičkim kapacitetima SDŽa i RH.

Glede pokazatelja turističke potražnje, prema podatcima Turističke zajednice Splitsko – dalmatinske županije (TZ SDŽ), u razdoblju 2010.-2014., UAS bilježi kontinuiran rast broja dolazaka i noćenja turista te blag rast udjela u ukupnom broju dolazaka i noćenja, kako na razini Hrvatske tako i na razini SDŽ. Uspoređujući UAS i RH, UAS bilježi zamjetno viši prosječan godišnji rast ukupnih (domaćih i stranih) te stranih dolazaka i noćenja od RH. Istovremeno, broj domaćih gostiju u UAS lagano opada, dok, gledano u terminima noćenja, UAS ostvaruje porast, a RH pad ukupnog broja noćenja u promatranom razdoblju. Uspoređujući UAS i SDŽ, oboje karakterizira stalni rast ukupnih i stranih dolazaka i noćenja, pri čemu UAS bilježi viši prosječan godišnji rast od SDŽ. Broj domaćih dolazaka blago opada u UAS i SDŽ (potonji nešto blaže), dok broj noćenja u UAS blago raste a na razini SDŽ lagano opada.

Uspoređujući zaobalje i priobalje UAS, priobalje ostvaruje stalni rast ukupnih i stranih dolazaka i noćenja tijekom 2010.-2014., dok zaobalje bilježi značajniji porast tek u 2013. i

<sup>32</sup>Analiza na podacima 7 od 10 TZ na području UAS za koje su dostavljeni podaci za traženorazdoblje: TZ Split, TZ Solin, TZ Podstrana (dijelom nepotpuni podaci), TZ Kaštela, TZ Dugopolje, TZ Sinj i TZ Klis

<sup>33</sup>Ista opaska

2014. Pritom, zaobalje bilježi viši prosječan godišnji rast ukupnih i stranih dolazaka i noćenja od priobalja. Uspoređujući općine i gradove UAS, gradovi bilježe postojaniji rast ukupnih i inozemnih dolazaka i noćenja od općina, dok je kod domaćih turista stanje obrnuto. Uspoređujući grad Split i ostatak UAS, oboje karakterizira neprekidan rast ukupnih i stranih dolazaka i noćenja, s tim da su navedeni pokazatelji u Splitu ipak nešto viši.

Raščlamba udjela domaćih i stranih turista u sveukupnim dolascima i noćenjima na području Splita i ostatka UAS, općina i gradova UAS, te njenog zaobalja i priobalja, kao i usporedba UAS sa SDŽ i RH otkriva kontinuiran pad udjela domaćih i rast udjela stranih dolazaka i noćenja na svakom od promatralnih područja. Uspoređujući rast broja dolazaka i noćenja s rastom broja kreveta u ukupnim smještajnim kapacitetima UAS, razvidno je kako su u razdoblju 2010.-2014. dolasci porasli 77,5%, noćenja 90,27% a ukupni smještajni kapaciteti 88,10%, što sugerira veću iskorištenost kapaciteta. Ipak, detaljnija analiza podataka pokazuje da je broj noćenja i dolazaka po krevetu rastao do 2012., a nakon toga, ubrzanim rastom raspoloživih kreveta, u prvom redu u kategoriji soba i apartmana, iskorištenost kapaciteta ponovno opada. S druge strane, u cijelom periodu, osim u zadnjoj godini promatranja, uočava se pozitivan trend povećanja prosječne duljine boravka gostiju.

Analiza sezonalnosti turizma pokazuje visoku i rastuću sezonalnost UAS uzorka sličnog onom na nacionalnoj razini te ipak nešto manje izraženog nego na razini SDŽ. Unutar UAS, Grad Split ima manje izraženu sezonalnost što je, s obzirom na njegovu poziciju urbanog, gospodarskog, kulturnog i inog centra, očekivano.

U nedostatku podataka o finansijskom poslovanju svih temeljnih segmenata poduzeća u turizmu<sup>34</sup>, izvršena je analiza podataka o poslovanju poslovnih subjekata u ugostiteljstvu UAS<sup>35</sup>. Ona u promatranom 5-godišnjem razdoblju pokazuje kontinuiran rast njihova broja kao i najvažnijih finansijskih pokazatelja – ukupnih prihoda, ukupnih rashoda, prosječnog broja zaposlenih na bazi sati rada, prihoda po zaposlenom i dobiti razdoblja dok gubitak opada. Djelatnost je ipak sveukupno u gubitku koji je, uz oscilacije, sa 137,5 milijuna kuna u 2010. pao na 24,7 milijuna kuna u 2014. Iako sav promet ugostiteljstva nije „turistički“ nego uključuje i promet rezidenata, navedeni rast broja poduzeća i realiziranog prometa može se prvenstveno pripisati turizmu jer rezidenti zbog svoje brojnosti i pada kupovne moći nisu mogli biti generator navedenog rasta. Udio ugostiteljskih poslovnih subjekata UAS u promatranom razdoblju povećava svoj udio u ugostiteljstvu i u ukupnom gospodarstvu SDŽ i RH. S druge strane, ostvareni prihod po zaposlenom ugostiteljstva UAS ispod je istog u ukupnom gospodarstvu UAS, ali iznad onog na razini gospodarstva RH. Na razini ugostiteljstva kao grane, prihod po zaposlenom u UAS je ispod prosjeka ugostiteljstva SDŽ (uz oscilacije se kreće u rasponu 88,46% do 97,29%), a još više ispod prosjeka ugostiteljstva RH (u rasponu od 73,77% do 87,7%), što ukazuje na slabije performanse/produktivnost ugostiteljstva UAS. Unutar UAS, po svim promatranim pokazateljima najvažnija jedinica je Grad Split koji u promatranom razdoblju povećava svoj udio u gotovo svim promatranim pokazateljima. Isto tako ugostiteljstvo u priobalnom dijelu UAS u odnosu na zaobalje realizira većinski, relativno stabilni udio svih promatralnih agregata (preko 90% ukupnih prihoda, rashoda i ukupne zaposlenosti ugostiteljske djelatnosti u UAS) a gradovi ostvaruju veći i rastući udio u odnosu na općine UAS, ukazujući na tendenciju urbanizacije i u ovoj djelatnosti.

Raspoloživi podaci te vremenska i resursna ograničenja nisu omogućila detaljniji uvid u resursnu osnovu razvoja turizma te sve razvojne potencijale i oblike turizma koji su važni za područje UAS kao što su kulturni turizam, međunarodni i domaći turizam krstarenja,

<sup>34</sup>Za detaljniju i precizniju analizu bilo bi poželjno imati i analizirati finansijske podatke o poslovanju temeljnih vrsta „turističkih poduzeća“ a to su podskupina Smještaj unutar područja I, i to Hoteli i sličan smještaj (NKD 2007 55.1), Odmarališta i slični objekti za kraći odmor (NKD 2007 55.2), Kampovi i prostori za kampiranje (NKD 2007 55.3), Ostali smještaj (NKD 2007 55.9) te djelatnost putničkih agencija (NKD 2007 79.11) i djelatnost organizatora putovanja (NKD 2007 79.12)

<sup>35</sup>Zbog nedostupnosti podataka, analiza ne uključuje obrte u ovoj djelatnosti

zdravstveni turizam te ruralni turizam. Iz istih razloga izostala je analiza učinaka koje različiti oblici turističke aktivnosti produciraju na prostoru UAS, u ekonomskom, ali i socio-kulturnom i prostorno-ekološkom smislu. To je značajno ograničenje ove analize. Osim tih analiza/podataka, u promišljanju dalnjeg razvoja turizma na području UAS svakako treba uzeti i niz ostalih uočenih razvojnih problema, i to: potrebu poboljšanja prometne i komunalne infrastrukture; potrebu boljeg prometnog povezivanja unutar UAS uz veću upotrebu modernih, čistih tehnologija; neadekvatnu razinu znanja pružatelja usluga u turizmu, posebice iznajmljivača; brojne administrativne i političke barijere koje usporavaju projekte; nesređenu vlasničku strukturu kao problem za investicije; nepostojanje baze podataka iz sfere turizma ali i kulture kao nužne analitičke osnove planiranja budućih aktivnosti; potrebu za informativnim centrom u gradu Splitu za promociju ostalih destinacija UAS; potrebu za boljom i učinkovitijom intersektorskog suradnjom svih dionika u razvoju te nedostatak artificijelnih turističkih atrakcija.

### 2.2.1.2. Analiza kulturnih resursa kao potencijala razvoja turizma

Cjelovita analiza resursne osnove složen je i dugotrajan proces koji prelazi okvire ovog projekta budući da zahtijeva identifikaciju svakog pojedinačnog potencijalnog resursa, zatim njegovu evidenciju i sistematizaciju te u konačnici vrednovanje sukladno projektnim ciljevima. S druge strane, gospodarska, odnosno turistička valorizacija kulturno-turističkih resursa ovisi o *stupnju njihove tržišne spremnosti* (fizička i vremenska dostupnost, interpretacija, upravljanje), *prirodi potražnje* kojoj se moraju prilagoditi, te o *umreženosti i suradnjidionika kulturnog i turističkog sektora*, kako na razini UAS, tako i na razini svake pojedinačne jedinice lokalne samouprave (TZSDŽ, 2009).

Područje UAS prepoznato je kao prostor s najvećom koncentracijom kulturno-povijesnih i zaštićenih spomenika u zemlji. Zahvaljujući prije svega izuzetno vrijednim lokalitetima pod zaštitom UNESCO-a (Povijesni kompleks Splita i Dioklecijanova palača te Povijesni grad Trogir), značajna je kulturno turistička destinacija Mediterana. Analiza kulturnih resursa te njihovih potencijala za uključivanje u turističku ponudu pokazala je kako UAS ima bogatstvo kompaktnih urbanih povijesnih cjelina, arheoloških lokaliteta, sakralnih građevina, tvrđava i utvrda, kaštela i ljetnikovaca, koncentraciju kvalitetnih kulturnih institucija (muzeji, knjižnice, arhivi, kazališta, kina i druge) i bogatstvo nematerijalnog kulturnog dobra među kojima i dobra upisana na UNESCO-vu Reprezentativnu listu nematerijalne kulturne baštine čovječanstva.

Unatoč bogatstvu resursa i relativno dobro razvijenoj turističkoj infrastrukturi te turističkoj tradiciji, nisu iskorištene sve mogućnosti u razvoju kulturnog turizma. S obzirom na šire aspekte provedene analize uočeni su problemi u području:

- *Urbanog upravljanja i planiranja* s aspekta pozicije razvoja kulturnog turizma, poglavito u odnosu na pitanja: prostorne koncentracije kulturnih resursa na području UAS i njihovog odnosa s općom i turističkom infrastrukturom; utjecaja turističkog razvoja na prostorne, ekonomске i društvene nosive kapacitete povijesnih urbanih središta (u kojim je evidentan trend razvoja turističke monokulture i gentrifikacije) te upravljanja razvojem različitih turističkih proizvoda s aspekta njihove međusobne kompatibilnosti (npr. kulturni i 'party' turizam).
- *Dostupnosti* kulturnih sadržaja i kulturne baštine koja se očituje u lošoj prometnoj dostupnosti brojnih resursa baštine, fizičkoj dostupnosti osobama s invaliditetom, informacijskoj dostupnosti s obzirom na nepostojanje službenih informacija o brojnim resursima na web stranicama relevantnih kulturnih i/ili turističkih institucija te tržišnoj dostupnosti koja se očituje u nemogućnosti online rezervacije i kupnje ulaznica za iste.
- *Marketinške prezentacije* kulturnih sadržaja i kulturne baštine: suvremenim načinima interpretacije i prezentacije se rijetko i nedostatno koriste što za posljedicu ima statičan i

pretežito izložbeni karakter prezentacije kulturnih sadržaja i resursa, bez interakcije s posjetiteljima.

- *Nedostatne (horizontalne i vertikalne) povezanosti i suradnje ključnih razvojnih dionika iz sfera kulture, turizma i javnog sektora*, koja rezultira međusobnim nerazumijevanjem potreba i načina djelovanja subjekata iz različitih interesnih skupina, a što u konačnici vodi, s jedne strane ka izolaciji kulture u kulturnim ustanovama i njenom ne-približavanju korisnicima, a s druge, turističke strane, ka pretjeranoj eksplotaciji resursa, komodifikaciji i stvaranju pseudoaутentičnih kulturno-turističkih proizvoda.
- *Nedostatnih znanja omogućnostima gospodarske/turističke valorizacije kulture i baštine*, što posljedično vodi ka niskom stupnju razvijenosti iza poduzetnišva, odnosno tzv. kerativnih industrija temeljenih na kulturnim resursima.

Konačno, potrebno je istaknuti da se velik broj gore navedenih problema neće moći riješiti ukoliko država ne počne, osim na deklarativnoj razini i stvarno raditi na decentralizaciji vlasti i njenom spuštanju na JLS, kako bi iste mogle upravljati vlastitim resursima i razvojem. To se prije svega odnosi na rješavanje problema vlasništva i nadležnosti nad nekim dijelovima javnih resursa, kako prirodnih (npr. pomorskog dobra) tako i kulturnih (posebice kad je riječ o lokalitetima sa statusom nacionalne ili međunarodne (UNESCO-ve) zaštite). To će, dakako, zahtijevati izmjene i dopune brojnih zakona i zakonskih akata, ne samo iz područja kulture i turizma već i lokalne uprave, poreznih politike, itd.

RADNA VERSIJA

## 2.3. Urbano okruženje

### Kvaliteta urbanog okruženja, izloženost ekološkim rizicima i klimatskim opasnostima

#### Onečišćenje zraka

Najveća količina emisija onečišćujućih tvari u zrak iz stacionarnih izvora na području UAS za razdoblje 2010.-2013. odnosi se na ugljikov dioksid ( $\text{CO}_2$ )>99%. Od ostalih onečišćujućih tvari zabilježene su emisije  $\text{NO}_2$ ,  $\text{SO}_2$ , CO, a u manjim količinama nemetanskih hlapivih organskih spojeva (NMHOS), lebdeće čestice PM10, fluorovodici i klorovodici, policiklički aromatski ugljikovodici te teški metali (arsen, kadmij, krom, bakar, živa, nikal, olovo i cink). Uočen trend smanjenja u prijavljenim količinama onečišćujućih tvari u zrak posljedica je smanjenih gospodarskih aktivnosti, ali i provedbi mjera zaštite zraka. Pri tom je djelatnost proizvodnje cementa najznačajniji izvor gotovo svih mjerjenih emisija onečišćujućih tvari u zrak iz stacionarnih izvora. Količine oborina te ukupno godišnje taloženje iona sulfata ( $\text{SO}_4^{2-}$ -S), nitrata ( $\text{NO}_3^-$ -N) i amonija ( $\text{NH}_4^+$ -N) ukazuje na padajući trend zakiseljavanja i eutrofikacije oborinskim taloženjem. Kakvoča zraka na području UAS prema podacima iz lokalne i državne mreže je ocijenjena kao zrak I. kategorije, izuzev postaje Split-Poljud koja u čitavom promatranom razdoblju (osim 2014.) bilježi rezultate niže kvalitete te je ocijenjena kao zrak II. kategorije. Uzrok povиšenih koncentracija na ovoj postaji su lokalni izvori onečišćenja poput zahvata u građevinarstvu, cestovnog prometa, energetskog postrojenja smještenog u luci Lora i blizina brodograđevne industrije, no njihov utjecaj u 2014. godini je bio zanemariv.

#### Onečišćenje vode

Najveći teret onečišćenja voda dolazi od organskih i anorganskih tvari (izražene preko BPK5 i KPK), ukupne suspendirane tvari te spojeva dušika i fosfora, a isti uglavnom dolaze u vodne sustave putem komunalnih otpadnih voda i iz sustava javne odvodnje. Znatan dio onečišćenja vodnih sustava dolazi iz domaćinstva koja problem odvodnje rješavaju "propusnim" sabirnim jamama, od turističkih i sličnih aktivnosti, iz sektora industrije s neadekvatno zbrinutim vodama, od prometa, kemijskih sredstva za zaštitu bilja te nesanitarnih i neadekvatnih odlagališta otpada. Prema količinama hranjivih i organskih tvari te teških metala unesenih vodotocima u priobalni dio mora u obuhvatu UAS, ekološko stanje u promatranom razdoblju varira od "umjerenog", "dobrog" do "vrlo dobrog" - ovisno o pokazateljima prema kojima je vršena ocjena ekološkog stanja. Uočen je trend poboljšanja u odnosu na 2010. godinu. Utjecaj mora odražava se na visoke vrijednosti električne vodljivosti. Unos opterećenja/tereta rijekom ovisi o količini oborina, a u 2014. godini je uočen porast unosa cinka u odnosu na prethodne godine. Onečišćenje morskog sedimenta opasnim tvarima-pesticidima (DDT-diklor difenil-trikloretan, HCH-lindan i PCB-poliklorirani bifenil) ukazuju općenito na odsustvo lindana u okolišu, još uvijek su prisutni DDTx izvori onečišćenja, dok su poliklorirani bifenili prisutni u znatno većim količinama od kloriranih pesticida. Analiza onečišćenja morskog sedimenta teškim metalima ukazuje da se cink, bakar, krom i kadmij, olovo i arsen nalaze u koncentracijama pri kojim ne mogu imati utjecaj na morski okoliš. Koncentracije žive očekivano odskaču za područje Kaštel Sućurca, a što je posljedica poznatoga višegodišnjeg nekontroliranog ispuštanja različitih tvari u more iz bivšeg "Jugovinila". Pomorskom prometu kao najznačajnijem izvoru onečišćenja s mora pripisuju se ilegalna ispuštanja onečišćenih kaljužnih voda, otpadnih ulja i zauljenih voda, ispiranje tankova, izmjena balastnih voda. Ekološko stanje prema trofičkom indeksu na svim postajama u obuhvatu UAS se za razdoblje 2010.-2014. opisuje se kao vrlo dobro (oligotrofno), osim na postaji u Vranjicu (poluzatvoreno područje estuarija rijeke Jadro) na kojoj je stanje bilo između vrlo dobrog i dobrog stanja. Zamjećen trend stalnog poboljšavanja ekološkog stanja ukazuje da u ekološkom smislu više nema tzv. vrućih točaka, te nisu zabilježeni problemi vezani uz posljedice eutrofikacije. Od ukupno 37 vodnih tijela priobalnih

voda na području UAS, vrlo dobro i dobro ekološko stanje nije zabilježeno na ukupno osam vodnih tijela, dok sva vodna tijela imaju dobro kemijsko stanje. Od ukupno šest vodnih tijela prijelaznih voda na području UAS, četiri vodna tijela nemaju dobro ekološko stanje, dok vodno tijelo (P2\_2-CE) nema dobro ni kemijsko stanje. Među vodnim tijelima priobalnih voda na području UAS vodna tijela označene O313-KASP (sjeverni rub Kaštelskog zaljeva, Trogirski zaljev, Marinski zaljev) i O413-STLP (luka Split) karakterizira loše ekološko stanje, te ukupno procijenjeno stanje nije dobro. Ukupno stanje svih grupiranih vodnih tijela podzemnih voda na području UAS je dobro Kakvoća priobalnog mora je duž cijele obale UAS najviše kvalitete, s izuzetkom nekoliko zatvorenijih, slabije prostrujnih dijelova akvatorija, opterećenih otpadnim vodama urbanog ili industrijskog porijekla, riječnim donosima te lučkim prometom.

### **Onečišćenje tla**

Podaci o stanju tla na nacionalnoj razini, razini županije i razini UAS u ovom izvještajnom razdoblju nisu bili dostupni. Stoga se temeljem prikupljenih podataka o izvorima onečišćenja može dobiti samo djelomičan uvid u stanje ove ključne sastavnice okoliša. Problemi vezani za onečišćena tla tjesno su povezani s prenamjenom tla uslijed urbanizacije, izgradnje infrastrukture (prometnice), eksploracije mineralnih sirovina (nesanirani kamenolomi i tupinolomi), intenzivne poljoprivrede (plastenici), vidljivih odlagališta otpada. Evidentirani su ispusti i prijenosi onečišćujućih tvari u tlo, vode/more i zrak iz djelatnosti proizvodnje i prerade metala, industrije minerala, gospodarenja otpadom i otpadnim vodama, intenzivne stočarske proizvodnje i akvakulture. Otpad je jedan od značajnih onečišćivača tla. Količine proizvedenog neopasnog otpada imaju trend opadanja, dok količine istog otpada predanog sakupljaču, na zbrinjavanje i na uporabu pokazuju trend rasta. Količine opasnog otpada pokazuju stagnaciju u količini prijavljenog opasnog otpada, opasnog otpada predanog sakupljaču, na zbrinjavanje i na uporabu. Posljedica dugotrajnog neprimjerjenog gospodarenja proizvodnim otpadom su lokacije u okolišu visoko opterećene otpadom. U okviru UAS dva onečišćena lokaliteta su od interesa za sanaciju, i to Jugovinil i Salonit d.d. S obzirom na činjenicu da u RH još uvijek nema sustavnog praćenja stanja i promjena kakvoće tala, a noviji podaci znanstvenih i stručnih istraživanja nam nisu bili dostupni, konkretnije o stanju tala na području UAS, pritiscima na njega kao i posljedicama trenutno nije moguće govoriti.

### **Onečišćenje bukom**

Vezano za II. Krug izvješćivanja prema Europskoj komisiji pokrenuta je Izrada strateške karte buke grada Splita s ocjenskom godinom 2011. godinu u izradi DARH 2 d.o.o. U tijeku je javni uvid i javna rasprava o Prijedlogu Strateške karte buke grada Splita.

### **Svetlosno onečišćenje**

Urbanizirano područje grada Splita je, uz Zagrebačku regiju i riječko područje, najjači izvor svjetlosnog onečišćenja u Republici Hrvatskoj.

### **Javne zelene površine**

Prostor urbane aglomeracije obilježavaju raznolike klimatske i topografske karakteristike, samim time one su raznolike i po karakteru vegetacije. Specifična područja šuma, vodotoka i obalnih područja nerijetko su dio naseljenih područja aglomeracije te predstavljaju integralni dio urbane morfologije gradova i općina. Zaštićene zone suočene su s neadekvatnim provođenjem regulative o zabrani i ograničenjima izgradnje. Unatoč postojećim inicijativama, neadekvatan je angažman oko splitskog Botaničkog vrta i Zoološkog vrta koji su važni u kontekstu čitave aglomeracije. Duž obalnih zona i plaža postoji veliki potencijal za izgradnju šetnica, parkovnih elemenata i urbanog opremanja. Slaba je integracija značajnijih pješačkih ruta uz riječne vodotoke - izletničkih staza, odmorišta i biciklističkih ruta kroz raznovrsne krajolike. Za povijesne perivoje i parkove nedostaje potpora za njihovu obnovu i revitalizaciju. Novu izgradnju prati nedostatno provođenje regulative vezano za obavezne zelene dijelove površine parcela kao i nedostatno planiranje javnih zelenih površina u okviru novih naselja.

Veliki potencijali mogu se ostvariti njegovanjem arhitektonsko-urbanističkih tipologija s krovnim terasama, vrtovima ili zelenim prodrorima u prizemlju koje poboljšavaju kvalitetu stanovanja i života. Revidiranje stanja zelenih površina u postojećim naseljima, sprječavanje njihovog osipanja, poboljšavanje komunalne higijene te dodatno ozelenjivanje i opremanje može znatno poboljšati kvalitetu ukupnog fonda. Provodenje projekata obnove već postojećih parkova čak i u slučaju već provedenog natječajnog postupka ili već izrađene dokumentacije je izrazito sporo. Nedostaje registar prometnica s planom uređenja i ozelenjivanja njihovog profila u svrhu stvaranja mikroklimata koji potiče pješačku komunikaciju.

### **Zaštićena područja, prirodna baština i bioraznolikost**

Zaštita prirode obuhvaća očuvanje biološke i krajobrazne raznolikosti te zaštitu prirodnih vrijednosti u koje spadaju zaštićena područja, zaštićene svojte te zaštićeni minerali, sirovine i fosili. Na području UAS nalazi se 13 lokaliteta zaštićenih područja prirode u okviru 5 kategorija zaštite. Područje UAS odlikuje se velikom raznolikošću flore i faune s velikim brojem endemskih, ugroženih i zaštićenih vrsta, šumske vegetacije i vegetacije mediteranskih travnjaka i pašnjaka, vegetacije pukotina stijena, vegetacije točila, obalne pjeskovite šljunkovite sipine te vegetacije stjenovitog pojasa u zoni prskanja mora. Bogata je i podmorska fauna, a posebno područja morskih cvjetnica. Specifičnost faune očituje se u bogatstvu različitih podzemnih staništa, špilja i jama te podzemnih voda, osobito u području krša bogatih reliktnim oblicima. Dobar primjer obnove i očuvanja vrijednih vrsta mediteranske flore i bioraznolikosti je Botanički vrt PMF-a na Marjanu. U novije vrijeme zabilježeni su veći zahvati u prirodi, koji se negativno odražavaju na bioraznolikost. Negativne pojave u zaštićenim područjima su: sječa stabala, nasipavanje obale, bespravna izgradnja, pritisak na rubna područja s intencijom sužavanja područja zaštite, neprimjerena izgradnja, neprimjereno korištenje i onečišćenje otpadom, onečišćenje otpadnim vodama i dr. Posljedica neodgovarajućeg sustava upravljanja zaštitom prirode je smanjena krajobrazna i bioraznolikost vrsta i staništa. U novije vrijeme postoji unos alohtonih i invazivnih vrsta, nestaju autohtone i domaće svojte i pasmine. Ne postoji kontinuirani sustav praćenja stanja ugroženosti vrsta i staništa, jedan od razloga je nedostatak i stručnost istraživača. Nedovoljno je razvijena svijest o značaju očuvanja prirode i okoliša. U okviru područja UAS nalaze se određeni stanišni tipovi kao i vrste obuhvaćene ekološkom mrežom Natura 2000. Na širem području UAS postoji ekološka mreža za međunarodno važna područja za ptice. Naturom 2000 očuvana su i staništa obalnog područja mora kao i morska staništa i odlikuju se velikim bogatstvom flore i faune. Unatoč tome negativan trend koji smanjuje bioraznolikost je preizgrađenost obale, antropogena devastacija obale u obliku nasipa, preoblikovanja u plaže i betoniranja tako da su neka staništa trajno promijenjena.

### **Gospodarenje otpadom**

Učinkovito gospodarenje otpadom, definirano u Planu gospodarenja otpadom RH, na području UAS nije uspostavljeno, ali postoji organizirano sakupljanje i odvoz otpada, koje obavljaju tvrtke Čistoća doo Split (područje Splita, Solina, Kaštela, Klisa, Podstrane i Dugopolja), Trogir Holding (područje Trogira), Peovica doo (Omiš i Dugi Rat), Čistoća Cetinske krajine doo (Sinj i Dicmo), Jasenik doo (Lećevica) i Vlastiti izdvojeni pogon općine Muć.

Sav prikupljeni otpad odlaže se na 2 službena odlagališta, odlagalište Karepovac i odlagalište Mojanka. Na području Grada Splita u istočnom dijelu postoji službeno odlagalište otpada I. kategorije - Karepovac na koje se odlaže komunalni otpad i iz sljedećih gradova i općina: Omiš, Kaštela, Solin, Dugi Rat, Dugopolje, Klis, Marina, Podstrana, Šestanovac, Zadvarje. Odlagalište otpada Karepovac koristi se od 1964. godine, te je pod upravom tvrtke Čistoća d.o.o Split. Odlagalište „Mojanka“ se nalazi na 6 km južno od Sinja na lokalitetu Kukuzovac. Odlagalište je pod upravom tvrtke Čistoća Cetinske krajine d.o.o., a vlasnik zemljišta su Hrvatske šume.

Odlagališta Karepovac i Mojanka su tipična nesanirana odlagališta koja je potrebno hitno sanirati, posebno odlagalište Karepovac koje predstavlja ograničavajući faktor razvoja grada Splita i UAS u cjelini. Međutim postoji i veliki broj ilegalnih odlagališta za koje nije moguće dobiti podatke, a njihova sanacija predstavlja prioritet. Za sve gradove i općine na području UAS su izrađeni planovi gospodarenja otpadom koji su uskladjeni s planovima viših razina, ali do njihovih ostvarenja će doći tek izgradnjom ŽCGO „Lećevica“. Najveći problem koji se javlja je nedostatna edukacija, odnosno neosvještenost građana o odvajanju otpada.

### Brownfield područja

Na području urbane aglomeracije Split nalazi se više od četrdeset lokacija koje pripadaju brownfield kategorijama, a najviše ih je smješteno na teritoriju gradova Split i Solin. Predstavljaju vrijedne prostorne resurse jer mnoge zauzimaju značajne površine i najčešće su dobro infrastrukturno povezane. Kao takve pogotovo su značajne za one dijelove aglomeracije koji uslijed geografskih determinanti nemaju dovoljno prostora za širenje. Također, izgrađena ostavština brownfield područja ima potencijal valorizacije kao graditeljska, tehnička i povjesno-kulturna baština te, uz obnovu, uspješne integracije u nove namjene. Pritom je specifična vojna ostavština bunkera i podzemnih skloništa koji predstavljaju jedinstvene prostorne senzacije ili velike infrastrukturne zone poput ranžirnog kolodvora. Nekadašnja eksplotacijska polja, kontaminirana industrijska područja i komunalna odlagališta zahtjevaju pak posebne mjere sanacije u sklopu budućih zahvata i preinaka. Potencijal tu počiva u primjeni novih tehnologija te povezivanju s gospodarstvom i znanstveno-edukacijskim poljem. Mnoga brownfield područja imaju neriješene ili složene vlasničke odnose koji usporavaju procese preinake. Objekti posebne kategorije napuštenih, zapanjenih i nedovršenih područja odnosno područja bez adekvatne namjene najčešće su već prepoznati od strane gradova i općina. Poneki se nalaze i u djelomičnoj funkciji no za njihovu obnovu potreban je učinkovitiji mehanizam financiranja, donošenja i provođenja planerskih regulativa te usklađivanja privatnih i javnih interesa. Prenamjene brownfield područja u okviru prostorno planske dokumentacije trebaju proizaći iz šireg interesa zajednice te postati značajan aspekt održivog razvoja aglomeracije, anticipirajući i usmjeravajući pri tom tržišne silnice.

## Primarna infrastruktura

### Vodno-komunalna infrastruktura

Područje UAS pripada vodoopskrbnom području «Vodoopskrbna zona Split - Sinj - Omiš - Otoci», odnosno može se svesti na 6 aglomeracija većih od 2.000 ES na koje se odnose zahtjevi Direktive o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda. Djelatnost opskrbe pitkom vodom, odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda, na području UAS, obavljaju 3 komunalna poduzeća koja su uskladila svoj pravni status i predmet poslovanja s Zakonom o vodama, a to su: Vodovod i kanalizacija d.o.o. Split, Vodovod d.o.o. Omiš i Vodovod i odvodnja Cetinske krajine d.o.o. Sinj.

Za stanje vodoopskrbe može se zaključiti kako trenutno postoji dovoljno raspoloživih količina i odgovarajuće opremljenih zahvata. Međutim, situacija na području UAS nije u cijelosti tehnički zadovoljavajuća. Razlog za takvo stanje je činjenica da Regionalni sustav Split-Solin-Kaštela-Trogir temeljen na zahvatu izvora rijeke Jadro uzima više vode od trenutno dopuštene količine propisane vodopravnom dozvolom. Zahvat izvora rijeke Žrnovnice je zahvat za koji nije izdana vodopravna dozvola, dok za zahvat Šilovka isto tako ne postoji vodopravna dozvola unatoč tome što čini sastavni dio vodoopskrbnog sustava (Hrvatske vode, 2008.). Isto tako, problem postojećih sustava je starost, nedovršenost (postojanje neopskrbljenih područja) te iznimno veliki gubici vode. Ocjena zdravstvene ispravnosti vode za piće za većinu voda na području UAS koje služe za vodoopskrbu (Jadro, Žrnovnica, Kosinac, Cetina, Ruda) povoljnog su kemijskog i mikrobiološkog sastava. Na području UAS stupanj vodoopskrbljenosti je iznimno visok (93%), s vidljivim razlikama između

vodoopskrbljenosti gradova i općina UAS (94% u gradovima, 87% u općinama). Gubici na vodoopskrbnim sustavima na razini UAS su značajni, a iznose 57,75 %.

Opće obilježe sustava odvodnje (priključivanja i pročišćavanja otpadnih voda) velik je zaostatak usluge u odnosu na vodoopskrbu, tj. izgrađenost sustava nije na zadovoljavajućoj razini. Sustavom kanalizacije pokriveno je 58% stanovništva UAS, uz velike razlike među gradovima i općinama. Grad Split ističe se s pokrivenošću od 78%, dok na području Općine Muć, Općine Lećevica, Općine Klis i Općine Dicmo ne postoji izgrađen sustav odvodnje. Cjelokupno područje UAS ima u funkciji 6 uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, od kojih niti jedan nije usklađen s potrebnom propisanom razinom pročišćavanja.

Općenito, za vodno-komunalni sektor može se reći kako se trenutno provode značajna ulaganja, a isto tako potrebni su i dodatni radovi na rekonstrukciji, dogradnji i modernizaciji sustava vodoopskrbe, odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda, a sve u svrhu ostvarivanja ciljeva Okvirne direktive o vodama (2000/60/EZ), odnosno Direktive o pitkoj vodi (98/83/EZ), Direktive o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda (91/271/EZ), Direktive o podzemnoj vodi (2006/118/EZ), te Direktive o kakvoći vode za kupanje (2006/7/EZ).

### **Javni sustavi grijanja, pokrivenost i karakteristike**

Najveći javni sustavi grijanja u UAS, po kapacitetu, se nalaze na području grada Splita sa ukupno instaliranim snagom od 32 MW (te starosti preko 30 godina), gdje je loživo ulje primarni pogonski energet. Navedeni sustavi su trenutno van funkcije zbog dotrajalosti te ekonomске neodrživosti rada. Ostali sustavi javnog grijanja na području UAS su uglavnom centralnog tipa (prosječne starosti preko 15 godina i više), sa relativno malim instaliranim snagama (između 200 kW do najviše 800 kW) gdje je primarni pogonski energet ekstra lako loživo ulje i, u nekim slučajevima, električna energija.

### **Infrastruktura za distribuciju plina**

Trenutno, plinska infrastruktura na području UAS je u fazi inozivne izgradnje pri čemu je magistralna visokotlačna plinska trasa izvedena do Dugopolja. U tijeku su radovi izvedbe visokotlačne plinske mreže tj., glavnog plinovoda Dugopolje-Klis-Kaštela, kao i realizacije srednjetlačne plinske mreže na području općine Dugopolje gdje su već i spojeni određeni potrošači manjeg kapaciteta. Dolazak mreže prirodnog plina na šire područje UAS te realizacije srednjetlačne mreže grada Splita, a time i spajanje većih i manjih potrošača, očekuje se najranije tijekom 2017. godine. Općenito, potrošnja plina na području UAS trenutno se realizira u najvišem dijelu korištenjem UNP-a u spremnicima manjeg i srednjeg kapaciteta, pri čemu je najviša potrošnja plina u urbanim sredinama (gradovi Split, Kaštela, Omiš i dr., preko 50%), a zatim u zaobalu (ruralna područja oko 20%) te u konačnici na otocima i priobalju. Za prethodno navedena specifična područja UAS ukupna prosječna potrošnja UNP-a na godišnjoj razini kreće se oko 10.000.000 kg/god. Službeni koncesionar za izgradnju plinske mreže na području UAS je tvrtka EVN Croatia plin d.o.o.

### **Elektroenergetska infrastruktura**

Na području UAS primarno napajanje električnom energijom osigurava se preko 110 kV dalekovoda iz smjera TS 400/220/110 kV Konjsko i HE Zakučac, te ostalim 110 kV vezama u prijenosnoj mreži. Preko TS 110/x kV se iz prijenosne mreže napaja srednjenaonska distribucijska mreža 35 kV i/ili 10 kV, te dalje niskonaponska distribucijska mreža 0.4 kV. Vlasnik i operater prijenosne mreže je tvrtka Hrvatski operator prijenosnog sustava d.o.o. (HOPS d.o.o.), odnosno lokalna ispostava Prijenosno područje Split. Vlasnik i operater distribucijske mreže je tvrtke HEP – Operator distribucijskog sustava d.o.o. (HEP ODS d.o.o.) odnosno lokalno distribucijsko područje Elektrodalmacija Split.

Primarno napajanje iz prijenosne mreže je na cijelom području generalno dobro rješeno, sa određenim kritičnim točkama u gradu Splitu (TS 110/10 kV Visoka i TS 110/35/10 kV

Sućidar) u kojima je opterećenje blizu instaliranog kapaciteta. Na razini mreže 35 kV i trafostanica 35/10 kV situacija je nešto lošija, pogotovo na perifernim područjima na kojima je veći broj takvih trafostanica vrlo visoko opterećeno (TS 35/10 kV Kaštela, Miljevac, Trogir i Čiovo). Na razini 10 kV mreže treba izdvojiti nepovoljne pogonske prilike po pitanju napona i sigurnosti napajanja u udaljenim naseljima u zaleđu (zaleđe Trogira i Kaštela, rubna naselja na otoku Čiovu, te udaljena naselja napajana iz TS 35/10 kV Muć i na širem sinjskom području).

Temeljne značajke opskrbe električnom energijom na području UAS vezane su na karakteristične cjeline:

- Područje grada Splita ima relativno najmanje oscilacije u potrošnji električne energije tijekom godine, sa stagnacijom potrošnje zbog ograničene mogućnosti širenja.
- U ostatku priobalnog područja se javljaju veće oscilacije u vršnom opterećenju, koje je tijekom zime slabo, a tijekom ljeta visoko zbog potrošnje vezane za turistički sektor.
- U zaobalju je gustoća opterećenja niska, sa dominantno malim i prostorno disperziranim potrošačima.

U proteklih 10-tak godina na području UAS bilježi se relativno niski porast vršnog opterećenja, te pad ukupne potrošnje električne energije (pogotovo u 2008. i 2009.g.), nakon čega potrošnja stagnira, uz manje godišnje varijacije uvjetovane klimatskim prilikama. Pad potrošnje je primarno uvjetovan smanjenom industrijskom aktivnošću. Porast potrošnje se bilježi samo u turističkom sektoru, koja ima značajan udio u ukupnoj potrošnji. Vršno opterećenje u zadnjih desetak godina također stagnira. Prema strukturi potrošnje električne energije na UAS području dominira potrošnja kućanstava koja čini više od 50% ukupne potrošnje, te više od 90% ukupnog broja potrošača.

Na području UAS od objekata za proizvodnju električne energije instalirani su samo obnovljivi izvori energije (OIE), čija se ukupna godišnja proizvodnja električne energije procjenjuje na 123.000.000 kWh, što čini cca. 12% ukupne potrošnje električne energije na UAS području, a dominantno se realizira iz vjetroelektrana Pometeno brdo i Ogorje, a ostatak iz malih sunčanih elektrana. U prostornom planu Splitsko-dalmatinske županije na području UAS označeno je dodatnih 12 lokacija za izgradnju velikih vjetroelektrana i 7 lokacija za velike sunčane elektrane. Također su predviđene i 3 lokacije za male hidroelektrane na vodotoku Jadro.

### **Energetska učinkovitost i postojeća infrastruktura**

Glavni emergent u urbanim područjima (i gradovima i općinama) UAS je električna energija (oko 47%), dok je u zaobalju (u pravilu općinama) primarni emergent ogrjevno drvo (oko 38%) a ostatak su UNP (oko 8,6%) te loživo ulje (oko 7%). Prema ukupnoj strukturi potrošnje energije na području UAS, najviši udio opada na sektor prometa (oko 39%), zatim na sektor opće potrošnje (oko 31%) te ostatak od 30% na sektor industrije. Glavni emergent u sektoru prometa su dieselska goriva (oko 55%), a zatim benzinska goriva (oko 33%), pri čemu je zabilježen značajan porastu potrošnje mlaznih goriva. U sektoru industrije primarni emergent je električna energija, a zatim slijede dieselska goriva te loživo ulje. U prethodno navedenim sektorima prometa te industrije nema značajnijih ulaganja u mjere povećanja energetske učinkovitosti za područje UAS. Značajnija ulaganja u mjere povećanja energetske učinkovitosti na području UAS su ostvarene u sektoru zgradarstva obzirom na državne poticaje koji se realiziraju putem sufinaciranja od strane FZOEU. Glavni emergent u kućanstvima na području UAS je električna energija pri čemu se u urbanim područjima UAS kao i u zaobalju za potrebe grijanja i hlađenja prostora najčešće koriste dizalice topline (split-klima uređaji), dok se za pripremu potrošne tople vode koriste akumulacijski bojeri sa elektrootpornim grijačima na električnu energiju. U zaobalju se najčešće koristi kombinacija peći na ogrjevno drvo (zimi) sa klima uređajem za prijelazno te ljetnorazdoblje (za potrebe PTV-a isto tako se koriste bojeri sa elektrootpornim grijačima). Većina zgrada na području

UAS (preko 80%) ne zadovoljava trenutne propise vezano za toplinsku zaštitu zgrada te racionalnu potrošnju energije, a što predstavlja veliki potencijal za buduća ulaganja.

## Infrastruktura za mobilnost i internetsku povezanost

### Promet

Analiza indikatora dostupnosti prometne infrastrukture je pokazala kako je na području UAS najrazvijenija infrastruktura *cestovnog prometa*. Ta vrsta infrastrukture, zbog nepovoljne prostorne lokacije mreže ostale prometne infrastrukture (prvenstveno željezničke) je jedina koja prometni sustav aglomeracije tvori cjelinom, odnosno jedina je koja međusobno povezuje ostale oblike prometa. To se posebno odnosi na prometne pravce koji vode iz priobalja u unutrašnjost UAS.

Na dionicama državnih cesta propusnost je znatno ispod prometnih potreba. Ovo je naročito izraženo na potezu D8 Trogir-Split-Omiš. Posebno treba naglasiti raskrižja Solin i Stobreč koja su najopterećenija u Republici Hrvatskoj. Jedan od važnijih problema je otežan pristup gradskoj trajektnoj luci Split, posebno na državnoj cesti DC-410 koja ima ograničenu propusnu moć pa se posebno tijekom ljetne sezone javljaju zastoji na prilazu i izlazu iz Gradske luke koja je prometom najopterećenije područje grada i ujedno je jedna od najopterećenijih putničkih luka na Sredozemlju. Državna cesta D8 prolazi kroz središte grada Omiša što u turističkoj sezoni stvara velike zastoje u prometu. Slično je i s prolazom D1 kroz grad Sinj. Općenito najveći problem u cestovnom prometu na prostoru UAS je veliko neravnomjerno prometno opterećenje (ljeto-ostali dio godine).

Sa autocestom A1 loše je povezana cijela UAS a posebno središnji grad Split jer jedinoj pravoj poveznici, brzoj cesti Split-Dugopolje, nedostaje rekonstrukcija ceste Solin-Klis na koju se skreće opasan teret zbog ekološke zaštite rijeke Jadro, nedostaje poveznica na najbliži čvor Vučevica kroz Kozjak i dalje do središta za gospodarenje otpadom Lećevica, poveznice Plano-Prgomet i Omiš-Blato na Cetini također treba rekonstruirati kao i poveznicu čvora Bisko i graničnog prijelaza Kamensko.

Pristupne županijske ceste gradu Splitu i autocesti ne zadovoljavaju prometne i razvojne potrebe šireg područja te ih je potrebno rekonstruirati kao poticaj regionalnog razvoja šireg područja UAS.

Na dionicama državnih cesta kapaciteti su znatno ispod prometnih potreba. Ovo je naročito izraženo na potezu D8 Trogir-Split-Omiš. Posebno treba naglasiti raskrižja Solin i Stobreč koja su najopterećenija u Republici Hrvatskoj.

Analiza indikatora mobilnosti ukazuje na sve veće opterećenje prometne infrastrukture, posebno u priobalju, odnosno na području grada Splita. Govoreći o gradu Splitu treba naglasiti njegovu ulogu centralnog naselja UAS i šireg područja, zbog koje dolazi do sve izraženijeg intenziteta svih vrsta prometa. Tome dodatno doprinosi veliki broj turista, kako stacionarnih, tako posebno onih u tranzitu, za vrijeme turističke sezone.

Jedan od velikih problema koji se javlja je nedostatak parkirnih mjesta na području UAS.

*Željeznička infrastruktura* postoji samo na sjeverozapadnom dijelu aglomeracije te kao takva pokriva tek manji dio analiziranog prostora (gradovi Solin, Kaštela, Split). Osnovni problem ovog prometnog sustava je neefikasnost i njegova zastarjelost infrastrukture (pruga izgrađena početkom 20.stoljeća). Pruga ima suženo gravitacijsko područje. Uslijed navedenog došlo je do znatnog pada rada (teretnog prometa) u lukama. Prosječni troškovi prijevoza po jedinici rada izraženi u brtkm veći su za 35% nego prosječni na ostalim prugama u Hrvatskoj. Ipak, postojanje željeznice otvara mogućnost nove kvalitete interurbanog povezivanja najfrekventnijeg urbanog područja obale (Split-zračna luka Resnik).

Pomorski promet je vrlo značajan za urbanu aglomeraciju Splita s obzirom na nezaobilaznu ulogu u prometnom i gospodarskom razvoju. Prometna važnost splitskog područja ponajprije

je determinirana njegovom pomorskom komponentom, u okviru koje su Split kao županijsko središte i srednje-dalmatinski otoci strukturno povezani. No pomorski promet i djelatnosti koje su vezane uz more istovremeno su generatori razvoja gospodarstva u čemu Split nije iznimka. Luka Split je najprometnija putnička luka u Hrvatskoj i na Jadranu, 22. najprometnija putnička luka u EU, te druga najprometnija teretna luka u Hrvatskoj. U luci Split ima 6 lučkih bazena. Bazen Gradska luka određen je za promet putnika i teretnih kamiona koje prevoze trajekti. Vranjičko-solinški bazen određen je za teretne brodove. Kaštelanski A, B i C bazeni su teretni bazeni određeni za potrebe industrije. Kaštelanski D bazen određen je za promet putnika.

Povezanost s kopnom preko luke Split preduvjet je održavanja gospodarstva i kvalitete života na otocima Brač, Hvar, Šolta, Vis, Lastovo, Korčula i Drvenik Veli, te na manjim otocima koji gravitiraju navedenim otocima. Ukupno je 43.829 stanovnika tih otoka povezano sa kopnom isključivo ili pretežito preko luke Split, odnosno navedeni otoci prometno su međusobno povezani pretežito preko luke Split.

Važnost luke Split ogleda se i u servisiranju velikog broja turista bilo da se radi o njihovom tranzitu ili o krajnjem odredištu. Zbog toga što u putničkom prometu dominira domaći promet s oko 90% udjela, od čega se preko 40% ukupnog prometa ostvaruje tijekom srpnja i kolovoza, luka je osjetljiva na sezonske promjene kao posljedica turističkog gospodarstva. Uz to se vezuju i određeni problemi koji se manifestiraju kroz velike gužve na prstupnim prometnicama u vršnim opterećenjima, nedostatan broj vezova za mega jahte i kruzere, nedostatne površine za ukrcaj vozila, te nedostatne površine za odvajanje za odvajanje prostora za ukrcaj automobila, kamiona, pješaka i osoba smanjene pokretljivosti. U bazenu Gradske luke Split cestovne prometnice imaju ograničenu propusnu moć.

Pomorski (luki Split i Trogir) i zračni (zračna luka Split i aerodrom Sinj) promet prate trendove, odnosno rast potražnje prijevoza putnika, posebno u priobalju. Jedan od važnijih problema u pomorskom prometu je otežan pristup trajektnoj luci (Gradskoj luci Split), posebno na državnoj cesti DC-410 koja ima ograničenu propusnu moć pa se posebno tijekom ljetne sezone javljaju gužve na prilazu i izlazu iz Gradske luke.

Potrebno je naglasiti dva trenda, onaj u svezi putničkog i onaj u svezi teretnog prometa. Dok putnički promet stalno raste (zračna luka, plovila na kružnim putovanjima, ostali vidovi nautičkog turizma, stacionarni, tranzitni i izletnički turizam; domaće stanovništvo u tranzitu prema/od otoka i talijanske obale), dотle promet roba konstantno opada. To je i posljedica lošeg stanja željeznice odnosno loše povezanosti s kontinentom. Potonji trend dovodi u pitanje opstanak teretne luke Split, ali i razvoj gospodarskih djelatnosti vezanih za pomorski promet.

S druge pak strane, na području Zagore, indikatori mobilnosti ukazuju na kontinuiran proces smanjenja prometa na pojedinim prvcima. Ta dva oprečna procesa po pitanju intenziteta prometa zahtijevat će i drugačije razvojne politike kojima bi s jedne strane trebalo povećati ukupnu količinu prometa, a s druge strane smanjiti udio cestovnog prometa, a povećati udio svih ostalih prometnih sustava, prvenstveno željezničkog (što je sukladno zahtjevima održivog transporta i modalnih oblika prometa i transporta prema strategiji Europa 2020).

### **Širokopojasni pristup internetu**

Važnost širokopojasnog pristupa internetu i odgovarajuće infrastrukture kao i smjernice budućeg razvitka iskazane su u dokumentu Digitalna agenda za Europu (engl. Digital Agenda for Europe – DAE) koji predstavlja jednu od sedam strateških inicijativa u sklopu krovne europske strategije Europa 2020.

Javno dostupni izvori podataka za područje urbane aglomeracije Split su dokumenti na web stranici Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture (MPPI) i Hrvatske regulatorne agencije za mrežne djelatnosti (HAKOM). Stanje raspoloživosti podataka o dostupnosti i korištenju širokopojasne infrastrukture na području urbane aglomeracije Split ukazuje na potrebu sustavnog pristupa prikupljanju i analizi odgovarajućih podataka sa svrhom potpore

u postupcima donošenja strategijskih i planskih dokumenata u razvoju ove sve važnije infrastrukture.

Temeljem dostupnih podataka analizirani su pokazatelji dostupnosti i korištenja širokopojasnog pristupa internetu za urbanu aglomeraciju Split i za njezine pojedine dijelove posebice za dva osnovna segmenta: osnovnu širokopojasnu infrastrukturu i NGA (NextGeneration Access) širokopojasnu infrastrukturu.

Može se zaključiti da je ukupna pokrivenost osnovnim širokopojasnim pristupom u Hrvatskoj usporediva s prosjekom EU-a (95,5% krajem 2012.), odnosno da najviše 5,9% stanovništva nema pristup do osnovnog širokopojasnog pristupa.

Dostupni podaci putem web stranice MPPI o dostupnosti osnovnog širokopojasnog pristupa internetu iskazanoj trobojnom kategorizacijom u okviru urbane aglomeracije Split pokazuju da je osnovni širokopojasni pristup internetu dostupan u 109 naselja, a nije dostupan u 9 naselja. Pokrivenost je bolja u gradovima u odnosu na općine te u priobalju u odnosu na zaobalje. Dostupnost je u većini naselja (87) djelomično zadovoljavajuća jer je usluga dostupna samo putem infrastrukture jednog pružatelja usluga. U naseljima u kojima ne postoji dovoljna komercijalna isplativost ulaganja ukazuje se potreba za dodatnim ulaganjima i provedbom programa usmjerenih u poticanje izgradnje širokopojasnih mreža.

Pokazatelji dostupnosti NGA širokopojasnog pristupa internetu ukazuju na nezadovoljavajuće stanje na području urbane aglomeracije Split i zaostajanje u odnosu na EU. Samo u dijelu područja gradova urbane aglomeracije Split dostupan je NGA širokopojasni pristup internetu. Stoga se ukazuje potreba za dodatnim ulaganjima i provedbom programa usmjerenih u poticanje izgradnje NGA širokopojasnih mreža.

Podaci o broju kućanstava s pristupom internetu za određena područja dostupni su putem HAKOM-ove interaktivne karte Prikaza područja dostupnosti širokopojasnog pristupa (u nastavku skraćeno PPDŠP).

Postoci kućanstava s osnovnim širokopojasnim pristupom u gradovima (63,74%) značajno su veći u odnosu na općine (49,05%). Također postoci kućanstava s osnovnim širokopojasnim pristupom u priobalju (65,17%) značajno su veći u odnosu na zaobalje (41,18%). Navedeni podaci ukazuju na značajne razlike i neujednačenost u razini korištenja osnovnog širokopojasnog pristupa internetu među pojedinim dijelovima urbane aglomeracije Split. Posebice se može uočiti potreba za povećanjem korištenja osnovnog širokopojasnog pristupa internetu u područjima općina te u području zaobalja.

Postotci kućanstava s NGA širokopojasnim pristupom internetu su niski, posebice u zaobalju (0,04%) i u općinama (0,23%) u okviru aglomeracije. Najviši je postotak u gradu Splitu (2,62%) i u ostalim gradovima (1,72%). Navedeni podaci ukazuju na potrebu za značajnim povećanjem dostupnosti i korištenja NGA širokopojasne infrastrukture za pristup internetu na području urbane aglomeracije Split.

Geodemografske značajke koje su izrazito neujednačene na području urbane aglomeracije Split značajno utječu na neujednačenost dostupnosti i korištenja infrastrukture za širokopojasni pristup internetu. Stoga je važna mogućnost iskorištavanja sredstava iz europskih i strukturnih fondova, za sufinanciranje izgradnje NGN širokopojasne infrastrukture u područjima u kojima ne postoji tržišna isplativost izgradnje.

Također je važna mogućnost korištenja postojeće izgrađene infrastrukture za razvoj širokopojasne NGN mreže, te uvođenja novih e-sadržaja u obrazovanje, zdravstvo i javnu upravu.

Potrebno je značajno povećati ulaganja u razvitak infrastrukture za širokopojasni pristup internetu na području urbane aglomeracije Split kako bi se dosegle razine dostupnosti i korištenja iskazane u ciljevima Digitalne agende za Europu.

## **Urbani prijevoz**

Na području Grada Splita prometuje 24 lokalno – komunalne linije cestovnog prijevoza . Na urbanom području (područje zahvata) prometuje 40 županijskih linija i 1 međuzupanijska linija koje održava Promet d.o.o. Split. Sve lokalne i županijske linije imaju komunalni karakter jer prometuju na području suvlasnika Društva.

Uvidom u postojeće stanje pokrivenosti prometnim mrežama, slabu pokrivenost imaju Trogir, Dugopolje; Muć i Podstrana. Na području UAS uočava se povećanje prosječne starosti vozog parka.

Na području aglomeracije postoji intermodalna infrastruktura. Na istočnom dijelu Gradske luke postoje pomorski, autobusni i željeznički terminal, autobusni terminal za prijevoz do zračne luke i taksi stajalište. To je jedino područje u ovom dijelu gdje se susreću svi vidovi putničkog prometa. Postoji još i u zračnoj luci Resnik terminal pomorskog prometa.

Prometni sustav za osobe s invaliditetom je u razvojnoj fazi i dosta je neujednačen.

Mora se konstatirati kako se more ne koristi dovoljno za prijevoz putnika, ovo se posebno odnosi na prijevoz turista u ljetnim mjesecima kada na relaciji D8 Trogir-Split-Omiš dolazi do većih zastoja.

## 2.4. Okvir upravljanja razvojem

### Administrativni ustroj i kapaciteti

UAS u svom užem obuhvatu broj 13 JLS, od čega 6 gradova (od toga su dva, Split i Kaštela, veliki gradovi) i 7 općina, s ukupno 118 naselja.

Unutarnja organizacija JLS provedena je sukladno važećim zakonskim odredbama, pa su u gradovima ustrojeni upravni odjeli i službe, a u općinama mahom jedinstveni upravni odjeli (s izuzetkom općina Podstrana - 4 upravna odjela). Vlastiti pogon imaju općine Podstrana i Dugi Rat.

Dostupne sistematizacije radnih mjeseta ukazuju da gradovi imaju potrebu za 965 radnih mjeseta (od čega samo grad Split 676), a općine ukupno 76 radnih mjeseta. Drugim riječima, na jednog zaposlenika u općini dolazi 418 stanovnika, a na svakog „gradskog“ službenika 304 stanovnika grada. Podaci o popunjenoj radnim mjestima nisu dostupni za sve JLS, ali je sasvim jasno da značajni dio radnih mjeseta nije popunjen.

Ljudski kapital kao dio institucionalnog kapaciteta može se analizirati i kroz iskustvo provođenja projekata. Analiza podataka dostavljenih od JLS u UAS upućuje na opći zaključak da je ovo iskustvo na razini UAS relativno skromno, te da značajno varira među JLS, kako po visini sredstava, tako i po izvorima sredstava. Naime, većina općina javlja se na natječaje županijske i nacionalne razine za razne potpore u svom djelokrugu rada. Gradovi pak, imaju iskustva projekata financiranih i iz sredstava EU. Međutim, ono što treba istaknuti je činjenica da JLS najčešće u projekte ulaze same, ili pak u partnerstvu sa udrugama sa svog područja. Rijetke su situacije kad više JLS iz UAS zajednički sudjeluju na projektu, a to se u pravilu dešava kad je nositelj projekta županijska razvojna agencija RERAsd.

### Institucije upravljanja u UAS (u vlasti i izvan vlasti)

Na području UAS djeluju sve važne institucije razvojnog upravljanja nacionalnog i županijskog značaja, s obzirom da UAS obuhvaća grad Split kao županijsko središte. Međutim, detaljnija analiza upućuje da su institucije prisutnije u priobalnom dijelu, dok su one u zaobalju izuzetno rijetke. To se odnosi i na županijsku i na nacionalnu institucionalnu razinu.

Što se tiče samih JLS unutar UAS, gradovi osnivaju trgovacka društva za obavljanje određenih funkcija na svom području (posebno komunalnih djelatnosti) i institucije (u području kulture, obrazovanja i sl). U pogledu komunalnih djelatnosti (priključivanje i odvoz otpada, vodoopskrba i odvodnja) uočava se visoki stupanj suradnje među JLS i njihovim poduzećima.

Na području UAS djeluju 4 Lokalne akcijske grupe: Adrija – Omiš, Dugi Rat (sjedište Makarska), Cetinska krajina – Sinj, Zagora – Dugopolje, Klis, Lećevica, Muć, Dicmo, te Kamen i more – Trogir, Kaštela, Solin, ruralno područje Splita, Podstrana.

Prema podacima iz državnog Registra udruga, na području UAS je aktivno ukupno 3.345 udruga (70,45% aktivnih udruga SDŽ). Sukladno prostornoj distribuciji stanovništva, većina ih je u gradovima i obalnom području.

### Dokumenti prostornog uređenja i razvojni dokumenti

Prema dostupnim podacima, sve JLS u obuhvatu UAS imaju urednu prostorno-plansku dokumentaciju na razini JLS, kao i za većinu prostora od posebnog interesa (npr. poslovne zone).

Međutim, ono što se kod svih JLS javlja kao problem je uređenje vlasničkih odnosa na nekretninama, odnosno sređivanje i usklađivanja katastra i zemljišnih knjiga u sudovima.

Prema dostupnim podacima s mrežnih stranica JLS-a, od razvojnih dokumenata dostupna je Kulturna strategija grada Splita 2015.-2015., PUR grada Omiša, Strategija razvoja grada Sinja za razdoblje 2015.-2020., strategija grada Kaštela u izradi, te Plan razvoja općine Klis 2014.-2020.

Na županijskoj razini, postoji Regionalna razvojna strategija Splitsko-dalmatinske županije, te Strategija razvoja ljudskih potencijala 2014. - 2020.

LAGovi su u procesu izrade svojih lokalnih razvojnih strategija.

### **Analiza budžeta i fiskalni kapaciteti**

Analiza institucionalnog kapaciteta odnosi se kako na fiskalni kapacitet tako i na kapacitet ljudskog kapitala u mogućnosti provođenja projekata. U praksi se razlikuju mnogobrojni načini mjerjenja fiskalnog kapaciteta. Kao mjere koriste se veličina prikupljenih prihoda, veličina ukupnih poreznih prihoda, iznos pojedinog oblika prihoda po stanovniku i slično. Pri tome je izuzetno važan indikator fiskalnog kapaciteta veličina ukupnih prihoda umanjenih za pomoći. Tada se dobije fiskalni kapacitet kao odnos vlastitih i ukupnih prihoda. Analizom proračuna za razdoblje 2010-2014 može se ustanoviti kako gotovo svi gradovi UAS imaju relativno visok fiskalni kapacitet, s obzirom da udio pomoći u nijednom od gradova (osim Sinja) ne prelazi više od 10% ukupnih prihoda. U strukturi prihoda u svim gradovima, prema podacima za 2014., dominiraju porezni prihodi (od 42,08% u Trogiru do 74,17% u Sinju), dok je unutar strukture poreznih prihoda posebno značajan prihod od poreza i priteza na dohodak (od 74% do 90%), a slijedi ga porez na imovinu. Osim poreznih prihoda jako su bitni i prihodi od pristojbi (26,49% u Omišu do 43,06% u Solinu, uz iznimku Sinja gdje iznose samo 8,97%), pri čemu se najveći dio odnosi na prihode od komunalnih doprinosa i naknada, koji čine 84,04% ovih prihoda u Splitu odnosno 95,81% u Solinu. Pokazatelji ukupnih prihoda per capita kreću se od 2221,53 u Sinju do 4095,19 u Splitu i ukazuju na određenu disproporciju u kapacitetima.

Promatraju li se podaci na razini općina UAS uočava se velika heterogenost. Visok fiskalni kapacitet ostvaruju općine Podstrana i Dugi Rat u kojima udio pomoći ne prelazi 10% ukupnih prihoda. U svim ostalim općinama udio pomoći prelazi razinu od 10% prihoda i značajno varira u promatranom razdoblju. Ekstremno nizak fiskalni kapacitet bilježi općina Lećevica u kojoj je u 2014. god. udio pomoći iznosio 68% ukupnih prihoda. Gotovo u svim općinama je prisutan trend porasta prihoda od poreza, među kojima dominiraju porez i pritez na dohodak, dok se istovremeno smanjuju prihodi od pristojbi, tj. komunalni doprinosi i naknade. Nešto viši udio poreza na imovinu u poreznim prihodima bilježi jedino općina Dugopolje (12,75% u 2014.), koja također ima relativno visok udio prihoda od prodaje nefinansijske imovine u ukupnim prihodima. Iznadprosječno visok udio prihoda od pristojbi ostvaruju općine Dugopolje (63,84%) i Podstrana (31,78%).

Analizom rashodne strane može se konstatirati da u ukupnim rashodima dominiraju rashodi za zaposlene i materijalni rashodi, koji zajedno zauzimaju od 56% svih rashoda poslovanja u Kaštelima do 76% u Trogiru. Struktura prema funkcijskoj klasifikaciji po pojedinim gradovima dosta je heterogena. Sumarno, rashodi su usmjereni ka općim javnim uslugama i obrazovanju.

Promatrajući rashode prema ekonomskoj klasifikaciji može se zaključiti kako je u svim općinama relativno visok udio materijalnih rashoda, i to pogotovo rashoda za usluge kao što su tekuće i investicijsko održavanje. Materijalni rashodi u prosjeku iznose 40 do 50% ukupnih rashoda, sa Dugopoljem kao donjim (26,8% u 2014.) i Lećevicom kao gornjim ekstremom (61,85%). Rashodi za zaposlene također imaju visok udio u gotovo svim općinama (osim Dugopolja), a po iznadprosječnom udjelu ističe se općina Dugi Rat (29,73%). Rashodi prema funkcijskoj klasifikaciji potpuno su heterogeni među općinama. Dok u općinama kao što su Muć (46,89% u 2014.) i Dicmo (41,16%) najveći udio imaju rashodi za opće javne usluge, općine Klis (49,94%) i Dugopolje (27,18%) bilježe najveći udio ekonomskih poslova. Rashodi za usluge unapređenja stanovanja i zajednice imaju visok udio jedino u općini Lećevica (59,38%).

Po pitanju planiranih prihoda i rashoda poslovanja u nadolazećem razdoblju gradovi Solin i Omiš planiraju značajniji rast prihoda poslovanja (naglasak je na stavci Pomoći), pri čemu grad Omiš planirani blagi porast rashoda. Grad Trogir planira veći rast prihoda u odnosu na rashode. Grad Kaštela nakon smanjivanja prihoda i rashoda u 2016., planira porast tijekom 2017. godine. Konačno grad Split ne planira značajnije promjene kako prihodovne tako ni rashodovne strane (otprilike rast prihoda 1-2%, stabilni rashodi).

RADNA VJEŽBA

### **3. PREPOZNAVANJE RAZVOJNIH POTREBA I POTENCIJALA**

#### **3.1. Analiza prednosti, slabosti, prilika i prijetnji za društvo**

Pokazatelji demografskih kretanja i dostupnosti usluga društvenih djelatnosti UAS upućuju na razvojne potrebe područja UAS. Razvojne potrebe očituju se u potrebi definiranja politike prostornog razmještaja stanovništva i unaprijeđenja usluga društvenih djelatnosti, a identificirane su na temelju slabosti i prijetnji područja UAS. Stoga svoje ishodište imaju u starenju stanovništva, neravnomernom prostornom rasporedu stanovništva većinom u priobalju te neadekvatno razvijenim i dostupnim socijalnim, zdravstvenim, odgojno-obrazovnim, sportskim i kulturnim uslugama na području UAS.

S obzirom na potencijale UAS koji se očituju u vidu pozitivnog prirodnog priraštaja, povoljne strukture obrazovanosti stanovništva, postojanja tradicije i organiziranosti socijalne i zdravstvene skrbi, različitim sportskim i kulturnim sadržajima, visokog standarda stanovanja, te potencijalnih ljudskih i materijalnih kapaciteta dostupnih obrazovnim ustanovama, moguće je unaprijediti kvalitetu života stanovništva UAS nizom aktivnosti koje će udovoljiti razvojnim potrebama, a trebale bi biti razvijene i usustavljene na razini jedinica lokalne samouprave.

Te aktivnosti bi trebale osim aktivacije navedenih prednosti područja iskoristiti i prilike u okruženju koje se uočavaju u novim izvorima sredstava za financiranje pružanja usluga u društvenim djelatnostima te postojanju strateških dokumenata i planova na nacionalnoj razini. Navedene prilike (uz druge) uvelike pridonose poboljšanju potencijala za unaprijeđenje usluga u području društvenih djelatnosti, a time i kvalitete života na određenom području.

#### **3.2. Analiza prednosti, slabosti, prilika i prijetnji za gospodarstvo**

Analizirajući gospodarstvo urbane aglomeracije Split uočljive su razvojne potrebe koje se prvenstveno ogledaju kroz potrebu ostvarivanja više prosječne razine gospodarske aktivnosti te više razine otpornosti na negativne gospodarske šokove u odnosu na prosjek RH. Za ostvarivanje navedenih potreba potrebno je izvršiti niz koordiniranih aktivnosti.

U prvom redu potrebno je ukloniti uzroke koji se ogledaju, osim u nepovoljnem okruženju na nacionalnoj i globalnoj razini, i u gospodarskoj strukturi. Slijedom navedenog potrebe idu u smjeru aktiviranja potencijala u djelatnostima koje imaju višu razinu tehnološke intezivnosti ili/i višu razinu dodatne vrijednosti.

Navedeno je moguće ostvariti koristeći razvojne potencijale UAS, u prvom redu kroz postojanje akademskih potencijala za aktiviranje poduzetničkih i inovativnih potencijala te značajnog broja visokoobrazovanih mladih osoba. Razvoju poduzetničkih i inovativnih potencijala može doprinijeti i postojanje poduzetničke infrastrukture, a koja bi trebala omogućiti osnaživanje malih i srednjih poduzeća prisutnih na promatranom prostoru.

S druge strane za potpuno aktiviranje poduzetničkog i inovativnog potencijala prepoznata je potreba daljnog razvoja poduzetničkih potpornih institucija, ali i prilagodbe obrazovnog sustava potrebama suvremenog i jedinstvenog europskog tržišta rada. Posebice je važna i potreba aktiviranja radno sposobnog stanovništva i pojedinaca koji nisu ni u sustavu obrazovanja (osposobljavanja), ali ni zaposleni.

Promatrajući gospodarstvo UAS, može se prepoznati i razvojni potencijal koji nudi propulzivan rast djelatnosti vezanih prvenstveno za turizam. Navedeno je moguće ostvariti ukoliko se osim korištenja potencijala prepoznatih u bogatstvu resursa, relativno dobro razvijenoj turističkoj infrastrukturi te turističkoj tradiciji ostvare i određene specifične razvojne potrebe i to u području urbanog upravljanja, dostupnosti kulturnih sadržaja, marketinške

prezentacije i povezanosti i suradnje ključnih razvojnih dionika iz sfera kulture, turizma i javnog sektora.

Konačno, potrebno je istaknuti da se velik broj gore navedenih razvojnih potreba i potencijala neće moći biti adekvatno iskorišteno ukoliko država ne osnaži svoje napore u jačanju institucionalnih kapaciteta na lokalnoj i regionalnoj razini.

### **3.3. Analiza prednosti, slabosti, prilika i prijetnji za urbano okruženje**

Analizirajući urbano okruženje UAS uočene su razvojne potrebe koje se prvenstveno ogledaju kroz potrebu praćenja potencijalnih izvora onečišćenja okoliša i njihovu prevenciju te poboljšanje svih vidova infrastrukture za ostvarivanje što bolje kvalitete života. Za ostvarivanje navedenih potreba potrebno je izvršiti niz koordiniranih aktivnosti.

U prvom redu potrebno je uspostaviti sustav monitoringa sastavnica okoliša, koji predstavlja temelj za planiranje razvoja urbanog okruženja. Prepoznata je potreba za uspostavom održivog sustava gospodarenja otpadom koji predstavlja goruci problem na razini cijele RH. Slaba razvijenost sustava odvodnje ukazuje na potrebe za dalnjom nadogradnjom, rekonstrukcijom i sanacijom sustava. Nezadovoljavajuće razine pročišćavanja otpadnih voda predstavljaju opasnost za postizanje minimalno dobrog stanja vodnih tijela, zbog čega je prioritet izgradnja uređaja s propisanim razinama pročišćavanja otpadnih voda. Prometna infrastruktura ne zadovoljava potrebe i kapacitete, iz čega proizlaze potrebe za njenom dogradnjom i rekonstrukcijom. Ne postojanje adekvatne infrastrukture za širokopojasni pristup internetu ukazuje na potrebu za povećanjem dostupnosti. Slijedom navedenog potrebe idu u smjeru aktiviranja potencijala za podizanje razine kvalitete života na području UAS.

Promatrajući urbano okruženje UAS, može se prepoznati i razvojni potencijal koji nudi mogućnost poboljšanja infrastrukture (prometne, internetske, vodoopskrbne, kanalizacijske, energetske). Razvoj i podizanje kvalitete svih oblika prometne i komunalne infrastrukture, efikasnije gospodarenje otpadom te razvoj ukupnog energetskog sustava, s posebnim naglaskom na korištenje obnovljivih izvora energije, predstavljaju preduvjet za ukupni razvoj. Isto tako, podizanje kvalitete gospodarenja prostorom i učinkovitije očuvanje i zaštita okoliša jačanjem različitih institucija te svijesti lokalnog stanovništva i gospodarstva, garancija su održivog rasta.

Zaključno, potrebno je istaknuti kako glavnina gore navedenih razvojnih potreba i potencijala neće biti adekvatno iskorištena ukoliko se ne ulože napor u jačanju institucionalnih kapaciteta na lokalnoj i regionalnoj razini.

## 4. STRATEŠKI OKVIR

### 4.1. Vizija

Vizija za urbano područje UAS:

**URBANA AGLOMERACIJA SPLIT PREDNJAČI U OMOGUĆAVANJU SVIM SVOJIM STANOVNICIMA AKTIVIRANJE NJIHOVOG POTENCIJALA S CILJEM OSTVARIVANJA VISOKE KVALITETE ŽIVOTA.**

Pojašnjenje:

Urbana aglomeracija Split tijekom definiranog razdoblja u potpunosti je okrenuta aktivaciji svojih razvojnih potencijala i suočavanju s razvojnim potrebama. Kao rezultat navedenih nastojanja Urbana aglomeracija Split postaje prepoznatljiva po svom nastojanju da svim svojim stanovnicima omogući aktiviranje njihovog potencijala i visoke kvalitete života.

Ostvarivanje navedene vizije počiva na predanosti u ostvarivanju ciljeva s pripadajućim prioritetima i mjerama.

### 4.2. Ciljevi

#### Cilj 1: UNAPRIJEĐENA KVALITETA ŽIVOTA NA PODRUČJU UAS

##### *Relevantnost*

Područje UAS karakterizira depopulacija zaobalja i opće starenje stanovništva, rast potreba za socijalnim uslugama čija je dostupnost i kvaliteta okarakterizirana brojnim ograničenjima (financijskim i prostornim), deficitarnost usluga zdravstvene zaštite kako u pogledu zdravstvenih djelatnika tako i materijalnih te prostornih kapaciteta u zdravstvenoj zaštiti na primarnoj, sekundarnoj i tercijalnoj razini, manjak diverzificiranosti usluga predškolskog odgoja i osnovno-školskog odgoja i obrazovanja, nezdrave životne navike stanovništva i nedovoljna informiranosti stanovništva o svim uslugama koje su im sa socijalnog, zdravstvenog, obrazovnog, sportskog te kulturnoškog aspekta dostupne. U konačnici sve navedeno narušava kvalitetu života stanovništva UAS, pa je unaprjeđenje kvalitete života posljedično i definirano kao jedan od ciljeva razvoja na području UAS.

##### *Očekivani načini ostvarenja*

Unaprjeđenje kvalitete života na području UAS koje će se odražavati kroz rast indeksa razvijenosti područja te kroz porast trajanja života pri rođenju za stanovništvo UAS je moguće ostvariti jasnim definiranjem razvojnih prioriteta koji će ostvarivati sinergijske učinke i svojom komplementarnošću doprinijeti unaprjeđenju kvalitete života na području UAS. Upravo će stoga, uspostava sustavne politike prostornog razmještaja stanovništva, poboljšanje dostupnosti i kvaliteta usluga socijalne skrbi, unaprjeđenje sustavnog interdisciplinarnog pristupa zdravstvenoj zaštiti, unaprjeđenje sustava sporta i tjelesne aktivnosti, poboljšanje kvalitete odgojno-obrazovnih usluga te afirmiranje kulturne i umjetničke autentičnosti i prepoznatljivosti UAS, voditi ka ostvarenju unaprjeđene kvalitete života na području UAS.

##### *Dosljednost*

Navedeni cilj u skladu je sa strateškim dokumentima na lokalnoj, regionalnoj i nacionalnoj razini. U prvom redu, navedeni cilj je usklađen s prijedlogom Strategije razvoja Splitsko-dalmatinske županije, kao i s nizom specifičnih sektorskih strategija dostupnih na razni RH. Tu se prvenstveno radi o sljedećim strateškim dokumentima: Nacionalna strategija

izjednačavanja mogućnosti za osobe s invaliditetom od 2007. do 2015. godine, Nacionalna strategija razvoja zdravstva 2012.-2020., Nacionalna strategija stvaranja poticajnog okruženja za razvoj civilnog društva od 2012. do 2016. godine, Nacionalni plan razvoja kliničkih bolničkih centara, kliničkih bolnica, klinika i općih bolnica u RH 2014.-2016. (prijeđlog), Operativni plan deinstitucionalizacije i transformacije domova socijalne skrbi i drugih pravnih osoba koje obavljaju djelatnost socijalne skrbi u Republici Hrvatskoj 2014. – 2016., Strategija borbe protiv siromaštva i socijalne isključenosti u RH 2014.-2020., te Strategija obrazovanja, znanosti i tehnologije 2014.-2020., i brojni drugi. Cilj je ujedno usklađen i sa ciljevima strategije Europa 2020.

## POKAZATELJI CILJA:

CILJ: UNAPRIJEĐENA KVALITETA ŽIVOTA NA PODRUČJU UAS		
	Pokazatelj .1	Pokazatelj 2
Pokazatelj - definicija	Indeks razvijenosti UAS	Očekivano trajanje života pri rođenju1
Jedinica	Ponderirana postotna vrijednost u odnosu na prosjek RH (RH = 100)	Broj godina očekivanog trajanja života
Opis	Indeks razvijenosti je kompozitni pokazatelj koji se računa kao ponderirani prosjek više osnovnih društveno-gospodarskih pokazatelja radi mjerjenja stupnja razvijenosti jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave te se na temelju odstupanja vrijednosti pokazatelja od državnog prosjeka jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave razvrstavaju u skupine razvijenosti. Za UAS vrijednost se može dobiti na temelju pojedinačnih vrijednosti JLS i ponderiranjem tih vrijednosti udjelima stanovništva svake JLS u ukupnom stanovništvu UAS.	Broj godina koje pojedinac u određenoj dobi može očekivati da će doživjeti uz trenutne razine smrtnosti.
Početna vrijednost	99,3 (2013.)	77,2 (2013.)
Ciljana vrijednost	105,0 (2020.)	79 (2020.)
Učestalost praćenja	Trogodišnji izvještaji	Godišnja razina za WHO, DZS povremeni izvještaji
Izvor	Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova EU	DZS - povremeni izvještaji, baze podataka WHO

1 Očekivano trajanje života jedan je od pokazatelja razvijenosti društva. Tijekom prethodnih pola stoljeća povećalo se oko 12 godina za muškarce i oko 15 godina za žene i prema podacima DZS za 2013. godinu, u Hrvatskoj je očekivano trajanje života pri rođenju za oba spola iznosilo 77,2 godine, za žene 80,2 godine(78,08 u 2004.), a za muškarce 74,2 godina (71,13 u 2004.) Prema „Zdravlje za sve“ bazi podataka Svjetske zdravstvene organizacije (travanj 2014.) za 2012. godinu, prosjek očekivanog trajanja života pri rođenju za zemlje EU-a je za oba spola zajedno 80,33 godine, samo za muškarce 77,37 godina, a za žene 83,19 godina (travanj 2014., za 2011. godinu). Praćenje na razini UAS i očekivano trajanje života pratiti će se na temelju podataka za RH, odnosno pretostavljaju se iste vrijednosti.

## Cilj 2: KONKURENTNOST GOSPODARSTVA PODIGNUTA NA RAZINU KOJA OSIGURAVA ODRŽIVI GOSPODARSKI RAST I POVEĆANJE ZAPOSLENOSTI NA JEDINSTVENOM EUROPSKOM TRŽIŠTU

### Relevantnost

Uvažavajući rezultate analize stanja gospodarstva, a koja je komplementarna i s postojećim indikatorima konkurenčnosti, vidljivo je značajno zaostojanje UAS ne samo u odnosu na relevantna europska iskustva, već i na druga urbana područja u RH. Preciznije, mjerjenja konkurenčnosti županija u RH je jasno odredilo i konkurenčnost UAS kao područja koje obuhvaću glavnu gospodarsku aktivnosti županije. Naime, navedeno istraživanje pozicioniralo SDŽ na 9 mjestu u RH u 2013. godini, a što bilježi blagi pad u odnosu na prethodna istraživanja iz 2010. i 2007. kad se SDŽ nalazila na 8 mjestu. Izazovnost

prosječne konkurenčnosti prostora kojem pripada UAS se dodatno potencira ako u isto vrijeme konkurenčnost cijele države nije na zadovoljavajućoj razini.

Dakako, nedovoljna konkurenčnost se reflektira na ključne gospodarske pokazatelje UAS, od kojih posebno treba istaknuti gospodarski rast i zaposlenost. Naime, navedeni pokazatelji predstavljaju osnovicu promatranja dugoročne uspješnosti gospodarstva UAS, uvažavajući ne više samo nacionalni, nego i europski kontekst promatranja.

Slijedom navedenog, niska razina gospodarske aktivnosti i rasta kao i niska stopa zaposlenosti navedene u analizi stanja predstavljaju jasno uporište za isticanje potrebe podizanja konkurenčnosti UAS.

#### *Očekivani načini ostvarenja*

Ostvarivanje više razine konkurenčnosti gospodarstva UAS koje će se odražavati prvenstveno kroz viši gospodarski rast i veću razinu zapošljivosti je moguće ostvarivati samo jasnim definiranjem prioriteta koji će biti na tragu detektiranih razvojnih potreba i potencijala gospodarstva. Njihovo ostvarivanje zahtijeva holistički pristup s jasnim izraženim osjećajem za komplementarnost pojedinih npora.

Slijedom navedenog, u prvom planu je potrebno jačati inovativni i poduzetnički potencijal promatranog prostora, a što bi trebalo osnažiti i nastojanjima okrenutim povećanju održive zaposlenosti usmjerene na unaprjeđenje kompetencija potrebnih za moderno tržište rada. Dakako, jedan od najvažnijih preduvjeta je podizanje razine ljudskog kapitala kroz osnaživanje usluga srednjoškolskog i visokoškolskog obrazovanja i obrazovanja odraslih. Naposljetku, u svim tim nastojanjima potrebno je i prepoznati priliku koju nudi unaprjeđenje turističke djelatnosti, ali i svih drugih djelatnosti koji počivaju na inovativnosti, održivoj zapošljivosti i visokoj razini ljudskog kapitala.

#### *Dosljednost*

Usklađenost cilja s ključnim lokalnim, regionalnim nacionalnim strateškim dokumentima je vidljiva kroz niz primjera. U prvom redu, navedeni cilj je usklađen s prijedlogom Strategije razvoja Splitsko-dalmatinske županije , kao i s nizom specifičnih sektorskih strategija dostupnih na razni RH. Primjerice, navedeni cilj je komplementaran s općim ciljem i s osnovnim mjerama Strategije razvoja poduzetništva u Republici Hrvatskoj 2013.-2020 , zatim s Industrijskom strategijom Republike Hrvatske 2014.-2020 , sa Strategijom poticanja inovacija Republike Hrvatske 2014. – 2020 , Strategijom razvoja turizma Republike Hrvatske do 2020 godine te Strategijom obrazovanja, znanosti i tehnologije .

Posebno je potrebno istaknuti usklađenost cilja s ciljevima strategije EUROPA 2020. Naime, navedeni cilj je komplementaran ciljevima zapisanim u strateškom europskom dokumentu, a u prvom redu vezanim za ostvarivanje visoke stope zaposlenosti, viših ulaganja u istraživanje i razvoj te boljih rezultata na polju obrazovanja.

## POKAZATELJI CILJA:

CILJ:		
KONKURENTNOST GOSPODARSTVA PODIGNUTA NA RAZINU KOJA OSIGURAVA ODRŽIVI GOSPODARSKI RAST I POVEĆANJE ZAPOSLENOSTI NA JEDINSTVENOM EUROPSKOM TRŽIŠTU		
	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2
Pokazatelj - definicija	Regionalni indeks konkurentnosti RH	Raspoloživi ekvivalent dohotka kućanstva UAS (Raspoloživi prosječni dohodak kućanstva UAS)
Jedinica	Pozicija u rangiranju županija po konkurentnosti	HRK
Opis	Istraživanje regionalnog indeksa konkurentnosti daje uvid u profil konkurentnosti na podnacionalnoj razini upravnog ustrojstva. Metodološka konzistentnost istraživanja konkurentnosti na podnacionalnoj razini i korištenje vrlo šireke baze pokazatelja (116 statističkih indikatora i 68 perceptivnih indikatora) daju mogućnost horizontalne (među županijama) i vertikalne (u vremenu) usporedbi, čime se jača osviještenost gospodarske, političke i znanstvene javnosti o problemima regionalnih razvojnih razlika i djelotvornosti politika za njihovo smanjivanje.	Očekuje se rast raspoloživog ekvivalent dohotka kućanstva za svih deset skupina (decila stanovništva)
Početna vrijednost	9 mjesto (2013.)	1.
Ciljana vrijednost	6 mjesto (2019.)	Ukupni kumulativni rast za 20 % u 2020. u odnosu na 2014. godinu
Učestalost praćenja	Svake tri godine (Objava RIK za 2016. se očekuje tijekom 2017., a za 2019. tijekom 2020. godine)	DZS - Jednom godišnje (Anketa o potrošnji - provedena 2014. i s obvezom provođenja svakih 5 g.)
Izvor	Nacionalno vijeće za konkurentnost	DZS - Anketa o dohotku stanovništva (dostupna na zahtjev (Anketa o potrošnji (provedena 2014. i s obvezom provođenja svakih 5 g.) i podaci Porezne uprave

## Cilj 3: RAZVIJENI UČINKOVITI INFRASTRUKTURNI SUSTAVI ZA ODRŽIVO KORIŠTENJE PRIRODNIH RESURSA

### Relevantnost

Promatrajući analizu stanja urbanog okruženja, vidljivo je značajno zaostajanje svih segmenata infrastrukturnih sustava. Brojni problemi nastaju zbog različite i nedosljedne provedbe zakonom propisanih obaveza u cilju očuvanja zaštite okoliša. Ključni problemi su: finansijska moć, ekipiranost stručnih djelatnika koji se bave određenim segmentima u upravnim odjelima JLS, organizacijska sposobljenost za samostalno obavljanje tih poslova te poželjni stupanj sudjelovanja građana u upravljanju lokalnim poslovima i promicanje zaštite okoliša kroz odgojni i obrazovni proces.

Prioriteti su određeni s namjerom cijelovitog upravljanja infrastrukturnim sustavima uz trajno uvažavanje izvornosti, biološke raznolikosti i ekološke stabilnosti, racionalno korištenje prirodnih izvora i energije na najpovoljniji način za okoliš, kako bi se očuvalo i smanjilo rizik za život i zdravlje ljudi, te ostvario osnovni uvjet zdravog i održivog razvoja.

### Očekivani načini ostvarenja

Očekivani opći ekonomski razvoj UAS potaknut će razvitak svih infrastrukturnih sustava koje je moguće ostvarivati jasno definiranim prioritetima i mjerama koji će biti na tragu detektiranih razvojnih potreba i potencijala urbanog okruženja.

Slijedom navedenog, u prvom planu je potrebno ostvariti minimalne uvjete svih segmenata infrastrukture u skladu sa zakonskim odredbama na razini RH.

### Dosljednost

Usklađenost cilja s ključnim lokalnim, regionalnim i nacionalnim strateškim dokumentima je vidljiva kroz niz primjera. U prvom redu, navedeni cilj je usklađen s prijedlogom Strategije razvoja Splitsko-dalmatinske županije, kao i s nizom specifičnih sektorskih strategija dostupnih na razni RH. Primjerice, navedeni cilj je komplementaran s općim ciljem i s osnovnim mjerama Strategije prometnog razvoja u Republici Hrvatskoj 2014.-2030 , zatim sa

Strategijom upravljanja vodama, sa Strategijom održivog razvijanja RH, , sa Strategijom gospodarenja otpadom RH te sa Strategijom i akcijskim planom zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti .

Naime, navedeni cilj je komplementaran ciljevima zapisanim u Direktivi o vodama, Direktivi o upravljanju otpadom te Direktivom o standardima kvalitete okoliša.

### POKAZATELJI CILJA:

CILJ: RAZVIJENI UČINKOVITI INFRASTRUKTURNI SUSTAVI ZA ODRŽIVO KORIŠTENJE PRIRODNIH RESURSA		
	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2
<i>Pokazatelj - definicija</i>	Vodna tijela s dobrim i vrlo dobrim ekološkim i kemijskim stanjem	Smanjene emisije stakleničkih plinova ( $\text{CO}_2$ )
<i>Jedinica</i>	Broj	t/god
<i>Opis</i>	Stanje svih sastavnica okoliša može se očitati kroz stanje vodnog okoliša. Jedan od glavnih ciljeva zaštite vodnog okoliša je postizanje ili održavanje barem dobrog ekološkog i kemijskog stanja svih vodnih tijela (površinskih i podzemnih voda). Podaci o vodnim tijelima dostupni su u registru vodnih tijela s njihovim značajkama kao pratećim dijelom plana upravljanja vodnim područjima.	Podaci o količinama ispuštanja $\text{CO}_2$ u zrak u Splitsko-dalmatinskoj županiji gotovo u cijelosti predstavljaju ispuštanja na području UAS. Predmetni podaci dostupni su u godišnjim izvješćima o stanju okoliša Agencije za zaštitu okoliša.
<i>Početna vrijednost</i>		1.109.126,17 t/god (2014.)
<i>Ciljana vrijednost</i>		887.300,94 t/god (2020.)
<i>Učestalost praćenja</i>	Jednom godišnje	Jednom godišnje
<i>Izvor</i>	Hrvatske vode, Ministarstvo poljoprivrede (godišnje izvješće o praćenju)	Godišnja izvješća o stanju okoliša (AZO)

## 4.3. Razvojni prioriteti i mјere

### UKLJUČIV RAST:

#### CILJ 1: UNAPRIJEĐENA KVALITETA ŽIVOTA NA PODRUČJU UAS

##### PRIORITET 1.1. USPOSTAVLJENA SUSTAVNA POLITIKA RAVNOMJERNOG RAZMJEŠTAJA STANOVNIŠTVA

Cilj: Navedeni prioritet treba povećati imigracijsku privlačnost zaobalja UAS te umanjiti emigraciju mladog i obrazovanog stanovništva. Predmetni se prioritet oslanja se na sljedeće razvojne dokumente: Strategija regionalnog razvoja RH 2011.-2013.; Županijska razvojna strategija Splitsko-dalmatinske županije 2011.-2013.; Operativni program Konkurentnost i kohezija 2014.-2020.; Operativni program Učinkoviti ljudski potencijali 2014.-2020.

Opravdanje: Neravnomjeran razmještaj stanovništva, gdje prosječna naseljenost u zaobalju iznosi 51,26 stanovnika na  $\text{km}^2$ , a u priobalju 591,29 stanovnika na  $\text{km}^2$  posljedica je suboptimalnog razmještaja proizvodnih čimbenika koji ograničava ukupni razvoj. Takav negativni slijed ubrzava demografsko starenje zaobalja UAS (indeks starenja iznosi 126,7% (UAS 104,6%), a koeficijent starosti 25,1%. (UAS 22,5%)). Nepovoljnija obrazovna struktura koja se ogleda u niskom udjelu osoba sa završenim tercijarnim obrazovanjem (10,00% u odnosu na 20,38% UAS) dodatno potencira predočene probleme.

Opis: Demografski izazovi se izravno i neizravno isprepleću kroz različite sfere društvenog i gospodarskog života na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini. Stoga je ostvarivanje prioriteta u sklopu demografske obnove prvenstveno horizontalnog karaktera. Naime, da bi se navedeni prioritet mogao ostvariti i da bi njegovo ostvarenje bilo moguće prikazati odgovarajućim indikatorima potrebna je provedba niza aktivnosti u domeni različitih politika

usmjerenih na: (i) provođenje i jačanje mjera obiteljske politike iz djelokruga rada JL(R)S (npr. novčana potpora za rođenje djeteta), (ii) podizanje kvalitete i dostupnosti usluga odgojno-obrazovnog sustava iz djelokruga rada JL(R)S (npr. izgradnja infrastrukture za skrb o djeci, sufinanciranje udžbenika za djecu, subvencioniranje pohađanja vrtića, sufinanciranje prehrane u osnovnim školama i vrtićima), (iii) podizanje kvalitete i dostupnost prometne, komunalne i urbane infrastrukture iz djelokruga rada JL(R)S (npr. sufinanciranje županijskog javnog prijevoza, doprinos izgradnji širokopojasnog interneta, izgradnja osnovne komunalne i urbane infrastrukture).

Pokazatelji: Stopa nataliteta, indeks starenja

#### POKAZATELJI PRIORITETA

PRIORITET 1. Uspostavljena sustavna politika ravnomjernog razmještaja stanovništva		
	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2
Pokazatelj definicija –	Stopa nataliteta na području zaobalja UAS	Indeks starenja na području zaobalja UAS
Jedinica	Stopa	Udio
Opis	Broj živorođene djece na 1000 stanovnika u jednoj godini	Udio dobne skupine 60 i više godina u doboj skupini 0-19
Početna vrijednost	11,59 (2014.g.)	126,7 (2011.g.)
Ciljana vrijednost	13 (2020.)	125 (2021.)
Učestalost praćenja	Jednom godišnje	Prema popisima stanovništva RH
Izvor	Statističko izvješće Prirodno stanovništva Republike Hrvatske, DZS	kretanje Popis stanovništva, kućanstava i stanova RH, DZS

#### **Mjera 1. Izrada analitičke podloge za uspostavu sustavne politike ravnomjerne raspodjele stanovništva na području UAS**

Izrada analize stanja UAS ukazala je na nedostatak osnovnih podataka, što je temelj za bilokakvo planiranje u budućnosti. U kontekstu demografije, kao primjer takvog nedostatka mogu posložiti migracijska kretanja, čija je analiza bez definiranog ishodišta migracija tek djelomična. Osim ukupnog broja, analizi nedostaje i analitička raščlamba prema dobnim skupinama, vrsti i najvećem stupnju obrazovanja, spolu itd. Kako bi se stvorila osnova za sustavno planiranje, potrebno je izraditi analitičku podlogu, odnosno bazu podataka iz koje bi se mogle crpiti različite informacije s pripadajućim pokazateljima o smjeru i jačini pojedinih socio-ekonomskih pojava. Za kvalitetno i odgovorno planiranje nisu dostatni podaci koji mogu ukazivati na određene pojave, nego trebaju podaci koji ih jasno definiraju. Na temelju kvalitetnih pokazatelja, definirat će se razvojni scenariji te izabrati one razvojne politike koje daju najbolje rezultate uz najmanje utrošenih sredstava za ostvarenje istih. Pravna osnova za provođenje ove mjere je Zakon o pravu na pristup informacijama (NN 25/13, 85/15).

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Definiranje pokazatelja prema potrebama različitih razvojnih politika
2. Definiranje podataka na temelju kojih se dolazi do potrebnih pokazatelja
3. Definiranje izvora podataka
4. Definiranje korisnika podataka koji bi se koristili analitičkom podlogom

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.1. /Mjeru 1: Izrada analitičke podloge za uspostavu sustavne politike ravnomjerne raspodjele stanovništva na području UAS**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Analitička podloga za uspostavu sustavne politike ravnomjerne raspodjele stanovništva na području UAS	Baza podataka	Definirana arhitektura analitičke podloge s pripadajućim pokazateljima i podacima, kao i izvorima iz kojih se prikupljaju.	1	2023.	Na razini provedbe	Izvješće nositelja izrade

## Mjera 2. Uspostava sustava monitoringa ravnomjerne raspodjele stanovništva na području UAS

Definiciji arhitekture podataka koji čine analitičku podlogu slijedi implementacija, odnosno punjenje baze tim istim podacima. U tom pogledu potrebno je definirati vremenske nizove za različite podatke koji imaju istu metodološku slijednost. Npr., podaci o ukupnom broju stanovništva prema popisu iz 1991. i 2011. nisu prikupljeni, niti obrađeni prema istim metodološkim pravilima. Za određene podatke postoje i dvojna analitika, prema prethodnoj i tekućoj metodologiji kako bi se olakšala statistička tranzicija. Nadalje, mnogi podaci nisu zapisani u istoj formi, a oni koji i jesu trebaju biti podvrgnuti kontroli kvalitete. Nakon izvršenih radnji vezanih za implementaciju analitičke podloge može se govoriti o uspostavljenom sustavu monitoringa. Uspostavljeni sustav monitoringa će omogućiti ažurno praćenje učinaka različitih provedbenih.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Definicija vremenski nizova u svrhe zadržavanja metodološke konzistentnosti
2. Kontrola kvalitete unesenih podataka (ETL)
3. Definiranje dinamike ažuriranja podataka
4. Održavanje baze podataka

### Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.1. /Mjeru 2: Uspostava sustava monitoringa ravnomjerne raspodjele stanovništva na području UAS

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Uspostavljen monitoring sustavne politike ravnomjerne raspodjele stanovništva na području UAS	Funkcionalna baza podataka	Organizirani skup podataka pripremljen na način da se može jednostavno koristiti, tj. pregledavati, pretraživati, sortirati, uspoređivati, itd.	1	2023.	Na razini provedbe	Izvješće nositelja izrade

## PRIORITET 1.2. POBOLJŠANA DOSTUPNOST I KVALITETA USLUGA SOCIJALNE SKRBI

Cilj: Povećati integraciju svih detektiranih ranjivih skupina.

Opravdanje: Hrvatska je 2008. godine potpisala međunarodnu konvenciju koja ju obvezuje da svim osobama s invaliditetom i psihički bolesnima omogući život i rad u zajednici, a ne život u ustanovama. Na području UAS nedostaju prostorni, kadrovski i finansijski kapaciteti za unaprijeđenje usluga socijalne skrbi, a posebno kada se radi o spomenutom procesu deinstitucionalizacije i integracije, te izvaninstitucionalnoj skrbi. Navedeni nedostaci odnose se na sve kategorije korisnika socijalne skrbi, pri čemu su posebno izraženi u području pružanja usluga dnevnih boravaka za kategorije starijih i nemoćnih, za roditelje-njegovatelje djece s poteškoćama u razvoju, zatim psihičke bolesnike te dementne osobe. U proces

integracije potrebno je intenzivnije uključiti i branitelje iz Domovinskog rata koji su suočeni sa brojnim preprekama u socijalnoj inkluziji i tržištu rada. Zbog svega navedenog treba naglasiti i potaknuti korištenje uloge društvenog poduzetništva, koja bilježi trend rasta i razvoja, a gdje se korisnici socijalnih usluga radno aktiviraju, a time i rehabilitiraju. Potrebno je spomenuti i nedostatak institucionalnih smještajnih kapaciteta (s obzirom na identificirane potrebe i rastuće trendove), posebno u domovima za starije i nemoćne osobe u županijskom (državnom) vlasništvu, te smještajnih jedinica potrebnih ženama žrtvama nasilja i beskućnicima. Neadekvatnost postojećeg stanja očituje se i u nedostatku stručnog kadra i mobilnih timova socijalne naravi, što za posljedicu ima upitnu kvalitetu i dostupnost pruženih usluga. Nadalje, na području UAS nedovoljno je prepoznata problematika ovisnosti (posebice educiranosti i informiranosti javnosti). Ovako definiran prioritet je i u skladu sa: „Strategijom razvoja sustava socijalne skrbi u Republici Hrvatskoj 2011. - 2016.“, „Strategijom borbe protiv siromaštva i socijalne isključenosti u Republici Hrvatskoj (2014. - 2020.), „Operativnim programom učinkoviti ljudski potencijali 2014. – 2020.“, „Strategijom društvenog poduzetništva 2014-2020“ i ciljevima Strategije EU 2020.

Opis: Ostvarenju prioriteta mogu doprinijeti skupine aktivnosti usmjerene na:

- osiguravanje prostornih i materijalnih resursa za pružanje socijalnih usluga,
- povećanje dostupnosti deficitarnog stručnog kadra za pružanje socijalnih usluga,
- poboljšanje sustavnog pristupa uključivanju različitih ranjivih skupina u društvo,
- unaprjeđenje pružanja socijalnih usluga u kućanstvima,
- poboljšanje sustava prevencije pojedinih oblika ovisnosti.

Pokazatelji: Osobe obuhvaćene procesima deinstitucionalizacije i integracije, Korisnici usluga boravka

### POKAZATELJI PRIORITETA

PRIORITET 2. POBOLJŠANA DOSTUPNOST I KVALITETA USLUGA SOCIJALNE SKRBI		
	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2
<i>Pokazatelj - definicija</i>	Osobe obuhvaćene procesom deinstitucionalizacije i integracije	Korisnici usluga boravka
<i>Jedinica</i>	Broj osoba	Broj osoba
<i>Opis</i>	Broj osoba koji koriste sljedeće oblike socijalne skrbi: smještaj, organizirano stanovanje, integracija, pomoć u kući i druge izvaninstitucionalne usluge.	Broj osoba koji koriste usluge boravka (dnevni ili poludnevni)
<i>Početna vrijednost</i>	340 (2014.)	556 (2014.)
<i>Ciljana vrijednost</i>	440 (2020.)	730 (2020.)
<i>Učestalost praćenja</i>	Jednom godišnje	Jednom godišnje
<i>Izvor</i>	Ministarstvo socijalne politike i mladih (CZSS UAS)	Ministarstvo socijalne politike i mladih (CZSS UAS)

### Mjera 1. Podrška razvoju deinstitucionaliziranih usluga socijalne skrbi

Mjera je usmjerena na ispunjavanje obveza međunarodne konvencije, koju je Hrvatska potpisala 2008. godine, a kojom koja se obvezuje da svim osobama s invaliditetom i psihički bolesnima omogući život i rad u zajednici, a ne život u ustanovama. Nadalje, proces podrazumijeva i pružanje pružanje socijalnih usluga starijim osobama u lokalnim zajednicama, neposredno u njihovim kućanstvima i u prostorijama "dnevnih boravaka". Na

području UAS nedostaju prostorni, kadrovski i finansijski kapaciteti za praćenje ovih procesa te bi stoga aktivnosti bile usmjerene ka povećanju prostornih kapaciteta, unaprjeđenju pružanja socijalnih usluga u kućanstvima, razvoju mobilnih timova socijalne naravi te povećanju broja deficitarnog stručnog kadra za pružanje socijalnih usluga.

#### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.2. /Mjeru 1: Podrška razvoju deinstitucionaliziranih usluga socijalne skrbi**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost	Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
<b>Prostorni kapaciteti namijenjeni procesu deinstitucionalizacije</b>	Prostorna jedinica	Broj prostornih jedinica namijenjenih procesima deinstitucionalizacije	30	2023.	Godišnje
<b>Dnevni boravci</b>	Dnevni boravak	Broj usluga cijelodnevnih i poludnevnih boravaka	30	2023.	Godišnje
<b>Programi podrške</b>	Program	Broj donesenih programa koji promoviraju socijalnu integraciju ranjivih skupina od strane JLS i OCD	25	2023.	Godišnje
<b>Mobilni timovi</b>	Mobilni timovi	Broj mobilnih timova socijalne naravi koji djeluju na području UAS	20	2023.	Godišnje
<b>Stručni kadar</b>	Stipendija	Broj stipendiranih studenata ili prekvalificiranih pojedinaca za zanimanja u području socijalne skrbi odnosno osposobljenih u području socijalnih usluga s posebnim naglaskom na deficitarna zanimanja	30	2023.	Godišnje

#### **Mjera 2. Jačanje socijalne uključenosti**

Mjera ide u smjeru inkvizije, uklanjanju prepreka te aktivnog sudjelovanja i poboljšanju zapošljivosti socijalno ranjivih skupina, što je primarno usmjereno ka osobama s invaliditetom i braniteljima iz Domovinskog rata. Mjera u konačnici teži uključivanju ranjivih skupina u društvo.

#### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.2. /Mjeru 2: Jačanje socijalne uključenosti**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost	Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
<b>Zapošljavanje</b>	Osoba	Broj novozaposlenih osoba pripadnika ranjivih skupina	50	2023.	Godišnje
<b>Programi podrške</b>	Program	Broj donesenih programa podrške ranjivim skupinama od strane JLS i OCD	15	2023.	Godišnje

#### **Mjera 3. Unaprjeđenje institucionalnih kapaciteta**

Mjera je usmjerena na povećanje institucionalnih kapaciteta, kako smještajnih (domovi za starije i nemoćne osobe u županijskom (državnom) vlasništvu, smještajni kapaciteti za žrtve nasilja i beskućnike, centri za rehabilitaciju djece), tako i kadrovskih.

#### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.2. /Mjeru 3: Unaprjeđenje institucionalnih kapaciteta**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost	Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
<b>Domovi za starije i nemoćne</b>	Smještajne jedinice	Smještajni kapaciteti u domovima za starije i nemoćne	900	2023.	Godišnje
<b>Žrtve nasilja</b>	Kreveti	Broj kreveta za žrtve nasilja	15	2023.	Godišnje
<b>Beskućnici</b>	Kreveti	Broj kreveta dostupan za beskućnike	55	2023.	Godišnje
<b>Stručni kadar</b>	Stipendija	Broj stipendiranih studenata	10	2023.	Godišnje

		ili prekvalificiranih pojedinaca za zanimanja u području socijalne skrbi odnosno ospozobljenih u području socijalnih usluga s posebnim naglaskom na deficitarna zanimanja				
--	--	---	--	--	--	--

#### **Mjera 4. Poboljšanje educiranosti i informiranosti javnosti i poboljšanje sustava prevencije**

Mjera je usmjerenja na educiranje i informiranje javnosti o mogućnostima socijalnog sustava, educiranje mladih o sve rastućim pošastima i ovisnostima s ciljem preveniranja ovisnosti te konačno poticanju volonterskoga u socijalnim i drugim društveno korisnim aktivnostima.

#### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.2. /Mjeru 4: Poboljšanje educiranosti i informiranosti javnosti i poboljšanje sustava prevencije**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvör
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Edukacija	Edukacije	Broj održanih edukacija kako u osnovnim i srednjim školama te na fakultetima, tako i na javnim tribinama o mogućnostima sustava socijalne skrbi te ovisnostima	300	2023.	Godišnje	OCD u suradnji sa JLS UAS
Volonterskovo	Volonteri	Broj volontera u socijalnim aktivnostima udrug	100	2023.	Godišnje	OCD u suradnji sa JLS UAS

#### **PRIORITET 1.3. UNAPRIJEĐEN SUSTAVNI INTERDISCIPLINARNI PRISTUP ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI**

Cilj: Unaprijediti sustav svih razina zdravstvene zaštite na području UAS prvenstveno poticanjem kontinuiteta i podizanjem kvalitete rada na svim razinama počevši od primarne zdravstvene zaštite, zatim sekundarne i tercijarne te poticanjem razvoja pristupa rada u zajednici.

Opravdanje: Kvaliteta rada primarne zdravstvene zaštite na području UAS mjerena je dostupnošću zdravstvenih usluga primarne medicine (PM) u JLS UAS. Trenutno na području UAS između JLS-ova postoji nerazmjer u dostupnosti osnovnih usluga PM, poput zaštite djece predškolske dobi i zdravstvene zaštite žena, dok je pokazatelj broja liječnika opće medicine na 10.000 stanovnika ispod prosjeka EU, RH i SDŽ. Nadalje, zbog područja na kojem u ljetnim razdobljima postoji pritisak porasta prisutnih broja građana, upitna je i kvaliteta rada hitne medicinske pomoći kao dijela PM. Ne zadovoljava ni razina dostupnosti i kvaliteta pristupa zdravstvenoj zaštiti najranjivijih skupina, odnosno potrebno je poticati dostupnost usluga palijativne skrbi, patronaže i zdravstvene njegi u kući. Iz deficita bolničkih kreveta proizlaze brojni javno-zdravstveni problemi na razini sekundarne i tercijarne zdravstvene zaštite: nepostojanje ustanova za palijativnu skrb, nepostojanje ustanova za skrb pedijatrijskih i odraslih bolesnika, nepostojanje zdravstvene skrbi za duševno zdravlje djece i adolescenata. Sve to uvelike smanjuje kvalitetu sustava zdravstvene zaštite UAS.

Opis: Navedeni prioritet moguće je ostvariti aktivnostima koje su usmjereni na: povezivanje u primarnoj zdravstvenoj zaštiti (osnivanjem grupnih praksi), poticanje kontinuiteta rada primarne medicine sustavnim poticanjem razvoja kadrova, razvijanje mogućnosti stručnih konzultacija i diferenciranje kliničke ekspertize među partnerima u grupnoj praksi na području UAS, sustavni razvoj interdisciplinarne suradnje za zaštitu bolesnika na području UAS s posebnim naglaskom na najranjivije skupine stanovnika, praćenje zdravstvenog stanja i iz toga proizašlih zdravstvenih potreba stanovništva na razini JLS-ova UAS, i sl.

Pokazatelji: Stopa smrtnosti, Dostupnost bolničkih usluga

PRIORITET 1.3. Unaprijeđen sustavni interdisciplinarni pristup zdravstvenoj zaštiti		
	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2
<i>Pokazatelj definicija</i>	Stopa smrtnosti	Dostupnost bolničkih usluga
<i>Jedinica</i>	Broj umrlih po osnovi svih bolesti na 100.000 stanovnika	Broj bolničkih kreveta u UAS na 10.000 stanovnika UAS
<i>Opis</i>	Pad stope smrtnosti za 10% u cijelom razdoblju (2014.-2023.)	Povećanje broja bolničkih kreveta na 10.000 stanovnika pokazuje kvalitetu i dostupnost zdravstvene zaštite sekundarne i tercijarne razine
<i>Početna vrijednost</i>	1019 (2014.)	33,4 (2014.)
<i>Ciljana vrijednost</i>	917,1 (2023.)	36 (2023.)
<i>Učestalost praćenja</i>	Godišnje	Godišnje
<i>Izvor</i>	NZJZ SDŽ, pojedinačni izračuni	HZJZ, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis

### Mjera 1. Poboljšanje dostupnosti i kvalitete primarne zdravstvene zaštite

Mjera obuhvaća razvoj, reorganizaciju i kvalitetniju provedbu obuhvatnog sustava zdravstvene zaštite na primarnoj razini. Podrazumijeva ulaganje u fizičku i ljudsku infrastrukturu PM, odnosno poticanje širenja mreže usluga PM. Navedeno vodi porastu broja liječnika, od ustanovljenih deficitata na ovoj razini u liječnicima opće medicine, pedijatrije, zdravstvene zaštite žena do poticanja daljnog razvoja sustava hitne medicinske pomoći, te efikasnijem ulaganju u infrastrukturne objekte.<sup>36</sup> Potrebno je i razraditi sustav koji će omogućiti dostupnost svih oblika PM za sve JLS UAS; kvalitetnije povezati osnovne djelatnosti PM sa NZJZ SDŽ sa ciljem širenja nastavnih baza; poticati međusobnu suradnju i razviti grupne prakse, kao važan i svrhotit oblik povezivanja u primarnoj zdravstvenoj zaštiti.<sup>37</sup>

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Poticanje ulaganja u fizičku infrastrukturu i nove ljudske resurse u području PM
  - a. Financijska podrška specijalizaciji, subspecijalizaciji i specijaliziranom osposobljavanju u područjima primarne medicine u domovima zdravlja(ovaj vid programa omogućava postizanje zadovoljavajuće razine kvalitete usluga s posebnim naglašavanjem na područje obiteljske medicine, radiologije i hitne medicinske pomoći)
  - b. Financijska podrška ulaganju u obnovu/adaptaciju infrastrukture primarne zdravstvene skrbi (prostorni kapaciteti, materijalna oprema, dijagnostička i terapijska oprema)
2. Poticanje otvaranja i opremanja grupnih praksi
3. Razvoj analitičkih kapaciteta Nastavnog zavoda za javno zdravstvo

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.3. /Mjeru 1: Poboljšanje dostupnosti i kvalitete primarne zdravstvene zaštite

Pokazatelj ishoda	Ciljana vrijednost	Učestalost	Izvor
-------------------	--------------------	------------	-------

<sup>36</sup> Potrebno je i promišljanje unaprjeđenja povezivanja PM u zaobalu UAS sa sekundarnom i tercijarnom zdravstvenom zaštitom koja je dostupna u Splitu, te unaprjeđenje pružanja hitne medicine pomoći u tim područjima, što u konačnici zahtjeva materijalna (npr. dodatna vozila za hitni medicinski cestovni i zračni prijevoz pacijenata) i ljudska ulaganja (osnaživanje timova hitne medicinske pomoći).

<sup>37</sup> Grupnim praksama se može postići veća djelotvornost, kontinuitet i kvaliteta rada kroz zajedničku nabavku i korištenje prostora, kroz zajedničku nabavku dijagnostičke i terapijske opreme, kroz udruživanje ne-medicinskih djelatnosti (npr. računovodstvo, čišćenje), organizaciju dežurstava i zamjena, planiranje i provođenje dodatnih preventivnih i kurativnih programa (cijepljenje, kućno liječenje i dr.) te mogućnosti stručnih konzultacija i diferenciranja kliničke ekspertize među partnerima u grupnoj praksi (NSRZ, 2012.).

Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina	praćenja	
(1)	(2)	(3)	(5)	(6)	(7)	(8)
<b>Pokrivenost liječnicima opće/obiteljske medicine</b>	Broj liječnika opće medicine u UAS na 10.000 stanovnika UAS	Broj liječnika OM pokazuje dostupnost usluga ovog tipa javno-zdravstvene zaštite (a time i kvalitetu (5,38 2014.))	7,0	2023.	Godišnje	HZZO, Mreža javne zdravstvene službe u djelatnosti opće medicine
<b>Dostupnost zdravstvene skrbi</b>	Mobilni tim	Ukupan broj mobilnih timova na području UAS (min. 1 tim po JLS-u, za Split 3 tima)	15	2023.	Godišnje	JLS

## Mjera 2. Poticanje djelotvornosti zdravstvenog sustava

Djelotvornost zdravstvenog sustava ovisi o nizu faktora koji se protežu kroz sve razine zdravstvene zaštite (primarnu, sekundarnu i tercijalnu). Suvremene zdravstvene potrebe i medicinske tehnologije zahtijevaju jačanje interdisciplinarnе suradnje u zdravstvu i pristup rada u zajednici.<sup>38</sup> Osnaženje multidisciplinarnog pristupa treba poticati dodatno kroz jačanje uloge KBC Split kako u skrbi o pacijentima sa većim naglaskom na suradnju između PM i sekundarne i trcijalne razine zdravstvene skrbi, tako i u poticanju daljnje i potencijalno nove nastavne suradnje s bazama u primarnoj zdravstvenoj zaštiti i javnom zdravstvu te njihovim povezivanjem u funkcionalne obrazovne mreže. Na taj način bi se u potpunosti iskoristio i osnažio znanstveno-nastavni kapacitet s jedne strane, te interdisciplinarna suradnja i djelotvornija skrb o pacijentima s druge strane. Sve navedeno vodi porastu kapaciteta za skrb o pacijentima, bilo u vidu fizičke infrastrukture ili u broju liječnika-specijalista, što u konačnici podiže djelotvornost zdravstvenog sustava i smanjuje smrtnost i zdravstvenu ugroženost stanovništva.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Jačanje interdisciplinarnе suradnje u zdravstvu (timovi za rehabilitaciju u zajednici i zaštitu mentalnog zdravlja u zajednici, timovi za palijativnu skrb)
2. Jačanje suradnje zdravstvenog sektora, lokalne uprave i civilnog društva (primjerice: suradnja hitne medicinske službe i Hrvatske gorske službe spašavanja u nabavci i korištenju helikoptera za hitan zračni prijevoz pacijenata, ulaganje i podrška specijalizaciji liječnika).
3. Finansijska podrška u izgradnju/rekonstrukciji i opremanje ustanova/odjela za posebne ranjive skupine bolesnika na bazi dnevne i bolničke skrbi (palijativna skrb, pedijatrijska skrb, skrb duševnih bolesnika)

### Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.3. /Mjeru 2: Poticanje djelotvornosti zdravstvenog sustava

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina	(6)	(7)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)		
<b>Broj kreveta palijativne skrbi<sup>39</sup></b>	Broj kreveta	Broj kreveta palijativne skrbi prema izvještaju NZJZ SDŽ u 2014. je 0, a neophodna je potreba za minimalno 35 kreveta.	35	2023.	Godišnje	NZJZ SDŽ
<b>Pokrivenost liječnicima/specijalistima</b>	Broj lij.spec. na 10000 stanovnika	Broj liječnika specijalista pokazuje dostupnost usluga ovog tipa javno-zdravstvene zaštite (a time i kvalitetu)	12	2023.	Godišnje	DZS – Statističko izvješće o zdravstvenim djelatnicima

<sup>38</sup> Zdravstvena njega i rehabilitacija, zaštita mentalnog zdravlja i palijativna skrb neka su područja u kojima je potrebno poticati multidisciplinarni pristup u zajednici.

<sup>39</sup> Prema izvještaju Demografska slika i zdravstveno stanje stanovnika Splitsko-dalmatinske županije za 2014. godinu procjenjuje se da je 35 kreveta minimalan broj potrebnih kreveta godišnje za bolničku palijativnu skrb stanovnike SDŽ, a time i UAS.

### **Mjera 3. Promocija zdravlja snaženjem pristupa informiranja i educiranja javnosti o zdravstvenoj skrbi**

Prema Nacionalnoj strategiji razvoja zdravstva 2012.-2020. investiranje u zdravje počinje od preventivnih aktivnosti i edukacije javnosti u području zdravlja i poticanja promišljanja o ranom „ulaganju“ u zdrav osobni život. Preventivne aktivnosti treba poticati u svim područjima i razinama zdravstvene skrbi.<sup>40</sup> Postoji potreba za boljim upravljanjem preventivnim aktivnostima i programima kako bi se poboljšala pokrivenost stanovništva i evaluacija pojedinih programa te omogućila koordinacija, racionalno planiranje, poticanje i usmjeravanje preventivnih aktivnosti u zajednici. Navedeno znači i poticanje interdisciplinarnog djelovanja kroz sektorsku suradnju između sustava socijalne i zdravstvene skrbi te sporta u svrhu promocije zdravlja. Nadalje, veliki potencijal civilnog društva u promicanju zdravlja i prevenciji bolesti i ozljeda trebao bi se iskoristiti kroz multifunkcionalna savjetovališta koja bi se uspostavljala u domovima zdravlja, županijskim zavodima za javno zdravstvo, u prostorima područne (regionalne) i lokalne samouprave ili na drugim odgovarajućim mjestima, a gdje bi educirani volonteri, uz potporu zdravstvenih profesionalaca, pružali najrazličitije oblike zdravstvene potpore i savjeta građanima (o sustavu zdravstvene zaštite, osiguranjima, njihovim pravima, i sl.).

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Razrada programa poticanja preventivnih aktivnosti zdravstvene zaštite na razini JLS-ova (edukacija građana o važnosti prevencije bolesti i zdravom načinu života)
2. Jačanje suradnje zdravstvenog sektora, lokalne uprave i civilnog društva (organizacija centara za savjetovanje, preventivnih pregleda, i sl.).

#### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.3. /Mjeru 3: Promocija zdravlja snaženjem pristupa informiranja i educiranja javnosti o zdravstvenoj skrbi**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Broj edukacija stanovništva	Edukacija/predavanje	Mjesečno minimalno jedna edukativna aktivnost na razini svih gradova i općina UAS	15	2023.	mjesečno	JLS
Multifunkcionalno savjetovalište	Savjetovalište gdje bi volonteri i zdravstveni djelatnici pružali zdravstvenu potporu i savjete građanima	Broj savjetovališta po JLS UAS	1	2023.	godišnje	JLS

### **PRIORITET 1.4. UNAPRIJEĐENJE SUSTAVA SPORTA I TJELESNE AKTIVNOSTI UAS**

Cilj: Navedeni prioritet treba rezultirati Povećanjem udjela građana UAS, a naročito djece i mladih, koji se sustavno bave sportom ili vježbaju barem 5 puta tjedno u funkciji očuvanja i unaprijeđenja zdravlja, a što bi se provedbom propisanih mjera trebalo realizirati ostvarivanjem sljedećih specifičnih-parcijalnih ciljeva: 1) Uspostava modela koji omogućuje sustavno i plansko prikupljanje podataka, transparentno donošenje odluka i financiranje, praćenja učinaka i kontrolu namjenskog trošenja sredstava u sportu, 2) Usklađeno i umreženo djelovanje JLS sa što većim brojem dionika u sustavu sporta UAS, 3) Uspostava sustavne i planske promidžbene politike s ciljem popularizacije sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravje i promocije UAS kao mjesta pogodnog za cjelogodišnji aktivni odmor i

<sup>40</sup> Osobito tamo gdje postoji veliki potencijal za jačanje preventivnog rada (timovi u PM, patronažna služba) i gdje preventivne aktivnosti dosad nisu bile dovoljno zastupljene (npr. ljekarništvo).

aktivnosti sportskog turizma, 4) Povezivanje znanosti i prakse i edukacija stručnih kadrova s ciljem povećanja kvantitete i kvalitete usluge i sigurnosti u području sporta, zdravlja i sportsko-pustolovnog turizma, 5) Razvoj, unaprijeđenje i povećanje dostupnosti sportsko rekreacijske infrastrukture UAS u funkciji prevencije bolesti i razvoja sporta i sportskog turizma, 6) Proširenje ponude i unaprijeđenje kvalitete i dostupnosti različitih sportsko-rekreacijsko-turističkih aktivnosti na razini UAS, s naglaskom na aktivnosti na otvorenom. Realizacija predmetnog cilja posredno bi trebala rezultirati povećanjem poduzetničkih aktivnosti i poslovne dinamike u djelatnostima sporta, rekreacije, zdravlja i sportsko-pustolovnog turizma. Specifični-parcijalni ciljevi bi također trebali rezultirati povećanjem broja novih poslovnih subjekata (bilo da se radi o start-up poduzetnicima ili novim poduzetnicima koji imaju ranije poslovno iskustvo u području sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje) radi smanjivanja broja nezaposlenih, na prostornom obuhvatu UAS-a. Sve ovo bi u konačnici trebalo dovesti do povećene gospodarske aktivnosti u predmetnom području. Primarni cilj, kao i specifično-parcijalni ciljevi su usklađeni s odrednicama Svjetske zdravstvene organizacije (WHO/SZO), strateškim dokumentima Europske komisije (EC) i tijela Republike Hrvatske (RH) na nacionalnoj razini koji prepoznaju društvenu, zdravstvenu, obrazovnu i ekonomsku ulogu sporta kako slijedi: Strategija aktivnog transporta (WHO), "Bijela knjiga o sportu" (EC) Vodič programa Erasmus+ 2014.-2020. (EC), Studija o doprinosu sporta ekonomskom razvoju i zapošljavanju 2012. (EC), Radni plan za sport 2014.-2020. (EC), Ustav RH, Zakon o sportu (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa RH, Strategiju razvoja poduzetništva u Republici Hrvatskoj 2013-2020, Nacionalna strategija za razvoj zdravstva 2012.-2020. (Ministarstvo zdravlja i socijalne skrbi Republike Hrvatske), Akcijski plan za suzbijanje kroničnih nezaraznih bolesti 2015.-2020. Akcijski plan za prevenciju i smanjenje prekomjerne tjelesne težine 2010-2012. Temeljena načela i smjernice razvoja sporta u RH 2011. (Nacionalno vjeće za sport). Ciljevi su također, naročito u u dijelu orientacije prema istraživanju i razvoju, digitalnim tehnologijama i poticanju cjeloživotnog učenja), usklađeni sa Strategijom pametne specijalizacije, Strategijom Europa 2020.

Opravdanje: Svjetska zdravstvena organizacija (SZO) je u dokumentu *Global recommendations on physical activity for health* (2010.) istaknula da je tjelesna neaktivnost jedan od glavnih čimbenika koji utječe na mortalitet populacije na globalnoj razini. Prema podacima SZO broj pretilih osoba se u posljednjih 30 godina utrostručio, a u EU je 2010. svako treće dijete u dobi 6-9 godina imalo prekomjernu tjelesnu masu ili je bilo pretilo. Ako se trend porasta pretlosti nastavi, smatraju da će do 2025. godine svaka druga odrasla osoba biti pretila. Nedovoljna tjelesna aktivnost je povezana i s mnogim rizičnim čimbenicima koji povećavaju rizik obolijevanja od preko 20 kroničnih bolesti. Na području UAS kronične bolesti, a posebno bolesti cirkulacijskog sustava i maligne bolesti (novotvorine) vodeći su uzroci smrtnosti stanovništva. Te bolesti mogu se u značajnoj mjeri prevenirati mijenjanjem ili uklanjanjem različitih čimbenika rizika među kojima je svakako i nedovoljna tjelesna aktivnost. Za odrasle osobe SZO preporučuje minimalno 150 minuta umjereno intenzivne tjelesne aktivnosti tjedno. Za djecu i mlade u dobi od 5 do 17 godina preporučuje se svakodnevna, umjereno do visoko intenzivna tjelesna aktivnost, u minimalnom trajanju od 60 minuta. Međutim, rezultati najnovijeg eurobarometra u području sporta i tjelesne aktivnosti iz 2014. pokazuju da 59 % građana EU-a rijetko ili nikada ne vježba (rjeđe od jednom tjedno), dok je u Hrvatskoj taj postotak još veći i iznosi 65%. Također zabrinjava da samo jedna petina djece i mladih u EU udovoljava preporučenim standardima tjelesne aktivnosti. Pri tome su djevojčice u prosjeku manje aktivne od dječaka, a prisutan je i trend opadanja razine tjelesne aktivnosti na prijelazu iz osnovne u srednju školu. Isti trendovi zabilježeni su i u istraživanju Kineziološkog fakulteta u Splitu provedenog 2016. godine na području UAS. Utvrđeno je da se 47% dječaka i 26% djevojčica u osnovnim školama, te 36% mladića i 14% djevojaka u srednjim školama bavi sportom odnosno kineziološki je angažirano 5 puta tjedno ili više.

Opis: Na razini UAS Službe za sport pri JLS i lokalne sportske zajednice skrbe prvenstveno o provedbi natjecateljskog segmenta sporta, ali nije uspostavljen umreženi sustav skrbi o sportu i tjelesnoj aktivnosti u funkciji zdravlja u kojem bi se između ostalog prikupljali i

analizirali podaci o korisnicima sustava, vodila briga o unaprjeđenju sportske infrastrukture, edukaciji kadrova, provedbi i dostupnosti programa različitim skupinama korisnika itd. Analizirana sportsko-rekreacijska infrastruktura UAS bazirana na broju javnih sportskih građevina izgrađenih u sklopu osnovnih i srednjih škola, a dostupnih za zadovoljavanje potreba za sportsko-rekreativnim aktivnostima na razini pripadajućih općina i gradova pokazala je da u UAS 7.395 stanovnika, odnosno 759 učenika otpada na jednu sportsku dvoranu u odnosu na prosjek RH po kojem na jednu javnu sportsku dvoranu dolazi 5.951 stanovnik, odnosno 446 učenika. Relativno najlošiji odnos prisutan je u gradskim središtima UAS u kojima u prosjeku 15.879 stanovnika, odnosno čak 1.027 učenika dolazi na jednu sportsku dvoranu, što je skoro 3 puta lošija situacija od prosjeka RH. Analiza bazenske infrastrukture za sportove na vodi i obuku neplivača dostupne za javnu upotrebu pokazala je poražavajuće podatke s obzirom na to da u UAS na 325.407 stanovnika dolaze ukupno 3 javna zatvorena bazena u Gradu Splitu i 4 otvorena od kojih je samo jedan u zaobalju (Sinj) što ukazuje da na jedan zatvoren i javni bazen dolazi 108.469 osoba, što je mnogo lošiji pokazatelj u odnosu na ostale europske zemlje (*Italija 28.750:1, Austrija 40.000:1, Njemačka 20.000:1, Švedska 27.000:1, Škotska 19.000:1*). Biciklistička infrastruktura UAS iskazana u duljini staze po stanovniku je 84 % ispod prosjeka RH, a 70% ispod prosjeka SDŽ(RH 9,34/SDŽ 4,84/UAS 1,32 metara staze po stanovniku). Slični su pokazatelji što se tiče broja staza na 1000 stanovnika. (RH 0,35/ UAS 0,03 staza na 1000 stanovnika. Veliki problem predstavlja što postojeća analizirana infrastruktura namijenjena sportu i tjelesnom vježbanju nije prilagođena djeci s teškoćama u razvoju i osobama s invaliditetom, tako da od 42376 osoba s invaliditetom na području UAS samo 1177 ili 2,8% je uključeno u bavljenje sportom i tjelesnim vježbanjem u funkciji očuvanja i unaprjeđenja zdravlja. Međutim, još nije uspostavljen umreženi sustav skrbi o sportu i tjelesnom vježbanju korisnima za zdravlje tako da se i taj mali postotak djece s poteškoćama u razvoju i osoba s invaliditetom bavi sportom i tjelesnom aktivnošću u uvjetima koji nisu odgovarajući. Nadalje, postojeći javni kapaciteti UAS nisu u stanju osigurati stanovnicima kontinuirano i kvalitetno korištenje sportsko-rekreacijskih sadržaja, a to se naročito odnosi na mlađu i socijalno ranjivu populaciju. Na području UAS samo jedna sportska dvorana namijenjena je zadovoljavanju potreba 22.000 studenata tj. nastavi tjelesne i zdravstvene kulture na Sveučilištu i studentskom sportu. Sustav školskog sporta je u još lošoj situaciji s obzirom na to da nijedna dvorana nije namijenjena i dostupna za provedbu školskih sportskih natjecanja te da se u postojećim školskim sportskim dvoranama provodi nastava TZK i ostale aktivnosti (*priredbe, tribine, predstave, isl.*). Prema rezultatima istraživanja koje je proveo Kineziološki fakultet u Splitu 2016. god. nijedna JLS u UAS nije donijela strateški dokument kojim bi se planski uredilo ovo područje. Stanje sportsko-rekreacijske i sportsko-edukacijske infrastrukture s ciljem objedinjenog korištenja iste u kulturne, turističke i komercijalne svrhe također je loše, s obzirom na neiskorištenost atraktivnih klimatoloških uvjeta (*prosječno 2600 sunčanih sati godišnje i umjerena mediteranska klima*) povoljnih za sportske aktivnosti na otvorenom. Nasuprot klimatološkim i geolokacijskim prednostima, nedovoljna razvijenost javne sportsko-rekreacijske infrastrukture limitirajući je čimbenik u iskoristivosti atraktivnosti lokaliteta UAS za razvoj sportskog turizma. Zaključak analize upućuje da UAS mora kroz planski razvoj sustava sporta i tjelesnog vježbanja, kao i izgradnju javne sportske infrastrukture, pružiti cjelovitu i objedinjenu dostupnost sportsko-rekreacijskih sadržaja u funkciji očuvanja i unaprjeđenja zdravlja cjelokupnoj populaciji, a posebice ranjivim skupinama stanovništva. Planiranje i uspostava sustava, putem provedenih mjera, pored ostalog, trebala bi rezultirati promocijom (*brendiranjem*) UAS kao područja zdravog i kvalitetnog življenja s atraktivnim sadržajima sportskog turizma. Povećanje udjela građana UAS, a posebno djece i mladih koji se bave sportom ili vježbaju u funkciji očuvanja i unaprjeđenja zdravlja barem 5 puta tjedno, postići će se različitim mjerama:

1. Izrada analitičke podloge i strateških dokumenata planskog i usklađenog djelovanja u području kineziologije i sporta u funkciji unaprjeđenja i očuvanja zdravlja i razvoja sportskih sustava na razini JLS UAS (*nulta mjera*).

2. Uspostava umreženog sustava skrbi o sportu i tjelesnoj aktivnosti korisnima za zdravlje UAS
3. Jačanje svijesti o važnosti sporta i tjelesne aktivnosti za zdravlje i promoviranje UAS kao mesta pogodnog za cjelogodišnji aktivni odmor i aktivnosti sportskog turizma
4. Razvoj sustava povezivanja istraživačko-obrazovnih institucija i poslovnih subjekata na pripremi i realizaciji projekata i edukacija stručnih kadrova u području sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje
5. Unaprijeđenje, povećanje dostupnosti i raznovrsnosti sportsko-rekreacijske infrastrukture UAS u funkciji razvoja sporta, prevencije bolesti, unaprijeđenja zdravlja i cjelogodišnjeg aktivnog odmora

Spomenuto povećanje intenziteta poslovne dinamike poslovnih subjekata, a posebno inovativnih poslovnih subjekata koji će proširiti i unaprijediti usluge u predmetnom području treba se temeljiti na korištenju prirodnih resursa, geolokacijskih prednosti, raspoloživoj i novoj sportsko-rekreativnoj infrastrukturi, te na korištenju znanstveno-istraživačkog kapaciteta institucija lociranih na području obuhvata UAS. Osim korištenja raspoloživih materijalnih pretpostavki jačanja poduzetničkog i inovativnog kapaciteta poslovnih subjekata UAS, kvalitativni aspekt razvoja podrazumijeva: (1) poticanje pokretanja samostalnog poslovanja i samozapošljavanja u predmetnom području radi smanjivanja broja nezaposlenih, s naglaskom na osobe stalno nastanjene izvan gradova UAS-a (ruralna područja); (2) unapređenje poduzetničkih sposobnosti razvojem sustava potpore različitim oblicima poduzetničkog obrazovanja u predmetnom području; (3) poticanje povezivanja i umrežavanja među poslovnim subjektima (horizontalno i vertikalno) posebno s istraživačkim i obrazovnim institucijama radi transfera znanja i vještina (radi pripreme, realizacije i implementacije projekata razvoja novih/unaprijeđenih proizvoda, tehnologija, poslovnih modela, i sl.) u predmetnom području.

Za ostvarivanje prioriteta potrebno je i podupirati i aktivnosti koje će pospješiti: kontinuiranu prilagodbu administrativnih procedura i propisa (pod ingerencijom JLS) promjenama koje se događaju u okruženju s ciljem olakšavanja i stvaranja uvjeta za efikasnije poslovanje (ISRH 2014-2020), razvoj instrumenata za jačanje pametnih vještina; provedbu mehanizma Hrvatskog kvalifikacijskog okvira za isporuku pravovremenih i standardiziranih programa obuke temeljenih na budućim potrebama za vještina, uspostavu zajedničkih komunikacijskih platformi, mreža i klastera između javnih i poslovnih dionika koji su relevantni za djelatnosti prepoznate u Strategiji (Strateške smjernice za KKI) i razvoj sustava privlačenja i zadržavanja pojedinaca s visokom razinom ljudskog kapitala (npr. osigurati privlačnije uvjete za život za osobe s najvišom razinom obrazovanja) – horizontalna mjera. ISRH 2014-2020.

Oskudnost podatkovne osnove za praćenje različitih aspekata sporta, rekreacije, zdravlja i sportsko-pustolovnog turizma po jedinicama prostornog obuhvata UAS-a prvenstveno kao nultu mjeru ističe i nameće potrebu izrade strateških dokumenata, uspostavu umreženog sustava i razvoj integriranog informacijskog sustava pri znastveno stručnim institucijama koji bi omogućio evidentiranje, praćenje i analizu podataka u području sporta, rekreacije, zdravlja i sportsko-pustolovnog turizma. Pored već navedenih strateških dokumenata višeg reda prethodno navedene aktivnosti su većim dijelom već prepoznate i u Industrijska strategija RH 2014.-2020. i Strategiji pametne specijalizacije RH 2014.-2020.

**Pokazatelji :** (1) Postotak korisnika umreženog sustava skrbi o sportu i tjelesnoj aktivnosti korisnima za zdravlje na području UAS te (2) Postotak djece i mladih u UAS koji se barem 5 dana tjedno bave sportom ili vježbaju.

#### POKAZATELJI PRIORITETA

PRIORITET Unaprijeđenje sustava sporta i tjelesne aktivnosti UAS		
	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2

<i>Pokazatelj definicija</i>	Korisnici umreženog javnog sustava skrbi o sportu i tjelesnim aktivnostima korisnima za zdravlje s područja UAS	Djeca i mladi koji se barem 5 dana tjedno bave sportom i tjelesnim vježbanjem
<i>Jedinica</i>	Postotak	Postotak
<i>Opis</i>	<p>Standardiziranim upitnikom na reprezentativnom uzorku ispitanika s područja UAS prikupiti će se podaci o postotku osoba koji koriste umreženi sustav skrbi o sportu i tjelesnim aktivnostima korisnima za zdravlje UAS, s naglaskom na osobe s invaliditetom, djecu s teškoćama u razvoju i druge socijalno ranjive skupine. Umreženi sustav skrbi o sportu i tjelesnim aktivnostima korisnim za zdravlje objedinavao bi aktivnosti:</p> <p>1) Regionalnog centra sporta osoba s invaliditetom i ostalih «ranjivih skupina» UAS, 2) Regionalnog centra za sportsku rekreaciju, školski i studentski sport UAS, 3) Regionalnog centra za vrhunski sport, sportsku dijagnostiku i zdravstvenu skrb sportaša UAS, 4) Regionalnog centra za volontiranje u sportu UAS, 5) Centra kompetencija za transfer znanja i tehnologije, online edukaciju i cijeloživotno učenje u području, sporta, sportskog turizma, i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje, 6) Regionalnog centra za prikupljanje podataka, analitiku planiranje i administrativnu potporu sportu UAS. 7) Centra HGSS-a za trening i edukaciju u području sigurnosti sportsko-pustolovnog turizma.</p>	<p>Standardiziranim upitnikom na reprezentativnom uzorku od 1620 učenika osnovnih i srednjih škola s područja UAS prikupljeni su podaci o tome koliko često se učenici bave sportom i tjelesnim vježbanjem. Temeljem prikupljenih podataka izračunat je udio ispitanika (uzevši u obzir razinu obrazovanja i spol) koji se sportom i tjelesnim vježbanjem bave barem pet dana tjedno.</p>
<i>Početna vrijednost</i>	0%	47% M osnovna škola; 26% Ž osnovna škola; 36% M srednja škola; 14% Ž srednja škola
<i>Ciljana vrijednost</i>	4%	50% M osnovna škola; 30% Ž osnovna škola; 40% M srednja škola; 20% Ž srednja škola
<i>Učestalost praćenja</i>	Jednokratno (na kraju strateškog razdoblja)	Jednokratno (na kraju strateškog razdoblja)
<i>Izvor</i>	Istraživanje (Anketni upitnik)	Istraživanje (Anketni upitnik)

## **Mjera 1. Izrada analitičke podloge i strateških dokumenata planskog i usklađenog djelovanja u području kineziologije i sporta u funkciji unaprjeđenja i očuvanja zdravlja i razvoja sportskih sustava na razini gradova i općina UAS (nulta mjera).**

Mjera obuhvaća razvoj i provedbu sveobuhvatnog sustava potpore i poticanja uspostave modela i izrade strateške dokumentacije koja bi omogućila sustavno i plansko prikupljanje podataka, razvoj, transparentno financiranje, praćenja učinaka i kontrolu namjenskog trošenja sredstava u sportu UAS. Pored same izrade dokumentacije mjera bi trebala pružiti potporu edukaciji svih dionika o važnosti strateškog i planskog djelovanja s ciljem poboljšanja apsorpcijskih i poduzetničkih kapaciteta za privlačenje sredstava EU. Mjera bi trebala rezultirati izradom analize stanja s mrežom sportskih građevina kao prepostavkom za izradu strategije razvoja Sporta i na razini JLS u UAS. Obzirom da većina osoba koje su uključene u procese u okviru područja Sporta nema iskustva u izradi strateške dokumentacije, aktivnosti potpore trebale bi biti usmjerenе na znanstveno-stručne institucije iz područja Kineziologije i sporta koje imaju kapacitete i iskustvo u edukaciji stručnih kadrova i izradi strateških dokumenta.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

- Organizacija radionica na temu strateškog planiranja i poduzetištva u području sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje na razini JL(P)S UAS (edukacija o: metodologiji izrade i važnosti strateškog planiranja s ciljem povećanja apsorpcijskih

kapaciteta finansijskih sredstava potpore iz različitih izvora - EU i nacionalni fondovi i zaklade itd.)

2. Izrada Analize stanja s mrežom sportskih građevina na razini JLS UAS (ispunjavanje zakonom propisane obveze, planskog i racionalnog korištenja, uređenja i izgradnje novih sportskih građevina, stvaranje preduvjeta za povlačenje sredstava iz različitih izvora).
3. Strategije razvoja u području sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje na razini Gradova i općina UAS (s ciljem identifikacije snaga, slabosti, prilika i prijetnji i izrade strategije kao preduvjeta za održivi razvoj)

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.4. /Mjeru 1:** Izrada strateških dokumenata planskog i usklađenog djelovanja u području kineziologije i sporta u funkciji unaprjeđenja i očuvanja zdravlja, te razvoja sportskog turizma na razini gradova i općina UAS (nulta mjera).

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Organizacija aktivnosti	broj	Broj organiziranih aktivnosti (predavanja/radionica) na temu strateškog planiranja u području sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje na razini JL(P)S UAS	13/god.	2023.	Godišnje	Zapisnici/izvješća o održanim radionicama
Izrada Analize stanja s mrežom sportskih građevina za područje JLS UAS	broj	Broj izrađenih Strateških dokumenta razvoja sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje na razini JLS UAS	13+13=26	2023.	Godišnje	Dokaz o predaji (urudžbiranju) Izrađene dokumentacije
Izrada Strategije razvoja u području sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje na razini JLS UAS						

## Mjera 2. Uspostava umreženog sustava skrbi o sportu i tjelesnoj aktivnosti korisnima za zdravlje (usss) UAS

Mjera se odnosi na uspostavu i implementaciju sustava povezivanja planskih i provedbenih aktivnosti koje realiziraju JLS, Sportske zajednice, udruge, obrazovne i istraživačke organizacije, te tržišno orientirani poslovni subjekti u području Sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje. Mjera također predviđa i aktivnosti u svrhu povećanja konkurentnosti u predmetnom području. Navedena mjera pretpostavlja prepoznavanje zajedničkog, dugoročnog interesa i projektni pristup u suradnji JLS i dionika uključenih u predmetno područje. Kompleksnost i interdisciplinarnost samih aktivnosti i veliki broj subjekata koje djeluju u području sporta iziskuje koordinirano djelovanje koje je moguće isključivo uspostavom jedinstvenog umreženog sustava skrbi o sportu i tjelesnim aktivnostima korisnim za zdravlje UAS pri znanstveno-obrazovnim institucijama koje imaju iskustvo i potencijal u radu u području kineziologije, sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje. Sustav bi bio namjenjen sveobuhvatnoj koordinaciji i usklađenom pružanju potpore djelovanju JLS, sportskih zajednica, trgovačkih društava, udruga i ustanova, sportskih klubova, sportaša, djece i mladih, osoba s invaliditetom i drugih socijalno ranjivih skupina, stručnih udruženja, odnosno svekolike populacije i drugih organizacija koje djeluju na području sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje UAS. Sustav bi bio centralno mjesto prikupljanja i analize podataka te koordiniranja i pružanja stručne i materijalno tehničke potpore u radu različitih poslovnih subjekata koje djeluju u predmetnom području.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

#### 1. Stvaranje infrastrukturne prepostavke (Izgradnja objekta) za smještaj USSS

( s ciljem smještaja i koordiniranog djelovanja dionika u sportskom sustavu UAS)

- 2. Izrada Centralnog informacijskog sportskog sustava (CISS) za područje UAS**  
(s ciljem izrade tehničkog rješenja sustavnog prikupljanja podataka, analitike, planiranja i izveštavnja na razini JLS UAS)
  - 3. Osiguravanje sredstava za opremanje sustava i financiranja rada USSS**  
(s ciljem stvaranja pretpostavki za kontinuirano funkcioniranje sustava potpore dionicima JLS UAS)
  - 4. Uspostava dijela USSS - Regionalni centar sporta osoba s invaliditetom i ostalih «socijalno ranjivih skupina»**  
(s ciljem koordinacije i racionalizacije rada te pružanja potpore i skrbi u području sporta socijalno ranjivih skupina)
  - 5. Uspostava dijela USSS - Regionalni centar za sportsku rekreaciju, školski i studentski sport UAS.**  
(s ciljem koordinacije i racionalizacije rada te pružanja potpore i skrbi u području školskog i studentskog sporta te "sporta za sve")
  - 6. Uspostava dijela USSS - Regionalni centar za vrhunski sport, sportsku dijagnostiku i zdravstvenu skrb sportaša UAS**  
(s ciljem koordinacije i racionalizacije rada te pružanja potpore i skrbi u području vrhunskog sporta i zdravstvene zaštite sudionika u sportskim aktivnostima)
  - 7. Uspostava dijela USSS – Regionalni centar za volontiranje u sportu UAS.**  
(s ciljem koordinacije i planskog djelovanja u području volontiranja u sportu)
  - 8. Uspostava dijela USSS - Regionalni centar za prikupljanje podataka, analitku planiranje i administrativnu potporu sportu UAS**  
(s ciljem sustavnog prikupljanja podataka, analitike, planiranja, izveštavnja i pružanja informacijske potpore dionicima u sustavu sporta UAS)
- 8. Formiranje mobilnih timova, osiguravanje sredstava, nabavka i opremanje pokretnih laboratorija (vozila) za sportsku dijagnostiku i zdravstvene preglede sportaša UAS**  
(s ciljem osiguravanja dostupnosti usluga kvalitetne zdravstvene zaštite i sportske dijagnostike sudionika u sportskim aktivnostima svih JLS UAS)

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.4. /Mjeru 2: Uspostava umreženog sustava skrbi o sportu i tjelesnoj aktivnosti korisnima za zdravlje stanovnika UAS**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Stvaranje infrastrukturne pretpostavke (Izgradnja objekta) USSS	m <sup>2</sup>	Površina objekta namjenjenog umreženom sustavu skrbi o sportu i tjelesnim aktivnostima korisnim za zdravlje UAS	600	2023.	Na kraju razdoblja	Projektna dokumentacija
Izrada Centralnog informacijskog sportskog sustava USSS		Broj potpisanih ugovora sa JLS UAS o uspostavi i modalitetima rada umreženog sustava skrbi o sportu i tjelesnim aktivnostima korisnim za zdravlje	13	2023.	Godišnje	Potpisani ugovori
Osiguravanje sredstava za opremanje i financiranja rada USSS	broj					

Uspostava dijela USSS - Regionalni centar sporta osoba s invaliditetom i ostalih «socijalno ranjivih skupina»				
Uspostava dijela USSS - Regionalni centar za sportsku rekreaciju, školski i studentski sport UAS				
Uspostava dijela USSS - Regionalni centar za vrhunski sport sportsku diagnostiku i zdravstvenu skrb sportaša UAS				
Uspostava dijela USSS - Regionalni centar za volontiranje u sportu UAS				
Uspostava dijela USSS - Regionalni centar za prikupljanje podataka, analitiku, planiranje i administrativnu potporu sportu UAS				
Formiranje mobilnih timova, osiguranje sredstava i nabavka i opremanje pokretnih laboratorija (vozila) za sportsku diagnostiku, zdravstvene preglede sportaša UAS.				

### **Mjera 3. Jačanje svijesti o važnosti sporta i tjelesne aktivnosti korisnih za zdravlje i promoviranje UAS kao mesta pogodnog za cjelogodišnji aktivni odmor.**

Mjera se odnosi na uspostavu sustavne i planske politike organizacije događanja, uključivanja prepoznatljivih vrhunskih sportaša, korištenja bogate sportsko-kulture baštine i vrhunskih rezultata u promidžbene kampanje i aktivnosti popularizacije sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje, s ciljem jačanja svijesti o važnosti bavljenja sportom i tjelesnim aktivnostima u funkciji očuvanja i unaprjeđenja zdravlja, uključivanja socijalno ranjivih skupina i izgradnje prepoznatljivosti (Brenda) UAS kao destinacije sportskog turizma i cjelogodišnjeg aktivnog odmora. Mjera bi trebala rezultirati povećanjem gospodarske aktivnosti, zapošljavanjem i samozapošljavanjem na područjima JLS UAS.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

- 1. Organizacija edukacijskih radionica, kampova, usavršavanja ili predavanja s temama korisnosti tjelesne aktivnosti za zdravlje na razini područja UAS**  
(s ciljem jačanja svijesti o pozitivnim utjecajima sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje na razini JLS UAS).
- 2. Organizacija sportskih i rekreativnih događanja i aktivnosti s ciljem jačanja svijesti o važnosti sporta i tjelesnih aktivnosti za zdravlje na razini područja UAS**  
(s ciljem jačanja svijesti o pozitivnim utjecajima sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje na razini JLS UAS).
- 3. Promoviranje aktivnih načina transporta (pješačenja, rolanje, vožnje biciklom) od kuće do škole/fakulteta, radnog mjesa, i sl.**  
(s ciljem jačanja svijesti o pozitivnim utjecajima sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje, kao i edukacije o ekološkim učincima modela aktivnog transporta na razini JLS UAS).
- 4. Organizacija promotivnih aktivnosti u funkciji izgradnje Prepoznatljivosti (Brenda) UAS kao destinacije sportskog turizma i cjelogodišnjeg aktivnog odmora**  
(s ciljem povećanja gospodarske aktivnosti, zapošljavnja i samozapošljavanja na razini JLS UAS u predmetnom području).

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.4. /Mjeru 3:** Jačanje svijesti o važnosti sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje i promoviranje UAS kao mesta pogodnog za cjelogodišnji aktivni odmor i aktivnosti sportskog turizma

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Organizacija edukacijskih aktivnosti s temama korisnosti tjelesne aktivnosti za zdravlje na razini područja UAS						
Organizacija sportskih i rekreativnih događanja i aktivnosti s ciljem podizanje svijesti o važnosti sporta i tjelesnih aktivnosti za zdravlje na razini područja UAS	broj /god	Broj Aktivnosti (radionica, kampova, usavršavanja, predavanja, događanja, promotivnih akcija)	60	2023.	Godišnje	Zapisnici s aktivnosti (događanja, radionica, promotivnih akcija)
Promoviranje aktivnih načina transporta (pješačenja, rolanje, vožnje biciklom) od kuće do škole/fakulteta, radnog mjesa, i sl.						

Organizacija promotivnih aktivnosti u funkciji izgradnje Prepoznatljivosti (Brenda) UAS kao destinacije sportskog turizma i cjelogodišnjeg aktivnog odmora						
--	--	--	--	--	--	--

#### Mjera 4. Povezivanje istraživačko-obrazovnih institucija i poslovnih subjekata na pripremi i realizaciji projekata i edukacija stručnih kadrova u području sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje

Mjera se odnosi na uspostavu i implementaciju centralnog sustava povezivanja aktivnosti koje realiziraju obrazovne i istraživačke organizacije sa aktivnostima u poslovnim subjektima radi povećanja konkurentnosti u području sporta, rekreacije, zdravlja i sportskog turizma. Mjera obuhvaća i potporu razvoju znanstvenog pristupa u sportu, kao i sustava cjeloživotnog obrazovanja i obrazovanja baziranog na inovativnim konceptima i modernim tehnologijama (učenje na daljinu – Online). Za realizaciju mjere prepostavlja se prepoznavanje zajedničkog, dugoročnog interesa i projektni pristup u suradnji.

##### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

- 1. Uspostava Centra kompetencija za transfer znanja i tehnologije, online edukaciju i cjeloživotno učenje u području, sporta, sportskog turizma, i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje**  
(s ciljem podrške potencijalnim korisnicima i regionalnim dionicima u uspješnom prijavljivanju i provedbi projekata jačanjem njihovih kapaciteta i razvijanjem kvalitetne zalihe budućih projekata.)
- 2. Uspostava Centra za edukaciju i trening HGSS u području sigurnosti u sportsko-pustolovnom turizmu**  
(s ciljem povećanja razine sigurnosti odnosno smanjenje broja nesreća u području sportsko-pustolovnog turizma na području UAS)
- 3. Izrada i verifikacija programa svih razina (osposobljavanje, usavršavanje, visoko-školski programi) metodom učenja na daljinu (On-line) koji su namijenjeni za potrebe sporta, zdravlja i tjelesnih aktivnosti na području UAS**  
(s ciljem povećanja razine obrazovanja i broja stručnih osoba, te stjecanja dodatnih kompetencija i kvalifikacija nezaposlenih osoba koje mogu pronaći zaposlenje u brzo rastućem segmentu sportsko-pustolovnog turizma.)

##### Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.4. /Mjeru 4: Razvoj sustava povezivanja istraživačko-obrazovnih institucija i poslovnih subjekata na pripremi i realizaciji projekata i edukacija stručnih kadrova u području sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Uspostava Centra kompetencija za transfer znanja i tehnologije, online edukaciju i cjeloživotno učenje u području, sporta, sportskog turizma, i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje	Broj	Broj Gradova, općina, Regionalnih i lokalnih sportskih zajednica, udruga i drugih poslovnih subjekata s kojima je potpisana Ugovor	60	2023.	Godišnje	Potpisani ugovori

Uspostava Centra za edukaciju i trening HGSS-a u području sigurnosti u sportsko-pustolovnom turizmu		ugovor o suradnji				
Izrada i provedba programa svih razina koji su namijenjeni za potrebe sporta i tjelesne aktivnosti na području UAS	broj	Broj izrađenih programa svih razina (osposobljavanje, usavršavanje, visoko školski programi, programi metodom učenja na daljinu (Online))	50	2023	Godišnje	Programi

### **Mjera 5. Unaprijeđenje, povećanje dostupnosti i raznovrsnosti sportsko-rekreacijske infrastrukture UAS u funkciji razvoja sporta, prevencije bolesti, unaprijeđenja zdravlja i cjelogodišnjeg aktivnog odmora**

Mjera bi trebala omogućiti infrastrukturne pretpostavke za proširenje ponude, unaprijeđenje i povećanje dostupnosti sportsko-rekreacijske infrastrukture UAS u funkciji prevencije bolesti, unaprijeđenja zdravlja, razvoja sporta i sportskog turizma. Pretpostavka i podloga za uspješnost provođenja aktivnosti planiranih u okviru mjere je izrada Analize stanja i Strateških dokumenta koji uključuju izradu mreže sportskih građevina UAS. Za realizaciju mjere pretpostavlja se prepoznavanje zajedničkog, dugoročnog interesa i projektni pristup u suradnji JLS UAS.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

- 1. Izgradnja i osuvremenjivanje školskih sportskih dvorana**  
(s ciljem uključivanja što većeg broja osoba i podizanja kvalitete sportsko-rekreativnih aktivnosti namijenjenih učenicima UAS)
- 2. Izgradnja i obnova svih oblika javnih sportskih sadržaja u područjima UAS gdje ista ne postoji ili je nedostatna**  
(s ciljem uključivanja što većeg broja osoba i povećanja dostupnosti sporta i tjelesnih aktivnosti korisnih za zdravlje u svim JLS UAS)
- 3. Izgradnja i obnova bazenske infrastrukture za obuku neplivača i sportsku rekreaciju**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba, podizanja kvalitete obuke neplivača i povećanja kvalitete sportsko-rekreativnih aktivnosti u području sportova na vodi)
- 4. Izgradnja specijalizirane sportsko-rekreacijske infrastrukture za potrebe sustava natjecanja školskog i studentskog sporta**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja mladih, unaprijeđenja sustava i podizanja kvalitete rada u području školskog i studentskog sporta)
- 5. Prilagodba postojeće i izgradnja specijalizirane sportsko-rekreacijske infrastrukture za potrebe osoba s invaliditetom i ostalih socijalno ranjivih skupina**  
(s ciljem uključivanja što većeg broja osoba i podizanja kvalitete rada u području sporta socijalno ranjivih skupina)
- 6. Uređenje postojećih i izgradnja novih planinarskih domova**
- 7. (s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba u cjelogodišnje aktivnosti na otvorenome i stvaranja infrastrukturne pretpostavke za razvoj sportskog turizma)**
- 8. Uređenje postojećih i izgradnja novih dječjih igrališta**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja djece u cjelogodišnje sportsko-rekreativne aktivnosti na otvorenome)
- 9. Uređenje postojećih i izgradnja novih biciklističkih staza**

(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba u cjelogodišnje sportsko-rekreativne aktivnosti na otvorenome i stvaranja infrastrukturne prepostavke za razvoj sportskog turizma)

- 10. Izgradnja otvorenih umjetnih penjališta i uređenje penjališta u prirodi**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba u cjelogodišnje sportsko-rekreativne aktivnosti na otvorenome i stvaranja infrastrukturne prepostavke za razvoj sportskog turizma)

- 11. Izgradnja sportske infrastrukture za kulturaljanje (pista)**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba u cjelogodišnje sportsko-rekreativne aktivnosti na otvorenome i stvaranja infrastrukturne prepostavke za razvoj sportskog turizma)

- 12. Izgradnja sportske infrastrukture za bicikлизам (pista)**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba u cjelogodišnje sportsko-rekreativne aktivnosti na otvorenome i stvaranja infrastrukturne prepostavke za razvoj sportskog turizma)

- 13. Izgradnja i obnova svih oblika javnih sportskih sadržaja na otvorenom u područjima UAS gdje ista ne postoji ili je nedostatna**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba u cjelogodišnje sportsko-rekreativne aktivnosti na otvorenome i stvaranja infrastrukturne prepostavke za što ravnomjerniji razvoj sportskog turizma)

- 14. uređenje tematskih staza**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba u cjelogodišnje sportsko-rekreativne aktivnosti na otvorenome i stvaranja infrastrukturne prepostavke za razvoj sportskog turizma)

- 15. Izgradnja novih i uređenje postojećih teniskih terena**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba u cjelogodišnje sportsko-rekreativne aktivnosti na otvorenome i stvaranja infrastrukturne prepostavke za razvoj sportskog turizma)

- 16. Izgradnja novih golf igrališta**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba u cjelogodišnje sportsko-rekreativne aktivnosti na otvorenome i stvaranje infrastrukturne prepostavke za razvoj sportskog turizma)

- 17. Izgradnja teniskih terena**  
(s ciljem poticanja uključivanja što većeg broja osoba u cjelogodišnje aktivnosti na otvorenome i stvaranja infrastrukturne prepostavke za razvoj sportskog turizma)

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.4. /Mjeru 5:** Unaprijeđenje, povećanje dostupnosti i raznovrsnosti sportsko-rekreacijske infrastrukture UAS u funkciji razvoja sporta, prevencije bolesti, unaprijeđenja zdravlja i cjelogodišnjeg aktivnog odmora

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Izgradnja i osuvremenjivanje školskih sportskih dvorana						
Izgradnja i obnova svih oblika javnih sportskih sadržaja u područjima UAS gdje ista ne postoji ili je nedostatna						
Izgradnja i obnova bazenske infrastrukture za obuku neplicača i sportsku rekreaciju						
Izgradnja specijalizirane sportsko-rekreacijske infrastrukture za potrebe sustava natjecanja školskog i studentskog sporta						
Prilagodba postojeće i izgradnja specijalizirane sportsko-rekreacijske						

infrastrukture za potrebe osoba s invaliditetom i ostalih socijalno ranjivih skupina					
Uređenje postojećih i izgradnja novih planinarskih domova					
Uređenje postojećih i izgradnja novih dječjih igrališta					
Uređenje postojećih i izgradnja novih biciklističkih staza					
Izgradnja otvorenih umjetnih penjališta i uređenje penjališta u prirodi					
Izgradnja sportske infrastrukture za koturaljanje (pista)					
Izgradnja sportske infrastrukture za biciklizam (pista)					
Izgradnja i obnova svih oblika javnih sportskih sadržaja na otvorenom u područjima UAS gdje ista ne postoji ili je nedostatna					
uređenje tematskih staza					
Izgradnja novih i uređenje postojećih teniskih terena					
Izgradnja novih golf igrališta					
broj		Broj uređenih, obnovljenih i izgrađenih otvorenih sportskih građevina/objekata	274	2023.	na kraju razdoblja
					Rezultati istraživanja

## PRIORITET 1.5. POBOLJŠANA KVALITETA ODGOJNO-OBRZOZNIH USLUGA

Cilj: Osigurati jednakе uvjete i mogućnosti kvalitetnog odgoja i obrazovanja djeci/učenicima na čitavom području UAS .

Opravdanje: Iz analize postojećih uvjeta rada odgojno-obrazovnih ustanova u sustavu redovnog obrazovanja Hrvatske proizlazi da ni postojeća mreža ni uvjeti rada nisu optimalni (stanje zgrada, opremljenost, broj odgojno-obrazovnih djelatnika, i sl.) (NSROZT, 2013.). Poseban je problem je neujednačenost fizičke infrastrukture i broja odgojno-obrazovnih djelatnika što u konačnici ugrožava ostvarivanje jednakih mogućnosti za svu djecu. Izjednačavanjem uvjeta redovnog odgoja i obrazovanja djeci/učenicima će se osigurati jednakе mogućnosti školovanja i stjecanje temeljnih kompetencija za nastavak obrazovanja i/ili pristup tržištu rada. Reperkusije uočenog stanja se na području UAS očituju u malom broj osnovnih škola koje nude program cijelodnevne nastave ili produženog boravka (a one koje postoje nalaze se samo u Splitu), radu osnovnih škola u više smjena (pogotovo u tri smjene), nedovoljno razvijenoj mreži vrtića, nedostatnim kapacitetima za tjelesne aktivnosti djece, te u neprilagođenosti većine predškolskih i školskih ustanova za rad s učenicima s posebnim odgojno-obrazovnim potrebama kao i za praćenje i identifikaciju intelektualnih sposobnosti i usmjeravanje razvoja djeteta od rane dobi do završetka osnovno-školskog obrazovanja.

Opis: Ostvarivanje navedenog prioriteta treba očekivati podupiranjem aktivnosti usmjerenih na:

- optimiranje mreže svih odgojno-obrazovnih ustanova u skladu sa postojećim i planiranim stanjem (npr. osiguravanje djeci na području UAS od jasličke do školske dobi jednaku dostupnost vrtićkih usluga, i dr.),
- unaprjeđenje programa za djecu rane dobi te za djecu sa posebnim odgojno-obrazovnim potrebama (npr. jačanje kapaciteta lokalnih zajednica za unaprjeđenje usluga potpore ranom razvoju djece (praćenje intelektualnog razvoja, kapaciteta i sl.), osmišljavanje dodatnih aktivnosti usmjerenih na odgoj i razvijanje otkrivenih potencijala djece u ranoj dobi do završetka osnovnog školovanja (pa i dalje), osmišljavanje dodatnih aktivnosti usmjerenih na odgoj i razvijanje nadarene djece, planiranje prostorne prilagodbe obrazovnih ustanova i

razvoj kadrova za djecu sa teškoćama u razvoju, i sl.). te provođenje informatizacije sustava obveznog obrazovanja.

Pokazatelji: (1) Obuhvat djece u predškolskom odgoju te (2) Škole koje nude cijelodnevni i/ili produženi boravak

PRIORITET 5. POBOLJŠANA KVALITETA ODGOJNO-OBRAZOVNIH USLUGA		
	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2
Pokazatelj definicija	- Obuhvat djece u predškolskom odgoju i obrazovanju	Škole na području UAS koje nude cijelodnevnu nastavu i/ili produženi boravak u školi
Jedinica	Postotak djece ukupne predškolske dobi koja pohađaju dječje vrtiće	Broj osnovnih škola UAS koje nude cijelodnevnu nastavu i/ili produženi boravak
Opis	Vrtička dob obuhvaća djecu od 6 mjeseci do 7 godina. Udio djece te dobi koja pohađaju vrtiće u ukupnoj djeci te dobi na području UAS omogućava uvid u uvjete kako predškolskog odgoja i obrazovanja tako i uvjete života i rada roditelja/skrbnika djece	Produženi boravak ili cijelodnevna nastava organizirana u osnovnim školama jedan je od oblika omogućavanja skrbi o djeci u okviru radnog vremena roditelja ali i način na koji je moguće uključiti roditelje za aktivno sudjelovanje na tržištu rada
Početna vrijednost	49% (2014.)	6+1 (2014.)
Ciljana vrijednost	60% (2020.)	6+5 (2020.)
Učestalost praćenja	Godišnje, po pedagoškim godinama (početak ili kraj)	Godišnje, po školskim godinama (početak ili kraj)
Izvor	DZS, Statistička izvješća o ranom i predškolskom odgoju i obrazovanju	DZS – Statistički izvještaji po školskim godinama za predškolsko, osnovnoškolsko i srednješkolsko obrazovanje MZOŠ – Dokument: „Mreža osnovnih škola sa produženim boravkom“, 2012. UO Obrazovanje – SDŽ, Izvještaji o odlukama o mreži osnovnih škola za SDŽ

Na razini Hrvatske (pa tako i UAS) ne postoji koordinacija razvijanja i upravljanja uslugama predškolskog odgoja i obrazovanja te osnovnoškolskog odgoja i obrazovanja koja bi poboljšala kvalitetu odgojnih i obrazovnih usluga. Nadalje, poseban je problem neujednačenost uvjeta (na razini Hrvatske i UAS) koja ugrožava ostvarivanje jednakih mogućnosti za svu djecu. Sve navedeno upućuje na definiranje mjera koje bi sustavnim pristupom trebale riješiti identificirane probleme kako u predškolskom sustavu tako i u osmogodišnjem osnovnoškolskom sustavu.

### Mjera 1. Koordinacija sustava obveznog odgoja i obrazovanja

Mjera 1 predstavlja razvoj i izgradnju do sada zanemarivanog sustavnog pristupa odgoju i obrazovanju djece od rane dobi do odlaska u srednju školu. Navedenim bi se identificirala demografska slika područja JLS UAS, posebno s naglaskom na strukturu djece u različitim dobnim skupinama, prepoznavalo bi se intelektualne potrebe i mogućnosti svakog pojedinog djeteta te bi se usmjeravalo njihov razvoj u odgojno-obrazovnom sustavu. Rezultat bi trebao dovesti do uspostave pravodobna, stručna i kontinuirana podrške koja uključuje ranu intervenciju, praćenje psihofizičkog razvoja djeteta i savjetovanje roditelja.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Uspostaviti standardizirane mehanizme rane identifikacije razvojnih potreba i mogućih teškoća kod djece (navedeno bi obuhvatilo aktivnosti koje osiguravaju kadrovske (psiholozi, edukacijski rehabilitatori i logopedi, mobilni stručni timovi), finansijske i prostorne uvjete u vrtićima i osnovnim školama za provođenje

- standardiziranih postupaka rane identifikacije intelektualnih sposobnosti i/ili teškoća kod djece);
2. Uspostaviti cijelovit sustav podrške djeci i učenicima u odgojno-obrazovnim ustanovama u skladu sa identificiranim potrebama na međusektorskoj razini i međusobnoj suradnji, što uključuje identifikaciju odgojnih, intelektualnih, zdravstvenih i socijalnih potreba djece i učenika.
  3. Razvoj sustavne skrbi o darovitim.

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.5. /Mjeru 1. Koordinacija sustava predškolskog odgoja i osnovnoškolskog odgoja i obrazovanja**

Definicija	Jedinica	Opis	Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
			Vrijednost	Godina		
Provođenje sustavnog praćenja odgojno-obrazovnih potreba djece	Program monitoringa intelektualnih potreba i mogućnosti razvoja djece na razini svake JLS	Razrađeni program praćenja intelektualnog razvoja djeteta i identifikacija sklonosti u ranoj dobi na razini JLS	13	2023.	Pedagoška/školska godina	JLS/vrtić-OŠ
Stručni kader	Broj edukacija godišnje na kojima zajednički sudjeluju stručni tim vrtića/OŠ	Ulaganje u dodatno obrazovanje i osposobljavanje stručnog kadra po posebnim temama za identifikaciju, odgoj i monitoring intelektualnog razvoja i usmjeravanja obrazovanja djece od vrtića do kraja osnovne škole	Minimalno 3	2023.	Pedagoška/školska godina	JLS/vrtić-OŠ

**Mjera 2. Optimiziranje mreže i infrastrukture ustanova predškolskog odgoja**

Navedena mjera trebala bi omogućiti jednaku dostupnost vrtičkih usluga svoj djeци na području UAS. Osim optimiziranja infrastrukture i dostupnosti usluga poticati se treba i održavanje postojećih objekata i njihova prilagodba za djecu s motoričkim oštećenjima. Navedena mjera bi, između ostalih, trebala obuhvatiti sljedeće aktivnosti/programe/projekte:

**Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata**

1. Ulaganje u dodatne infrastrukturne kapacitete za djecu  
(izgradnja vrtića, izgradnja dječjih igrališta u sklopu vrtića, i sl.)
2. Prilagodba i obnova postojećih kapaciteta vrtića, igraonica i dvorišta

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.5. /Mjeru 2. Optimiziranje mreže i infrastrukture ustanova predškolskog odgoja**

Definicija	Jedinica	Opis	Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
			Vrijednost	Godina		
Dostupnost vrtića	Broj djece po vrtiću/grupi bez obzira na dob djece	Izgrađeni dodatni infrastrukturni vrtički objekti u jedinicama JLS i na područjima gdje se to pokazalo nužnim (u planovima, na temelju projekcija stanovništva, i sl.)	Max. 20	2023.	Godišnje	JLS/vrtići
Vrtići bez arhitektonskih ograničenja	% prilagođenih objekata na razini JLS UAS	Investiranje u prilagodbu postojećih građevinskih objekata vrtičkih ustanova u jedinicama JLS	70 %	2020.	Godišnje	JLS/vrtići

### Mjera 3. Unaprjeđenje programa predškolskog odgoja

Rano i predškolsko razdoblje izrazito je važno razdoblje u razvoju djeteta i zato je predmetom posebne društvene brige i zaštite. U ranom i predškolskom razdoblju stvaraju se temelji za cijelokupan kasniji razvoj pojedinca, pa tako i za kvalitetu njegovog odgoja i obrazovanja. Kako bi se osigurala sustavna podrška djeci i roditeljima u vrtićima i udovoljilo njihovim specifičnim potrebama (nadarena djeca, djeca sa poteškoćama u razvoju, i sl.) potrebno je prilagoditi i unaprijediti vrtičke programe.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Prilagodba programa vrtića djeci s posebnim odgojno-obrazovnim potrebama
2. Ulaganje u dodatno stručno usavršavanje zaposlenih za odgoj i intelektualni razvoj djece od rane dobi
3. Otvaranje novih radnih mjesta
4. Proširena ponuda usluga vrtičkog odgoja za djecu od 6 mjeseci starosti, i sl.

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.5. /Mjeru 3. Unaprjeđenje programa predškolskog odgoja

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Prilagodba programa u vrtićima za djecu s posebnim odgojno-obrazovnim potrebama	Udio vrtića u %	Udio vrtića koji nude posebne odgojno obrazovne programe/grupe za djecu s poteškoćama u razvoju i za nadarenu djecu	50%	2023.	Godišnje	JLS/vrtići
Jačanje kapaciteta odgajatelja za skrb o djeci rane dobi i identifikaciju njihovih intelektualnih sposobnosti	Broj djece po odgajatelju	Broj odgajatelja u vrtićima koji nude programe jasličkog odgoja u više grupa/i od 6. mjeseci djeteta	Max. 5	2023.	Godišnje	JLS/vrtići
Jačanje kapaciteta odgajatelja za skrb o djeci rane dobi i identifikaciju njihovih intelektualnih sposobnosti	Udio u %	Udio vrtića koji nude programe jasličkog odgoja u više grupa/i od 6. mjeseci djeteta	70%	2023.	Godišnje	JLS/vrtići
	Udio odgajatelja u % svih odgajatelja	Broj zaposlenih odgajatelja sa dodatnom stručnom usavršenošću u praćenju intelektualnog razvoja djece od rane dobi	30%	2023.	Godišnje	JLS/vrtići

### Mjera 4. Optimiziranje mreže i infrastrukture osnovnih škola

Na području UAS većina osnovnoškolskih ustanova radi u dvije ili tri smjene što dovodi do pokazatelja velikog broja učenika po OŠ u usporedbi sa prosjekom RH, odnosno na nedostatak građevina za odvijanje osnovnoškolske nastave. Osim navedenog nedostatak OŠ na području UAS je neprilagođenost infrastrukture za djecu sa motoričkim poteškoćama i olakšavanje pristupa školi i ostalim školskim objektima (učeničkim domovima, dvoranama, i sl.), ali i neprilagođenost sportskih dvorana zahtjevima obrazovnih programa, posebice tjelesnog odgoja i obrazovanja.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Prilagodba infrastrukture postojećih OŠ djeci s motoričkim poteškoćama
2. Ulaganje u održavanje i energetsku učinkovitost postojećih objekata OŠ na području UAS
3. Izgradnja osnovnih škola, dvorana, i sl.

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.5. /Mjeru 4. Optimiziranje mreže i infrastrukture osnovnih škola

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Dostupnost OŠ	Broj djece po školi	Izgrađeni dodatni infrastrukturni školski objekti u jedinicama JLS	250	2023.	Godišnje	JLS/OŠ

		i na područjima gdje se to pokazalo nužnim (u planovima, na temelju projekcija stanovništva, i sl.)				
OŠ bez arhitektonskih ograničenja	% prilagođenih objekata na razini JLS UAS	Investiranje u prilagodbu postojećih građevinskih objekata OŠ u jedinicama JLS	90%	2023.	Godišnje	JLS/OŠ

### Mjera 5. Unaprjeđenje programa u osnovnoškolskom odgoju i obrazovanju

U sustavu osnovnoškolskog odgoja i obrazovanja na razini RH, zbog demografskih kretanja, povećava se broj ustanova koje rade u jednoj smjeni. U osnovnim školama na području UAS koje rade u jednoj smjeni, potrebno je uvesti cjelodnevnu nastavu kako bi se omogućilo provođenje *novih programa* u skladu s interesima i potrebama učenika i roditelja. Za učenike mlađe dobi moguća je organizacija u vidu produženoga boravka ili cjelodnevne nastave. U sufinancirajući utvrđivanju potreba i mogućnosti uvođenja produženoga boravka i cjelodnevne nastave potrebna je suradnja s lokalnom zajednicom, tj. osnivačima školskih ustanova. Nadalje, potrebno je razviti obrazovne programe koji bi bili prilagođeni djeci i njihovim identificiranim intelektualnim sklonostima u ranoj dobi i na taj način poticati njihov daljnji razvoj i osnovnoškolsko obrazovanje.

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.5. /Mjeru 5. Unaprjeđenje programa u osnovnoškolskom odgoju i obrazovanju

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Prilagodba programa u OŠ za potrebe učenika i roditelja (tržišta rada)	%djece	Udio djece koja su uključena u programe cjelodnevne nastave i/ili produženog boravka u ukupnoj djeci koja polaze OŠ	20%	2023.	Godišnje	JLS/ OŠ
Prilagodba programa u OŠ za djecu s posebnim odgojno- obrazovnim potrebama	Broj programa po OŠ	Broj OŠ koje nude barem dva posebna odgojno- obrazovna programa/grupe i to (i)za djecu s poteškoćama u razvoju i za (ii)nadarenu djecu	2/2	2023.	Godišnje	JLS/ OŠ
Jačanje kapaciteta za skrb o učenicima s posebnim odgojno- obrazovnim potrebama	Udio učitelja u %	Odgajatelji/učitelji koji imaju završen dodatni program usavršavanja u području posebne skrbi za djecu s posebnim odgojno- obrazovnim potrebama u odnosu na ukupni broj odgajatelja/učitelja u svakoj OŠ	25% svih zaposlenih učitelja	2023.	Godišnje	JLS/OŠ

### **PRIORITET 1.6. AFIRMIRANA KULTURNA I UMJETNIČKA AUTENTIČNOST I PREPOZNATLJIVOST UAS-a NA POTENCIJALIMA KULTURNE BAŠTINE I POVEZIVANJEM SA SAVREMENIM KULTURNIM I UMJETNIČKIM PRAKSAMA**

Vizija predmetnog područja: Urbana aglomeracija Split kao područje u kojemu kulturne i umjetničke prakse počivaju na strateški promišljenom i održivom razvoju kulturne ekonomije kao važnom segmentu kvalitete života svih njenih stanovnika

Cilj: Povećati uključenost građana UAS-a s naglaskom na djecu i mlade u raznovrsne oblike kulturnih i umjetničkih sadržaja temeljenih na strategiji kulturnog razvitka i uspostavljenih javnih kulturnih politika.

opravdanje: Osim na području grada Splita, u prostornom okviru UAS-a pri drugim JLS ne postoje razrađene strategije kulturnog razvitka niti se temeljem takvih dokumenata kreiraju i provode javne kulturne politike. Posljednjih nekoliko godina u uvjetima recesije opaža se

opadanje ulaganja u kulturno područje općenito. Prema dostupnim istraživanjima Ministarstva kulture iz 2011., postotak izdvajanja za kulturu iznosio je u državnom proračunu – 0,71%, u lokalnim proračunima – 6,18%, u ukupnom javnom proračunu – 1,49%. Postotak izdvajanja u ukupnom BDPu iznosio je 0,69% te proizlazi kako je trošak za kulturno-umjetničke sadržaje po glavi stanovnika na godišnjoj razini u RH iznosio 545 kuna. U 2014. godini udio proračuna za kulturu u odnosu na državni proračun smanjio se na 0,49 %. Tako malim ulaganjima u sektor kulture pridružuju se brojni drugi problemi koji ga opterećuju na nacionalnoj razini na kojoj doduše postoje određeni strateški dokumenti, ali iz njih ne proizlaze definirane nacionalne javne kulturne politike koje bi morale biti popraćene akcijskim planovima praćene novčanim ulaganjima i izvješćima o provedbi, učincima i postignućima. Na razini UAS stanje je nešto bolje sa 8,4% izdvajanja za kulturne potrebe stavnovnika. Iako je u posljednje vrijeme primjetan veliki potencijal povezivanja kulturnih djelatnosti turističkog sektora, kulturno-umjetnički sadržaji opterećeni su brojnim, uz financiranje, poglavito organizacijsko-upravljačkim problemima:

- Nedostatnost i nepristupačnost informacija - stvaranje privida kulturnog elitizma zatvorenog u znanstvene i kulturne institucije.
- Nedovoljna educiranost i nepoznavanje, uzrokuju pasivan odnos stanovništva prema kulturi i umjetnosti.
- Nedostatna vidljivost postojeće razmjene kulturnih i umjetničkih sadržaja, njihova nedovoljna afirmiranost i nejasna artikuliranost u društvu.
- Neravnomjerna raspodjela kulturnih zbivanja i nedostatak kulturnih i umjetničkih sadržaja u odnosu na gustoću naseljenosti pojedinih dijelova aglomeracije.
- Nedostatna briga oko promišljanja i stvaranja prepostavki kreiranja novih kulturnih i umjetničkih sadržaja koji bi rezultirali uključivanjem i privređivanjem lokalnog stanovništva u sektoru kulture (osobito mlađe i visokoobrazovane populacije).
- Sve manje kulturnih i umjetničkih događaja poradi nedostatnih finansijskih potpora i nedovoljne obrazovne, kulturne, a ponegdje i prometne infrastrukture.
- Primjetan izostanak kulturnog djelovanja i umjetničke produkcije unutar kojih bi se ogledale potrebe i problematike suvremenog trenutka kako u centru tako i u perifernim zonama aglomeracije, odnosno izostanak veza među njima.
- Pokušaji obnove i revitalizacije tradicionalnog načina života i okoliša kroz oblike kulturnog i umjetničkog djelovanja potencijalno su samoodrživi, ali ne bez prethodne edukacije i inicijalnih ulaganja.

Opis: Pozitivni primjeri velike posjećenosti manifestacija poput Noći muzeja, Noći knjige i Noći kazališta, dobar odaziv na organizirana besplatna vođenja po povijesnim lokalitetima na području UAS-a, te dobra posjećenost stručnih javnih predavanja u svrhu popularizacije baštine i općenito umjetničkih sadržaja, pokazuju da postoji zanimanje stanovništva gradova i manjih sredina za kulturno-umjetničke sadržaje i osobito za kulturnu baštinu koja je velikim dijelom generator ideja za oblikovanje suvremenih kulturnih i umjetničkih praksi.

Promišljenim i dobro koordiniranim aktivnostima, odnosno donošenjem pojedinačnih i zajedničkih strategija kulturnog razvitka kao temelja usuglašavanja javnih kulturnih politika na prostoru UAS-a, pri čemu su dokumenti donešeni za Grad Split dobro polazište, potrebno je stvoriti podjednake uvjete dostupnosti, korištenja i sudjelovanja u kulturno-umjetničkim sadržajima stanovništvu čitavog prostora UAS-a. U tu svrhu treba:

- donijeti i usuglasiti strateške dokumente;
- izraditi zajedničku infrastrukturu planiranja, promoviranja, ponude i praćenja dostupnosti, uključenosti i iskoristivosti kulturno-umjetničkih sadržaja;

- povećati broj edukacijskih programa kroz oblike formalnog, neformalnog i informalnog obrazovanja kojima će se u dovoljnoj mjeri stimulirati uključenost lokalnog stanovništva u područje kulture i umjetnosti;
- poticati aktivno uključivanje stanovnika UAS-a očuvanju kulturne baštine putem različitih oblika edukacija, radionica, izložbi i manifestacija;
- poticati amatersko djelovanje i njegovanje lokalne baštinske tradicije;
- stvarati uvjete i poticati stanovništvo na aktivno uključivanje u kreativnu industriju utemeljenu na zasadama tradicije i kulturne baštine, ali i suvremenih umjetničkih praksi;
- uspostaviti mehanizme za suvremene i inovativne načine djelovanja u kulturi i umjetnosti.

#### Pokazatelji

- 1) Proračunsko i izvanproračunsko izdvajanje za kulturu i umjetnost temeljeno na strateškim dokumentima.
- 2) Posjetitelji i korisnici kulturno-umjetničkih sadržaja.
- 3) Formalni, neformalni i informalni edukativni programi kulturnih i umjetničkih sadržaja.

#### **POKAZATELJI PRIORITETA**

<b>PRIORITET ?.</b> <b>AFIRMIRANA KULTURNA I UMJETNIČKA AUTENTIČNOSTI PREPOZNATLJIVOSTI UAS-a NA POTENCIJALIMA KULTURNE BAŠTINE I POVEZIVAJEM SA SUVREMENIM KULTURNIM I UMJETNIČKIM PRAKSAMA.</b>			
	<b>Pokazatelj 1</b>	<b>Pokazatelj 2</b>	<b>Pokazatelj 3</b>
<i>Pokazatelj - definicija</i>	Proračunsko i izvanproračunsko izdvajanje za kulturu i umjetnost temeljeno na strateškim dokumentima.	Posjetitelji i korisnici kulturno-umjetničkih sadržaja.	Formalni, neformalni i informalni edukativni programi kulturnih i umjetničkih sadržaja
<i>Jedinica</i>	Postotak izdvajanja za kulturu i umjetnost/broj strateških dokumenata	Broj posjetitelja i korisnika kulturno-umjetničkih sadržaja.	Broj edukativnih programa
<i>Opis</i>	Standardiziranim upitnikom na reprezentativnom uzorku ispitanika s područja UAS-a prikupiti će se podaci o proračunskim i izvanproračunskim ulaganjima u kulturne i umjetničke sadržaje s posebnim naglaskom na ulaganja temeljem prethodno donešenih javnih kulturnih politika i strategija razvoja kulture kroz institucionalne i izvaninstitucionalne oblike.	Standardiziranim upitnikom na reprezentativnom uzorku ispitanika s područja UAS-a prikupiti će se podaci o broju edukativnih programa vezanih uz kulturne i posjećenosti i korisnicima umjetničke sadržaje.	Standardiziranim upitnikom na reprezentativnom uzorku ispitanika s područja UAS-a prikupiti će se podaci o broju edukativnih programa vezanih uz kulturne i posjećenosti i korisnicima umjetničke sadržaje.
<i>Početna vrijednost</i>	Sadašnje stanje 8,4 %	Sadašnje stanje 1.856.772	Sadašnje stanje 156
<i>Ciljana vrijednost</i>	Povećanje	Povećanje	Povećanje
<i>Učestalost praćenja</i>	Jednokratno (na kraju strateškog razdoblja)	Jednokratno (na kraju strateškog razdoblja)	Jednokratno (na kraju strateškog razdoblja)
<i>Izvor</i>	Istraživanje (Anketni upitnik)	Istraživanje (Anketni upitnik)	Istraživanje (Anketni upitnik)

## **Mjera 1. Izrada analitičke podloge i strateških dokumenata planskog i usklađenog djelovanja u području kulture i umjetnosti na razini gradova i općina UAS-a (nulta mjera).**

Mjera obuhvaća razvoj i provedbu sveobuhvatnog sustava potpore i poticanja uspostave modela i izrade strateške dokumentacije koja bi omogućila sustavno i plansko prikupljanje podataka, razvoj, transparentno financiranje, praćenja učinaka i kontrolu namjenskog trošenja sredstava u području kulture UAS-a. Pored same izrade dokumentacije, mjera bi trebala pružiti potporu edukaciji svih dionika o važnosti strateškog i planskog djelovanja s ciljem poboljšanja apsorpcijskih i poduzetničkih kapaciteta za privlačenje prvenstveno sredstava EU, ali i iz svih drugih izvora iz kojih se mogu financirati kulturni i umjetnički programi kao i infrastruktura. Mjera bi trebala rezultirati izradom analize stanja institucionalnih i izvaninstitucionalnih oblika kulturnih i umjetničkih djelovanja kao pretpostavke za izradu strategije razvoja kulture i umjetnosti, odnosno vođenju javnih kulturnih politika na razini JLS-a u UAS-u. Većina osoba koje su uključene u procese u okviru područja kulture i umjetnosti nema iskustva u izradi strateške dokumentacije, odnosno oblikovanju javnih kulturnih politika, aktivnosti potpore trebale bi biti usmjerene na znanstveno-stručne institucije iz područja kulture i umjetnosti koje imaju kapacitete i iskustvo u edukaciji stručnih kadrova i izradi strateških dokumenta.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

#### **1. Organizacija radionica na temu javnih kulturnih politika, strateškog planiranja i poduzetištva u području kulture i umjetnosti na razini JLS-a UAS-a.**

(edukacija o: metodologiji izrade i važnosti strateškog planiranja s ciljem povećanja apsorpcijskih kapaciteta finansijskih sredstava potpore iz različitih izvora - EU i nacionalni, lokalni fondovi i zaklade itd.)

#### **2. Izrada Analize stanja institucionalnih i izvaninstitucionalnih oblika kulturnih i umjetničkih djelovanja na razini JLS-a UAS-a.<sup>41</sup>**

(organizacija, financiranje, infrastruktura, ljudski kapaciteti, obrazovanje).

#### **3. Strategije kulturnog razvitka na razini JLS-ova UAS-a te donošenje zajedničke/umrežene javne kulturne politike.<sup>42</sup>**

(s ciljem identifikacije snaga, slabosti, prilika i prijetnji i izrade strategije kao preduvjeta vođenja javnih kulturnih politika na principu održivog razvoja)

#### **Pokazatelj ishoda za Prioritet 1.6. /Mjeru 1: Izrada strateških dokumenata planskog i usklađenog vođenja javnih kulturnih politika na razini gradova i općina UAS (nulta mjera).**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Organizacija aktivnosti	broj	Broj organiziranih aktivnosti (predavanja/radionica) na temu strateškog planiranja i vođenja javnih kulturnih politika na razini JL(P)S UAS	5/god.	2023.	Godišnje	Zapisnici/izvješća o održanim radionicama

<sup>41</sup> 47 analitičkih dokumenata je minimalan broj koji se odnosi na analize 32 kulturne instiucije, 13 JLS-a, Županije SD i zajedničkog analitičkog dokumenta, ne računajući udruge i ostalo.

<sup>42</sup> 16 strateških dokumenata je minimalan broj pojedinih JLS-ova, Županije SD, zajedničke strategije UAS-a, kao i krovnog dokumenta umreženih javnih politika.

Izrada Analize stanja institucionalnih i izvaninstitucionalnih oblika kulturnih i umjetničkih djelovanja na razini JLS-a UAS-a.	broj	Broj izraђenih analitičkih dokumenta institucionalnih i izvaninstitucionalnih oblika kulturnih i umjetničkih djelovanja na razini JLS UAS	više od 47	2023.	Godišnje	Dokaz o predaji (urudžbiranju) izrađene dokumentacije
Izrada Strategije kulturnog razvijatka razini JLS-a UAS-a te donošenje zajedničke/umrežene javne kulturne politike	broj	Broj izrađenih Strategija kulturnog razvijatka na razini JLS-a UAS-a te donošenje zajedničke/umrežene javne kulturne politike	16	2023.	Godišnje	Dokaz o predaji (urudžbiranju) izrađene dokumentacije

## Mjera 2. Unaprjeđenje infrastrukture za područje kulture i umjetnosti UAS-a

Mjera se odnosi na uspostavu i implementaciju sustava povezivanja planskih i provedbenih aktivnosti koje realiziraju JLS-ovi, kulturne i obrazovne institucije, udruge iz područja kulture i umjetnosti i sva zainteresirana javnost na temelju usvojenih strateških dokumenata i javnih kulturnih politika. Navedena mjera pretpostavlja prepoznavanje zajedničkog, dugoročnog interesa i projektni pristup u suradnji JLS-ova i dionika uključenih u predmetno područje. Kompleksnost i interdisciplinarnost samih aktivnosti i veliki broj subjekata koje djeluju u području kulture i umjetnosti iziskuje koordinirano djelovanje koje je moguće isključivo uspostavom jedinstvenog umreženog sustava s ciljem sustavnog prikupljanja podataka, analitike, planiranja i izveštavnja na razini JLS-a UAS-a o svim projekatima, programima i aktivnostima, a sve na temelju usklađenosti sa strateškim dokumentima i javnim kulturnim politikama. Također je potrebno ojačati postojeći sustav kontinuiranim podizanje razine kulturne infrastrukture kao i izgradnju novih kapaciteta koji će bitno podignuti kvalitetu kulturnih aktivnosti. Isto tako je jednako važno dati poticaj i novim kulturnim praksama koje se obično provode kroz tzv. izvaninstitucionalne oblike i sadržaje pa je stoga potrebno dati snažnu potporu takvim aktivnostima. Sve je potrebno popratiti s jedinstvenim sustavom promidžbe i kontinuiranog medijskog praćenja cijelog sektora kulture.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Uvođenje sustava za efikasno i koordinirano upravljanje kulturnim programima i uslugama  
( s ciljem praćenja usklađenosti kulturnih i umjetničkih programa i aktivnosti sa strateškim dokumentima i javnim kulturnim politikama)
2. Izrada Centralnog informacijskog sustava u kulturi (CISUK) za područje UAS -a  
(s ciljem izrade tehničkog rješenja sustavnog prikupljanja podataka, analitike, planiranja i izveštavnja na razini JLS-a UAS-a)
3. Izgradnja, obnova i opremanje kulturnih ustanova i kulturno-informativnih centara  
( s ciljem podizanja razine postojećih i uvođenje novih infrastrukturnih kapaciteta u kulturi na području UAS-a s posebnim naglaskom na izgradnju nove zgrade Umjetničke akademije u Splitu, završetak koncertne dvorane u zgradi Hrvatskog doma u Splitu, te Multimedijalnog kulturnog centra/Dom mladih u Splitu )
4. Osnivanje izvaninstitucionalnog kulturnog centra  
(s ciljem stvaranja prepostavki za kontinuirano praćenje i potporu dionicima kulturne i umjetničke scene koja djeluje izvan proračunski financiranih institucija na području UAS-a s posebnim naglaskom na inovativne kulturne prakse)
5. Poticanje međusobnog umrežavanja dionika s područja kulture i umjetnosti  
(s ciljem da što više različitih dionika sudjeluje u zajedničkim kulturnim projektima i aktivnostima po principu održivog razvoja)
6. Podrška novim i postojećim kulturnim manifestacijama  
(cilj je osigurati dostatno financijsko praćenje postojećim i novim kulturnim i umjetničkim aktivnostima ako su u skladu s sa strateškim dokumentima i javnim kulturnim politikama JLS-ova i UAS-a)

7. Promocija kulturnih programa i sadržaja JLS-ova i UAS-a

(s ciljem stvaranja pretpostvaki za jedinstveno, zajedničko i kontinuirano funkcioniranje sustava medijske promocije kulturnih programa i sadržaja JLS-ova i UAS-a)

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.6. /Mjeru 2:** Unaprjeđenje infrastrukture za područje kulture i umjetnosti UAS-a

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Uvođenje sustava za efikasno i koordinirano upravljanje kulturnim programima i uslugama	broj	Broj potpisanih ugovora sa JLS UAS o uspostavi i modalitetima rada umreženog sustava s ciljem praćenja usklađenosti kulturnih i umjetničkih programa i aktivnosti sa strateškim dokumentima i javnim kulturnim politikama	13	2023.	Na kraju razdoblja	potpisani ugovori
Izrada Centralnog informacijskog sustava u kulturi (CISUK) za područje UAS -a	broj	Izrada tehničkog rješenja sustavnog prikupljanja podataka, analitike, planiranja i izveštavanja na razini JLS-a UAS-a	1	2023.	Na kraju razdoblja	implementiran informatički program
Izgradnja, obnova i opremanje kulturnih ustanova i kulturno-informativnih centara	broj	Podizanja razine postojećih i uvođenje novih infrastrukturnih kapaciteta u kulturi na području UAS-a	3	2023.	Na kraju razdoblja	projektna dokumentacija
Osnivanje izvaninstitucionalnog kulturnog centra	broj	Novi Centar bi davao potporu dionicima kulturne i umjetničke scene koja djeluje izvan proračunski financiranih institucija na području UAS-a s posebnim naglaskom na inovativne kulturne prakse	1	2023.	Na kraju razdoblja	projektna dokumentacija
Poticanje međusobnog umrežavanja dionika s područja kulture i umjetnosti	broj	Sustav financijskog poticanja s ciljem da što više različitih dionika sudjeluje u zajedničkim kulturnim projektima i aktivnostima po principu održivog razvoja	povećanje od 10% programske finansijske potpore po dioniku	2023.	godišnje	usvojen sustav
Podrška novim i postojećim kulturnim manifestacijama	broj	Osigurati dostatno finansijsko praćenje postojećim i novim kulturnim i umjetničkim aktivnostima ako su u skladu s sa strateškim dokumentima i javnim kulturnim politikama JLS-ova i UAS-a	10% ukupnog proračuna UAS-a	2023.	na kraju razdoblja	financijski izveštaji JLS-ova
Promocija kulturnih programa i sadržaja JLS-ova i UAS-a	broj	Uspostava jedinstvenog, zajedničkog i kontinuiranog funkcioniranja sustava medijske promocije kulturnih programa i sadržaja JLS-ova i UAS-a	1% od proračunaza kulturu na području UAS-a	2023.	na kraju razdoblja	uspostavljen financijski izveštaji JLS-ova

**Mjera 3. Formalni, neformalni i informalni edukativni programi kulturnih i umjetničkih sadržaja u svrhu povećanja uključenosti stanovništva UAS-a u kulturne programe i aktivnosti**

Nužno je poraditi na edukaciji svih dionika i čimbenika kulturnog konglomerata UAS-a. Samo znanjem i stalnim unaprjeđenjem kvalitete moguće je uspostaviti sustav javnih kulturnih

politika temeljenih na znanju i kompetencijama. Neobično je važno u ranom formativnom razdoblju razviti senzibilitet prema umjetnosti i kulturi općenito, ali je isto tako važno osigurati i kontinuirano unaprjeđenje znanja i spoznaja o kulturi i umjetnosti općenito i što je još važnije u okviru lokalnih, odnosno autentičnih kulturnih i umjetničkih vrijednosti prostora UAS-a. To se posebno odnosi na stalne edukativne aktivnosti u svrhu čuvanja baštinske komponente kao dijela kolektivne memorije za koju je bitno da bude zabilježena, analizirana i valorizirana, ali isto tako ne manje važno unaprjeđenje kvalitete kulturnih sadržaja uvođenjem novih tehnika, tehnologija i metoda i inovativnih sadržaja u stare i nove kulturne i umjetničke izražajne oblike. Sve bi to trebalo biti u svrhu izgradnje prepoznatljivosti (brenda) UAS-a kao autentične kulturne destinacije koja uvažava elemente socijalne uključivosti posebno za osobe s posebnim potrebama. Mjera bi trebala rezultirati povećanjem gospodarske aktivnosti, zapošljavanjem i samozapošljavanjem na područjima JLS-ova UAS-a.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

##### **1. Kontinuirano ospozobljavanje djelatnika u kulturi**

(s ciljem podizanje razine ospozobljenosti i stručnosti putem seminara, radionica, programa cijeloživotnog učenja ili studijskih programa svih razina s posebnim naglaskom na menadžment u kulturi)

##### **2. Uspostava novih formalnih edukativnih programa na području kulture i umjetnosti**

(s ciljem povećanja broja osnovno, srednje i visokoškolskih edukativnih programa kojima će se podići razina i kvaliteta znanja i spoznaja o važnosti i održivom razvoju, ali i implementaciji tih sadržaja u autentičnu kulturu življenja na području UAS-a).

##### **3. Uspostava novih neformalnih i informalnih edukativnih programa na području kulture i umjetnosti**

(s ciljem uključivanja što većeg broja građana, posebno mladih u stjecanje znanja i vještina na području kulture i umjetnosti, u svrhu čuvanja baštinske komponente, ali i usvajanja novih umjetničkih praksi).

##### **4. Uspostava centra kompetencija za područje kulture i umjetnosti (CEKOM).**

(s ciljem formiranja centra u okviru kojega će se razvijati znanja, vještine i sposobnosti radi unaprjeđenja kvalitete kulturnih i umjetničkih praksi s posebnim naglaskom na primjenjene i inovativne metode u svrhu povećanja gospodarske aktivnosti, zapošljavajući i samozapošljavanja na razini JLS-ova UAS-a, a poslijedično i izgradnje prepoznatljivosti-brendiranja UAS-a kao autentične kulturne destinacije .

##### **5. Razvijanje svijesti o kulturi i umjetnosti kao mjestu socijalne i svake druge uključivosti**

(s ciljem omogućavanja dostupnosti kulturnih institucija i destinacija osobama s posebnim potrebama).

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 1.6. /Mjeru 3:** Formalni, neformalni i informalni edukativni programi kulturnih i umjetničkih sadržaja u svrhu povećanja uključenosti stanovništva UAS-a u kulturne programe i aktivnosti.

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Kontinuirano ospozobljavanje djelatnika u kulturi	broj /god	Pohađanje seminara, radionica, programa cijeloživotnog učenja ili programa razina studijskih svih	jedan djelatnik min. jedan edukativni oblik godišnje	2023.	Godišnje	Zapisnici s aktivnosti

Uspostava novih formalnih edukativnih programa na području kulture i umjetnosti	broj /god	Povećanje broja osnovno, srednje i visokoškolskih edukativnih programa	jedan program na svakoj razini obrazovanja u razdoblju	2023.	na kraju razdoblja	novi program
Uspostava novih neformalnih i informalnih edukativnih programa na području kulture i umjetnosti	broj /god	Uključivanja što većeg broja građana, posebno mladih u stjecanje znanja i vještina na području kulture i umjetnosti, u svrhu čuvanja baštinske komponente, ali i usvajanja novih umjetničkih praksi	Jedan formalni i jedan neformalni program godišnje	2023.	godišnje	novi programi
Uspostava centra kompetencija za područje kulture i umjetnosti (CEKOM)	broj	Broj JLS-ova i drugih dionika koji su potpisali ugovor o osnivanju i potpori CEKOM-u	13	2023.	na kraju razdoblja	uspostavljeni CEKOM
Razvijanje svijesti o kulturi i umjetnosti kao mjestu socijalne i svake druge uključivosti	broj	Omogućavanje dostupnosti kulturnih institucija i destinacija osobama posebnim potrebama	32	2023.	na kraju razdoblja	institucionalna izvješća

RADNA VEDIĆA

## CILJ 2: KONKURENTNOST GOSPODARSTVA PODIGNUTA NA RAZINU KOJA OSIGURAVA ODRŽIVI GOSPODARSKI RAST I POVEĆANJE ZAPOSLENOSTI NA JEDINSTVENOM EUROPSKOM TRŽIŠTU

### PRIORITET 2.1. SNIŽENA RAZINA RANJVOSTI GOSPODARSTVA UAS KOORDINIRANIM JAČANJEM PODUZETNIČKOG I INOVATIVNOG POTENCIJALA

*Cilj:* Navedeni prioritet treba rezultirati diversifikacijom strukture gospodarstva, odnosno smanjivanjem ovisnosti o isključivo jednom tipu uslužnih djelatnosti, a što bi se trebalo realizirati ostvarivanjem sljedećih specifičnih ciljeva: (1) unapređenje inovativnog kapaciteta aktivnih poslovnih subjekata potporom novim proizvodima/uslugama, novim tehnologijama i tržištu i unapređenju organizacije rada, (2) povećanje broja novih poslovnih subjekata (start-up-ova, ponovljenih, istovremenih poduzetnika) posebno inovativnih te s potencijalom rasta sustavom potpora, uključujući suradnju s I&R i obrazovnim institucijama, povezivanje i umrežavanje, te (3) poticanje poduzetničke aktivnosti podržavajući prepoznavanje i iskorištavanje poduzetničkih prilika, pokretanje samostalnih poslovanja, uključujući podršku poduzetničkih potpornih institucija i korištenje kapaciteta poduzetničkih zona.

Navedeni prioritet treba rezultirati povećanjem poduzetničke aktivnosti i poslovne dinamike u djelatnostima (sektorima) koji su orijentirani internacionalizaciji poslovanja, među visoko-tehnološkim i inovativnim poslovnim subjektima. Takvi poslovni subjekti su prije svega oni koji se oslanjaju na horizontalna područja pametne specijalizacije, tj. na KET-ove i ICT, koji predstavljaju dio inovacijskog lanca proizašlog iz nekog od KET-ova, te koji imaju visok potencijal primjene i potpore inovacija KET-ova, te ICT-a. Također treba rezultirati povećanjem broja novih poslovnih subjekata (bilo da se radi o start-up poduzetnicima ili novim poduzetnicima koji imaju ranije poslovno iskustvo) radi smanjivanja broja nezaposlenih, posebno među populacijom visokoobrazovanih osoba na prostornom obuhvatu UAS-a. Sve ovo bi u konačnici trebalo dovesti gospodarske aktivnosti UAS na višu razinu (mјeren i BDP i BDV, BDP per capita i BDV per capita) te rjeđim (otpornijim) i kraćim (elastičnjim) intervalima pada razine gospodarske aktivnosti (mјeren i BDP i BDV). Predmetni se cilj oslanja se na strategije: Europa 2020 (u dijelu orijentacije prema istraživanju i razvoju, digitalnim tehnologijama i poticanju cjeleživotnog učenja), Strategiju pametne specijalizacije, te Strategiju razvoja poduzetništva u Republici Hrvatskoj 2013-2020.

Opravdanje: Gospodarstvo UAS predstavlja najznačajniji dio „ranjivog“ gospodarstva SDŽ. Ranjivost gospodarstva se ogleda kroz nižu prosječnu razinu BDP pc (76,48 prosječnog BDP pc RH) i izraženijem padu gospodarske aktivnosti tijekom recentne krize (50,87% veći pad od prosjeka za RH). Odgovarajuća upotreba i razvoj postojeće poslovne infrastrukture predstavlja potencijal koji može potaknuti inovativne aktivnosti poduzeća i time ojačati njihovu izvoznu orijentiranost. Takve aktivnosti su bitne kako bi se diverzificiralo gospodarstvo UAS-a kojim trenutno dominira trgovina. (Trgovina sudjeluje s najvećim udjelom u prihodima i broju zaposlenih UAS-a, te ostvaruje relativno značajne prihode po zaposlenom. Ipak, trgovina je ujedno i djelatnost u UAS-u s najnepovoljnijim odnosom izvoza i uvoza čiji ostvareni prihodi poslovnih subjekata na prostornom obuhvatu UAS-a pokazuju trend smanjivanja u razdoblju 2010.-2014.). U UAS je u analiziranom razdoblju, utvrđeno povećanje broja trgovačkih društava, ali i smanjivanje broja obrta. Intenzivnija poslovna dinamika vezana uz trgovačka društva dijelom je posljedica pojednostavljenja postupaka osnivanja i pokretanja poslovanja u poduzetničkom obliku društva. Broj aktivnih obrta izrazito opada u razdoblju nakon 2008., što je posljedica gospodarske krize. Poticanje djelatnosti koje su važan čimbenik implementacije KET-ova bi omogućilo jačanje izvoznu orijentiranost poduzeća.

Inovacije su do sada u Hrvatskoj bile značajnije prisutne u velikim i starim poduzećima, te iako su mala poduzeća brojčano dominantni korisnici poticaja za inovacije, velika poduzeća još uvijek dobivaju većinu poticaja. Pobiljšanjima poduzetničke infrastrukture manjim kategorijama poduzeća može se olakšati uvođenje inovacija. Na taj način može se potaći i njihov rast iz mikro-poduzeća, u mala, srednja, te dalje u velika. Naime, pokazalo se da su

velika poduzeća više inovativna i konkurentnija na međunarodnom tržištu. Budući da UAS-om dominiraju mikro i mala poduzeća potrebno ih je kroz poduzetničku infrastrukturu umrežavati kako bi se ojačala njihova konkurentnost.

**Opis:** Spomenuto povećanje intenziteta poslovne dinamike općenito poslovnih subjekata, a posebno inovativnih poduzeća treba se temeljiti na korištenju raspoložive poduzetničke infrastrukture, u dijelu potpornih institucija i poduzetničkih zona u UAS, te na korištenju znanstveno-istraživačkog kapaciteta. Osim korištenja raspoloživih materijalnih prepostavki jačanja poduzetničkog i inovativnog kapaciteta poslovnih subjekata UAS, kvalitativni aspekt razvoja podrazumijeva: (1) poticanje pokretanja samostalnog poslovanja i samozapošljavanja radi smanjivanja broja nezaposlenih, posebno u skupinama mlađih, žena i osoba stalno nastanjenih na ruralnim dijelova UAS-a; (2) unapređenje poduzetničkih sposobnosti, posebno u skupini mikro-poduzetnika (0-9 zaposlenih), razvojem sustava potpore različitim oblicima poduzetničkog obrazovanja (osposobljavanje ZA i U poduzetništvu) radi njihove tranzicije u mala (10-49 zaposlenih) i srednja poduzeća (50-249 zaposlenih); (3) poticanje povezivanja i umrežavanja, među poslovnim subjektima (horizontalno i vertikalno) posebno s istraživačkim i obrazovnim institucijama radi transfera znanja i vještina (radi pripreme, realizacije i implementacije projekata razvoja novih/unaprijeđenih proizvoda, tehnologija, poslovnih modela, i sl.).

Za ostvarivanje prioriteta potrebno je i podupirati i aktivnosti koje će posješiti: (4) kontinuirane prilagodbu administrativnih procedura i propisa (pod ingerencijom JLS) promjenama koje se događaju u okruženju s ciljem olakšavanja i stvaranja uvjeta za efikasnije poslovanje (ISRH 2014-2020), (5), razvoj instrumenata za jačanje pametnih vještina; provedbu mehanizma Hrvatskog kvalifikacijskog okvira za isporuku pravovremenih i standardiziranih programa obuke temeljenih na budućim i srednjoročnim potrebama za vještinstvima (SP3), (6) uspostavu zajedničkih komunikacijskih platformi, mreža i klastera između javnih i poslovnih dionika koji su relevantni za djelatnosti prepoznate u Strategiji (Strateške smjernice za KKI) i (7) razvoj sustava privlačenja i zadržavanja pojedinaca s visokom razinom ljudskog kapitala (npr. osigurati privlačnije uvjete za život za osobe s najvišom razinom obrazovanja) – horizontalna mjera. ISRH 2014-2020).

Oskudnost podatkovne osnove za praćenje različitih aspekata poslovne dinamike po jedinicama prostornog obuhvata UAS-a ističe potrebu razvoja odgovarajućeg načina evidentiranja i praćenja poslovnih subjekata (postojećih, novonastalih) općenito, te obzirom na ciljana obilježja (startup-ovi, nova poduzeća, inovativna, brzo-rastuća, visoko-tehnološka, izvozno orijentirana, poslovno aktivna u ruralnim područjima, u vlasništvu žena, mlađih, osoba s umanjenim radnim sposobnostima...). Treba razviti i odgovarajući način praćenja povezivanja poslovnih subjekata, međusobno (horizontalno, vertikalno) u sustavu klaster-a, s I&R i obrazovnim institucijama, projektima, korištenim potporama (iz nacionalnih i EU izvora), finansijskim (u obliku bespovratnih sredstava, financiranja po poticanim uvjetima, garancijama) i ne-finansijskim, te efektima korištenih potpora, na razini obilježja poslovne dinamike UAS-a, odnosno na razini poduzeća – korisnika potpore (u smislu pokazatelja uspješnosti poslovanja).

Prethodno navedene skupine aktivnosti su većim dijelom već prepoznate u strateškim dokumentima višeg reda (Industrijska strategija RH 2014.-2020. i Strategija pametne specijalizacije RH 2014.-2020., Strateške smjernice za Kreativne i kulturne djelatnosti)

**Pokazatelji:** BDV pc capita, Prirast broja trgovackih društava i obrta u UAS-u, Učestalost inovativnih poduzeća u UAS-u.

## POKAZATELJI PRIORITETA

### PRIORITET 1.

SNIŽENA RAZINA RANJIVOSTI GOSPODARSTVA UAS KOORDINIRANIM JAČANJEM PODUZETNIČKOG I INOVATIVNOG POTENCIJALA

	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2	Pokazatelj 3
Pokazatelj - definicija	Bruto domaći proizvod po glavi stanovnika	Prirast broja trgovackih društava i obrta u UAS-u.	Učestalost inovativnih poduzeća u UAS-u.
Jedinica	HRK	Aktivni poslovni subjekt (trgovacko društvo, obrti).	Iznos (kn)
Opis	Vrijednost bruto domaćeg proizvoda na razini županija po stanovniku	Prirast broja trgovackih društava i obrta iskazuje se kao razlika između broja novih i zatvorenih trgovackih društava, odnosno obrta.	Iznos državnih potpora za istraživačko-razvojne projekte iskazane u prijavama poreza na dobit.
Početna vrijednost	59.200 HRK (2012.)	Na kraju 2014. godine broj otvorenih trgovackih društava u UAS-u bio je 20% veći od broja zatvorenih. U prosincu iste godine, na razini SDŽ broj, bilo je 136 obrta manje nego godinu ranije ili 2%.	Prema podacima Ministarstva finansija – RH – Porezna uprava, u 2014. godini iznos navedene potpore je bio 5,9 milijuna kuna
Ciljana vrijednost	78.000 HRK (2020.)	Povećanje broja otvorenih u odnosu na zatvorena trgovacka društva i obrte u omjeru 2:1, odnosno na svaki zatvoreni poslovni subjekt dva novootvorena (2020.)	Ciljana vrijednost je 10 milijuna kuna.
Učestalost praćenja	Jednom godišnje	Jednom godišnje.	Jednom godišnje.
Izvor	DZS – Godišnje priopćenje	DSZ, Obrtni registar, FINA-e; Trgovački sud. Istraživanje o faktorima utjecaja na uspješnost poslovanja na prostornom obuhvatu UAS-a.	MINFIN-Porezna uprava. Rezultati istraživanja faktora utjecaja na inovativno poduzetništvo UAS-a. Ex-ante i ex-post procjene učinaka pojedinog programa potpore inovativnim poduzetnicima.

## Mjera 1. Razvoj sustava potpora za pokretanje samostalnog poslovanja<sup>43</sup>

Mjera obuhvaća razvoj i provedbu obuhvatnog sustava potpore i poticanja pokretanja samostalnih poslovanja kao načina smanjivanja broja nezaposlenih, posebno u ciljanim skupinama mladi općenito, te visokoobrazovanih, žena, te samostalnih poslovanja na ruralnim područjima. Ovu populaciju poduzetnika (početnika) obilježava visoka razina poduzetničkog neiskustva. Stoga aktivnosti potpore trebaju biti usmjerene na osiguravanje dostupnih informacija o svim aspektima pokretanja samostalnog poslovanja, uključivanjem svih oblika poslovne podrške.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

#### 1. Izgradnja povezanog sustava informiranja i savjetovanja poduzetnika-početnika

(o svim aspektima pokretanja samostalnog poslovanja, u fazama procjene održivosti poslovne namjere, registracije samostalnog poslovanja, financiranja, mogućnostima povezivanja s drugim poduzetnicima – horizontalno, vertikalno – dostupnim sredstvima potpore i sl.)

#### 2. Izgradnja jedinstvene baze podataka o subjektima malog gospodarstva

(radi identifikacije prepoznatljivih obilježja malog gospodarstva na prostornom obuhvatu UAS-a, praćenja njihove uspješnosti)

<sup>43</sup> EU programski okvir: Operativni program Učinkoviti ljudski potencijali 2014-2020.; Europski socijalni fond (ESF).

### **3. Utvrđivanje metodologije za procjenu učinaka mjera potpore.**

(odnosi se prije svega na pojedine ciljane skupine poduzetnika (početnicima, žene, mladi, ruralni poduzetnici, visoko-tehnološki, brzo-rastući, inovativni...)).

#### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.1. /Mjeru 1: Razvoj sustava potpora za pokretanje samostalnog poslovanja**

Definicija	Jedinica	Opis	Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
			Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Učestalost novog samozapošljavanja	Osoba	Broj osoba koje su pokrenule samostalno poslovanje.	1.000 novo samozaposlenih osoba	2020.	Godišnje	HZMO, Registrar trgovачkih društava, Obrtni registar
Učestalost samozapošljavanja žena	Osoba	Broj žena koje su pokrenule samostalno poslovanje	500 novo samozaposlenih žena	2020.	Godišnje	HZMO, Registrar trgovачkih društava, Obrtni registar
Učestalost samozapošljavanja mladih	Osoba	Broj mladih koji su pokrenuli samostalno poslovanje	300 novo samozaposlenih mladih	2020.	Godišnje	HZMO, Registrar trgovачkih društava, Obrtni registar

#### **Mjera 2. Razvoj sustava povezivanja istraživačko-razvojnih organizacija i poduzeća na pripremi, realizaciji i komercijalnom korištenju rezultata istraživačko-razvojnih projekata**

Mjera se odnosi na utvrđivanje i implementaciju sustava povezivanja I&R aktivnosti koje realiziraju istraživačko-razvojne organizacije te I&R aktivnosti u poduzećima radi povećanja konkurentnosti poduzeća, posebno u skupinama visoko-tehnoloških, inovativnih i brzo-rastućih. Pretpostavlja se prepoznavanje zajedničkog, dugoročnog interesa i projektni pristup u suradnji.

##### **Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata**

1. Izrada analitičke podloge i sustava povezivanja istraživačko-razvojnih organizacija i poduzeća.
2. Poticanje mobilnosti istraživača između istraživačko-razvojnih organizacija i gospodarstva, kao i između gospodarskih subjekata.  
(dio radnog vremena, određeno vrijeme).
3. Poticanje istraživačko-razvojnih aktivnosti kao zajedničkih projekata istraživačko-razvojnih organizacija, gospodarskih subjekata i javnog sektora.  
(obuhvaća osiguranje potrebnih prepostavki (resursa) za I&R aktivnosti na razvoju proizvoda, usluga, tehnologije, tržišta, inovativnog poslovnog modela. Odnosi se na sve I&R aktivnosti koje prethode komercijalnom korištenju rezultata I&R aktivnosti).
4. Povećanje kadrovskih kapaciteta istraživačko-razvojnih organizacija za potrebe transfera tehnologije i potporu inovacijama gospodarstvu.
5. Osiguranje tehničkih (prostora), te tehnoloških (oprema) prepostavki razvoja i komercijalnog korištenja inovativnih proizvoda i usluga u suradnji s privatnim i javnim sektorom (gospodarstvom, javna uprava), uključujući razvoj inkubacijskih kapaciteta UAS-a.

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.1. /Mjeru 2: Razvoj sustava povezivanja istraživačko-razvojnih organizacija i poduzeća na pripremi, realizaciji i komercijalnom korištenju rezultata istraživačko-razvojnih projekata**

Definicija	Jedinica	Opis	Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
			Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Učestalost I&R aktivnosti	Poduzeće	Broj poduzeća uključenih u I&R projekte.	50 poduzeća	2020.	Godišnje	Baza I&R projekata. Rezultati longitudinalnog istraživanja.
Učestalost inovativnih poduzeća	Poduzeća	Broj postojećih i novonastalih poduzeća temeljem korištenja rezultata I&R aktivnosti	10 poduzeća	2020.	Godišnje	Baza I&R projekata. Rezultati longitudinalnog istraživanja.
Učestalost razmjene istraživača	Osoba	Broj istraživača angažiranih u poduzećima na IU&R aktivnostima	100 istraživača	2020.	Godišnje	Baza I&R projekata. Rezultati longitudinalnog istraživanja.
Inkubacijski kapacitet	Površina	Površina prostora raspoloživog za inkubaciju inovativnih i visoko-tehnoloških poduzeća	2.000 m <sup>2</sup>	2020.	Godišnje	Baza I&R projekata. Rezultati longitudinalnog istraživanja.

**Mjera 3. Razvoj modela obrazovanja „u poduzetništvu“ i „za poduzetništvo“ (sustav vaučera)**

Mjera se odnosi na razvoj sustava cijeloživotnog obrazovanja poduzetnika (mogućih, postojećih) radi smanjivanja rizika neuspješnosti samostalnih poslovanja, povećanja stope tranzicije iz početničkih u odrasla poslovanja, kao i stope tranzicije mikropoduzeća u mala, i malih poduzeća u srednje velike poslovne subjekte.

**Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata**

1. Izgradnja sustava e-učenja različitog programskog obuhvata

(programi obrazovanja i osposobljavanja poduzetnika obzirom na fazu poduzetničkog procesa, vrstu poduzetnika, te istraživanjima utvrđen rasporak između raspoloživih i potrebnih znanja za vođenje samostalnog poslovanja).

2. Izgradnja sustav mentorstva poduzetnika.

(odnosi se na različite oblike i načine pojedinačnog ili vezanog savjetovanja poduzetnika u različitim fazama samostalnog poslovanja, odnosno za različita područja, radi povećanja stope preživljavanja, stope tranzicije iz jedne u drugu vrstu poduzetnika, te općenito unapređenja uspješnosti poslovanja).

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.1. /Mjeru 3: Razvoj modela obrazovanja „za poduzetništvo“ i „u poduzetništvu“ (sustav vaučera)**

Definicija	Jedinica	Opis	Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
			Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Učestalost e-učenja	Poduzeće	Broj poduzeća koja koriste neki od oblika e-učenja za i u poduzetništvu	30% poduzeća	2020.	Godišnje	Baza podataka vaučera. Rezultati longitudinalnih istraživanja.
Učestalost mentorstva -	Poduzeće	Broj poduzeća koja koriste neki oblik savjetovanja	40%	2020.	Godišnje	Baza podataka vaučera.

<b>poduzeća</b>		(mentorstva)	poduzeća			Rezultati longitudinalnih istraživanja.
<b>Učestalost mentorstva osobe</b>	- Osoba	Broj osoba koje koriste neki oblik savjetovanja (mentorstva)	20% nezaposlenih osoba	2020.	Godišnje	Baza podataka vaučera. Rezultati longitudinalnih istraživanja.

#### Mjera 4. Razvoj alternativnih modela financiranja ciljanih skupina poduzenika

Mjera obuhvaća istraživanje glavnih faktora utjecaja na dostupnost aktualnih izvora financiranja poduzetnicima u pojedinoj fazi samostalnog poslovanja, te utvrđivanje načina i izvora financiranja poduzetničke aktivnosti koji su primjereni glavnim obilježjima poslovanja, posebno poduzetnika-početnika i ciljanih skupina visoko-tehnoloških, inovativnih i brzo-rastućih.

##### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

##### **1. Utvrđivanje metodologije za procjenu dostupnosti izvora financiranja.**

(u financiranju poduzetničke aktivnosti prevladavaju kreditni izvori koji su MSP otežano dostupni zbog brojnih razloga. Radi poticanja poduzetničke aktivnosti potrebno je istraživati postoji li raskorak između potražnje i ponude izvora financiranja, te poticati razvoj alternativnih izvora: vlasničko financiranje, kombinacija vlasničkog i kreditnog financiranja, savjetovanje za primjenu bootstrapping metode financiranja, crowdfunding...).

##### **2. Stvaranje fonda za vlasničko financiranje ciljanih skupina poduzetnika.**

(odnosi se prije svega na inovativna, visoko-tehnološka i brzo-rastuća poduzeća, posebno u početnim fazama poslovanja. Funkcioniranje fonda temelji se na osiguranju inicijalnog financiranja takvih ulaganja, upravljanju poduzećima ograničeno vrijeme, te prodaji udjela nakon određenog razdoblja – 5 ili 7 godina).

##### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.1. /Mjeru 4: Razvoj alternativnih modela financiranja ciljanih skupina poduzetnika**

Definicija	Jedinica	Opis	Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
			Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Učestalost vlasničkog financiranja	Poduzeće	Broj inovativnih, visoko-tehnoloških i brzo-rastućih poduzeća koja koriste vlasničko financiranje.	20% poduzeća	2020.	Godišnje	Baza podataka finansijskog fonda. Rezultati longitudinalnih istraživanja.
Učestalost drugih oblika financiranja	Poduzeće	Broj poduzeća koja koriste neki od drugih oblika alternativnog financiranja	30% poduzeća	2020.	Godišnje	Rezultati longitudinalnih istraživanja.

#### **PRIORITET 2.2. POVEĆANA STOPA ODRŽIVE ZAPOSLENOSTI UNAPREĐENJEM KOMPETENCIJA POTREBNIH ZA UKLJUČIVANJE U MODERNO TRŽIŠTE RADA**

**Cilj:** Povećati zaposlenost putem aktiviranja i podizanja potencijala radno sposobnog stanovništva. Pojam održiva u ovom kontekstu označava sigurnost zaposlenja (za razliku od sigurnosti radnog mjesto) tj. zapošljivost osobe tijekom cijelog radnog vijeka.

**Opravdanje:** Niska stopa radne aktivnosti koja se očituje u niskoj stopi zaposlenosti i visokoj stopi nezaposlenosti (osobito mladih visokoobrazovanih i dugotrajno nezaposlenih) onemogućava realizaciju gospodarskog potencijala UAS-a. Stopa aktivnosti iznosi tek 71%, što znači da je gotovo svaki treći radno sposoban stanovnik UAS-a neaktivan. Prosječna

stopa zaposlenosti UAS iznosi 54,71%, iz čega proizlazi da je tek svaka druga radno sposobna osoba zaposlena. Udio dugotrajno nezaposlenih osoba (tri godine i više) u UAS iznosi 23,1%. Udio nezaposlenih visokoobrazovanih u UAS iznosi 9,2% u 2014. god. Navedeni prioritet komplementaran je prioritetu Pametan rast iz europske strategije Europa 2020, kao i prioritetnim osima 1 (Visoka zapošljivost i mobilnost radne snage) i 2 (Socijalno uključivanje) iz Operativnog programa Učinkoviti ljudski potencijali 2014-2020.

**Opis:** Prioritet će biti ostvaren aktivnostima koje doprinose zapošljavanju i zapošljivosti neaktivnih i nezaposlenih pojedinaca u ciljnim skupinama (prvenstveno iz redova mladih, starijih osoba, dugotrajno nezaposlenih s naglaskom na pripadnice ženskog spola). Aktivnosti će biti usmjerene na: Aktiviranje mladih na tržištu rada potporama stvaranju novih radnih mesta i poticanju poduzetništva; Povećanje sudjelovanja u cjeloživotnom učenju starijih i niskokvalificiranih neaktivnih i nezaposlenih osoba, te promicanje fleksibilnih načina učenja kroz profesionalna savjetovanja i potvrđivanja stečenih kompetencija; Podršku modernizaciji ustanova kao što su javne i privatne službe za zapošljavanje te bolja usklađenost s potrebama tržišta rada, uključujući programe mobilnosti radne snage unutar područja UAS; Poticanje i razvijanje suradnje između poduzeća, sveučilišta i lokalne samouprave kako bi se što bolje identificirali problemi s kojima se susreću određene ciljne skupine na tržištu rada kao i moguća rješenja.

### POKAZATELJI PRIORITETA

#### PRIORITET 2.

*Povećana stopa održive zaposlenosti unapređenjem kompetencija potrebnih za uključivanje u moderno tržište rada*

	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2
<i>Pokazatelj - definicija</i>	Stopa zaposlenosti	Stopa nezaposlenosti
<i>Jedinica</i>	postotak	postotak
<i>Opis</i>	Stopa zaposlenosti predstavlja odnos između broja zaposlenih i radno sposobnog stanovništva. Podaci o broju zaposlenih prema mjestu prebivališta dobiveni su od Porezne uprave. Porezna uprava, preko Izvješća o primicima, porezu na dohodak i prirezu te doprinosima za obvezna osiguranja (tzv. JOPPD obrazac) vodi evidenciju o svim osobama koji tijekom godine primaju dohodak od nesamostalnog rada, kao i obrtnicima i slobodnim zanimanjima. U analizi stanja upravo se ti podaci koriste kao proxy varijabla za broj zaposlenih. Na taj način broj zaposlenih (kao i stope zaposlenosti) pokazuju maksimalne moguće vrijednosti koje ne odgovaraju uvijek prosječnoj zaposlenosti tijekom godine, s obzirom da su obuhvaćene sve osobe koje su registrirano zaposlene barem jedan dan u godini. Stoga se navedene stope razlikuju od onih koje mjeri DZS.	Stopa nezaposlenosti predstavlja odnos između broja nezaposlenih i ekonomski aktivnog stanovništva. Podaci o nezaposlenima se vode prema mjestu prebivališta, a pokazuju stanje nezaposlenih na datum 31.12. promatrane godine. Slično kao i kod zaposlenih, broj nezaposlenih odnosi se na (približno) maksimalne godišnje vrijednosti, s obzirom da je na kraju godine sezonska zaposlenost minimalna (ili je uopće nema).
<i>Početna vrijednost</i>	54,71 (2014.)	24,16 (2014.)
<i>Ciljana vrijednost</i>	60,00 (2020.)	17,00 (2020.)
<i>Učestalost praćenja</i>	Jednom godišnje	Jednom godišnje
<i>Izvor</i>	Porezna uprava, HZZ, DZS	Porezna uprava, HZZ, DZS

## **Mjera 1. Održiva integracija osoba koje nisu zaposlene, ne obrazuju se niti osposobljavaju (NEET) na tržište rada kao i dugotrajno nezaposlenih osoba**

**Obrazloženje:** Analiza stanja je pokazala kako je stopa radne aktivnosti na području UAS-a tek 71%, što znači da postoji veliki broj radno neaktivnih osoba koji se niti obrazuju niti osposobljavaju. Aktivnosti u okviru ove mjere usmjerene su upravo tim skupinama kako bi ih se aktiviralo na tržište rada. Analizom je također ustanovljeno kako su posebno ranjiva skupina dugotrajno nezaposlene osobe kakvih je čak 23,1% od ukupno nezaposlenih. S obzirom da su problemi s kojima se ta skupina susreće slični onima iz NEET skupine, aktivnom politikom zapošljavanja u okviru mjere obuhvaćene su i dugotrajno nezaposlene osobe. Aktivnostima se nastoji povećati razina stabilnog i održivog zapošljavanja te samozapošljavanja neaktivnih i dugotrajno nezaposlenih, povećati njihova zapošljivost, poticati stjecanje potrebnog radnog iskustva te nadogradnju znanja i praktičnih vještina.

**Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata:** Savjetovanje, osposobljavanje, razvoj radnih navika, vještina i kompetencija; Usmjeravanje NEET-ova pri samozapošljavanju te podrška i mentorstvo tijekom prevođenja ideja u poslovne planove; Podrška pokretanju novih tvrtki; Financijske potpore poslodavcima za poticanje zapošljavanja NEET-ova i dugotrajno nezaposlenih osoba kao skupina koje su u nepovoljnem položaju na tržištu rada.

### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.2. /Mjeru 1: Održiva integracija osoba koje nisu zaposlene, ne obrazuju se niti osposobljavaju (NEET) na tržište rada kao i dugotrajno nezaposlenih osoba**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Neaktivni koji se ne obrazuju i ne osposobljavaju	postotak	Udio radno neaktivnih osoba (koji se ne obrazuju i ne osposobljavaju) u radno sposobnoj populaciji	25	2023	godišnje	HZZ
Dugotrajno nezaposlene osobe	postotak	Udio dugotrajno nezaposlenih osoba (tri godine i više) u ukupnom broju nezaposlenih	20	2023	godišnje	HZZ

## **Mjera 2. Poticanje zapošljavanja mladih i olakšavanje njihovog prijelaza iz obrazovnog sustava na tržište rada**

**Obrazloženje:** U analizi stanja je naglašeno kako su mlađi (u dobi od 15 do 29) posebno ranjiva skupina na tržištu rada. Jedan od najvažnijih pitanja povezanih s nezaposlenošću mlađih je nedostatak radnog iskustva. Istraživanja pokazuju kako do 40% evidentiranih nezaposlenih mlađih nemaju formalno radno iskustvo, što je jedan od ključnih preduvjeta za poslodavce. Posebna ciljana skupina u okviru ove mjere također uključuje studente i one u tranziciji prema obrazovanju ili iz obrazovanja prema tržištu rada. Stoga je cilj ove mjere održiva integracija mlađih na tržište rada.

**Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata:** Razvoj sustava praćenja mlađih koji su nezaposleni; Aktivnosti poticanja prvog zapošljavanja za stjecanje radnog iskustva, odnosno mjere stručnog osposobljavanja bez zasnivanja radnog odnosa, koji omogućuje izravno stjecanje radnog iskustva unutar struke za koju se mlađa osoba obrazovala; Razvoj studentskih inkubatora na sveučilištima koji će omogućiti umrežavanje mlađih i razmjenu informacija i podrške u stjecanju specifičnih vještina potrebnih za moderno tržište rada.

### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.2. /Mjeru 2: Poticanje zapošljavanja mlađih i olakšavanje njihovog prijelaza iz obrazovnog sustava na tržište rada**

Pokazatelj ishoda	Ciljana vrijednost	Učestalost	Izvor
-------------------	--------------------	------------	-------

Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina	praćenja	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Mlade nezaposlene osobe	broj	Broj mladih u dobi od 15 do 29 godina koji su se zaposlili u roku od 6. mjeseci nakon isteka mjere	2.000	2023	godišnje	Projekt, HZZ

### **Mjera 3. Poticanje školovanja u zanimanjima koja su nužna za potrebe tehnološkog restrukturiranja gospodarstva**

Obrazloženje: Tehnološko restrukturiranje u okviru modernog tržišta rada stvara sve veću potražnju za radom i razvojem karijere u području istraživanja, razvoja i inovacije, a u tom smislu se često ističu tzv. STEM i IKT djelatnosti. Navedeno potvrđuje Strategija pametne specijalizacije kao i Industrijska strategija 2014-2020, u kojima su STEM i IKT zanimanja prepoznata kao deficitarna i prioritetska. Dodatan problem na koji upućuje analiza prema vrsti studija, jest i niska stopa završnosti visokog obrazovanja te visoka stopa odustajanja koja su posebno vidljivi u STEM i IKT područjima, bez obzira na spol i socio-ekonomski status studenata. Stoga je cilj ove mjere poticanje školovanja u navedenim zanimanjima radi što boljeg usklađivanja obrazovanja sa zahtjevima tržišta rada.

Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata: Stipendiranje učenika i studenata za obrazovanje u STEM i IKT zanimanjima; Pružanje vaučera za poхађanje programa cjeloživotnog obrazovanja.

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.2. /Mjeru 3:** *Poticanje školovanja u zanimanjima koja su nužna za potrebe tehnološkog restrukturiranja gospodarstva*

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Stipendije učenicima i studentima koji se obrazuju u STEM i IKT zanimanjima	broj	STEM područja obuhvaćaju tehnološka, inženjerska i matematička područja dok se IKT odnosi na informacijsko-komunikacijske djelatnosti.	500	2023	godišnje	Sveučilište u Splitu

### **PRIORITET 2.3. OSNAŽENE USLUGE SREDNJOŠKOLSKOG I VISOKOŠKOLSKOG OBRAZOVANJA TE CJEOŽIVOTNOG UČENJA**

Cilj: Ostvarivanje kompetentnosti srednjoškolaca, studenata i ostalih odraslih sudionika cjeloživotnog učenja za izazove jedinstvenog europskog tržišta.

Opravdanje: Hrvatska treba, u skladu s trendovima drugih zemalja EU-a, do 2020. doseći udio od 35 % osoba u dobi od 30 do 34 godine sa završenim nekim oblikom tercijarnog obrazovanja, čime se osigurava socijalno pravedniji sustav, šira baza iz koje se regrutiraju budući stručnjaci, ali i veći ukupan broj visokoobrazovanih pojedinaca. Nadalje, sve najnovije rezolucije i smjernice EU naglašavaju potrebu implementacije načela i koncepta cjeloživotnog učenja u svim oblicima stjecanja znanja i vještina, uključujući što veći broj građana, bez obzira na dob. Cilj EU 2020 je minimalna uključenost 15% odraslih građana (od 25 do 64 godine) u neki od programa cjeloživotnog učenja (obrazovanja). U 2014. taj je postotak u prosjeku za EU 28 iznosio 10,7%, pri čemu je za Hrvatsku bio izrazito niskih 2,5%. Kako UAS broji za razdoblje 2010.-2014. godine oko 1206 odraslih koji su završili dodatno srednje školsko obrazovanje, i s obzirom da su to jedini dostupni podaci, to je na godišnjoj razini obuhvat od oko 0,37% građana UAS i znatno je ispod prosjeka EU (iako je obuhvaćen samo jedan vid cjeloživotnog obrazovanja ova nam brojka daje uvid u stanje kada drugih podataka nema) ukazuje nam na svrhu definiranja ovoga prioriteta. Obrazovna struktura stanovništva pokazuje da na području UAS 56,78% osoba starijih od 15 godina ima završeno srednješkolsko obrazovanje, a 20,38% visokoškolsko obrazovanje (nesrazmjer između gradova i općina očituje se u manjem postotnom udjelu osoba sa završenom VSS u

zaobalju i općinama UAS nego u priobalju i gradovima, što je rezultat i veće mogućnosti zapošljavanja stanovnika sa VSS u gradovima što za posljedicu ima depopulaciju zaobalja i lošiju obrazovnu strukturu stanovnika zaobalja). Nadalje, samo Split prelazi prosjek UAS i SDŽ po udjelu stanovnika dobi 18-23 godine koje studira u ukupnom stanovništvu UAS. Navedeno ujedno dodatno potkrpljuje ovakvo definiranje prioriteta.

Opis: Postizanje prioriteta je moguće jačanjem potpora srednjoškolskog i visokoškolskog obrazovanja te promoviranjem cjeloživotnog učenja na način da se osmisle aktivnosti usmjerene na:

- (i) Potpomaganje usklađivanja procesa cjeloživotnog obrazovanja s društvenim i gospodarskim potrebama specifičnim za područje UAS. Navedeno obuhvaća analizu potreba na tržištu rada i suradnju među lokalnim dionicima s ciljem promicanja važnosti cjeloživotnog učenja; podršku uvođenju novih programa cjeloživotnog učenja; podršku u redizajniranju postojećih programa u skladu s ciljanim potrebama na tržištu rada; poticanju promotivnih aktivnosti radi motiviranja ljudi za cjeloživotno učenje, is l.
- (ii) osnaženje umrežavanja institucija srednjoškolskog i visokog obrazovanja sa dionicima gospodarskog i društvenog života čime je moguće olakšano prepoznavanje stičenih kompetencija učenika i studenata na tržištu rada (npr. potpora razvoju modularnih programa i novih obrazovnih programa u skladu s ciljanim potrebama gospodarstva i stanjem na tržištu rada; potpora razvoju programa koji će u svojim ishodima imati elemente kao što su: vještine snalaženja, prepoznavanje prilika, poduzetnost, sposobnost učenja kao i ostale ključne kompetencije; provođenje istraživanja o potrebama poslodavaca, poboljšanje suradnje strukovnog obrazovanja i gospodarstva kroz razvoj modela naukovanja, prakse i obuke na poslu, i dr.)

Prema EU 2020 jedino se sinergijom visokog obrazovanja, znanosti, inovacija i tehnologije može postići konkurentnost Europe u globalnim okvirima.

Pokazatelji: (1) Odrasli koji su obuhvaćeni nekim od programa cjeloživotnog učenja i obrazovanja i (2)

Udio stanovnika koje studira u dobi 18-23 godine s prebivalištem u JLS UAS u ukupnom stanovništvu JLS UAS

### POKAZATELJI PRIORITETA

#### PRIORITET 2.3.

#### OSNAŽENE USLUGE SREDNJOŠKOLSKOG I VISOKOŠKOLSKOG OBRAZOVANJA TE CJEOŽIVOTNOG UČENJA

	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2
Pokazatelj - definicija	Obuhvat odraslih u programima cjeloživotnog učenja i obrazovanja.	Stanovništvo UAS u dobi 18-23 koje studira
Jedinica	Udio odraslih koji završavaju pojedini program srednjoškolskog obrazovanja odraslih (a sada postoje službeni podaci samo o strukovnom obrazovanju) u ukupnom stanovništvu UAS	Udio studenata sa prebivalištem u JLS UAS u ukupnom stanovništvu te dobi JLS UAS
Opis	Broj odraslih koji završavaju programe srednjoškolskog obrazovanja u UAS predstavlja pokazatelj kojim je moguće identificirati,	Postotni udio stanovnika JLS UAS u dobi 18-23 godine koje studira

	izgraditi i razvijati sustav za cjeloživotno, osobno i profesionalno usmjeravanje uvažavajući specifičnosti pojedinih dijelova sustava.	
Početna vrijednost	0,37% (2014.)	68% (2013.)
Ciljana vrijednost	2% (2020.)	75% (2020.)
Učestalost praćenja	Godišnje (barem za srednješkolsko obrazovanje odraslih tj. strukovno obrazovanje)	Na temelju godišnjih izvještaja DZS
Izvor	DZS - Statistička izvješća o obrazovanju	DZS - Statistička izvješća o studentima

### Mjera 1. Unaprijeđenje kvalitete i relevantnosti ponude obrazovnih programa cjeloživotnog učenja<sup>44</sup>

Opravdanje: Mjera predstavlja iskorak u programima kojima se nudi obrazovanje za odrasle kao i za sve sudionike cjeloživotnog učenja. Uočena je potreba kontinuiranog usklađivanja procesa cjeloživotnog obrazovanja s društvenim i gospodarskim potrebama specifičnim za područje UAS, kao i upoznavanje stanovništva UAS sa svim procesima obrazovanja od formalnog, neformalnog i informalnog obrazovanja. Poticanje stanovnika UAS na cjeloživotno učenje u konačnici void većem osobnom zadovoljstvu i većoj produktivnosti i zapošljivosti radne snage.

Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata: Navedeno obuhvaća analizu potreba na tržištu rada i suradnju među lokalnim dionicima s ciljem promicanja važnosti cjeloživotnog učenja; analizu i identifikaciju svih postojećih programa cjeloživotnog učenja na području UAS kojih u trenutku pisanja ove strategije nema; podršku uvođenju novih programa cjeloživotnog učenja; podršku u redizajniranju postojećih programa u skladu s ciljanim potrebama na tržištu rada; poticanju promotivnih aktivnosti radi motiviranja ljudi za cjeloživotno učenje, i sl. Sve navedeno u konačnici povećava broj uključenih u proces cjeloživotnog učenja, razvija sustav praćenja polaznika i programa cjeloživotnog učenja te njihovo usklađivanje s tržištem rada.

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.3. /Mjeru 1: Unaprijeđenje kvalitete i relevantnosti ponude obrazovnih programa cjeloživotnog učenja

Definicija	Pokazatelj ishoda		Vrijednost	Godina	Učestalost praćenja	Izvor
	Jedinica	Opis				
(1) Novi programi cjeloživotnog učenja	(2) % novih programa u postojećim	Razrađena ponuda programa cjeloživotnog učenja u skladu s identificiranim potrebama tržišta rada na području UAS	(4) 50%	(5) 2023.	(6) Godišnje	JLS/SŠ, Učilišta, i sl.
Sudionici programa cjeloživotnog učenja	Broj sudionika za definirano razdoblje	Odrasli sudionici koji unaprijeđuju svoje stecene vještine i kompetencije na temelju povratnih informacija o potrebama tržišta rada	1000 (tercijalno obraz.)	2023.	Godišnje	JLS
			2000 (predterc.o br)	2023.	Godišnje	JLS
Organizirani sustav praćenja programa i polaznika cjeloživotnog učenja	Sustav/program evidencije	Razvijen sustav praćenja programa i polaznika cjeloživotnog učenja u JLS	(13)	2023.	Godišnje	JLS

<sup>44</sup> Ova mjera se nadograđuje i međusobno nadopunjuje sa mjerama 2 i 3 iz Prioriteta 2.2.

## Mjera 2. Ulaganje u razvoj infrastrukture i podizanje kvalitete strukovnog i visokoškolskog obrazovanja<sup>45</sup>

Opravdanje: Ulaganje u obrazovanje, vještine i cjeloživotno učenje moguće je kroz razvoj infrastrukture za obrazovanje i osposobljavanje.<sup>46</sup> Povećanje razine vještina stanovništva, odgovor na izazov usklađivanja potražnje i ponude vještina na tržištu rada, poboljšanje rezultata strukovnog obrazovanja i osposobljavanja i povećanje sudjelovanja u obrazovnom sustavu prioritet su financiranja za ESI fondove. Integriranim smjernicama EU poziva države članice na „poboljšanje kvalitete i rezultata sustava obrazovanja i osposobljavanja na svim razinama“.

Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata: potpora informatizaciji i digitalizaciji srednjih škola, potpora razvoju modularnih programa i novih obrazovnih programa srednjih škola te ponude visokoškolskog obrazovanja u skladu s ciljanim potrebama gospodarstva i stanjem na tržištu rada što bi trebalo rezultirati većom suradnjom između srednjih škola, visokoškolskih ustanova i gospodarstvenika (triple-helix) te civilnog društva (quadro-helix); potpora razvoju programa koji će u svojim ishodima imati elemente kao što su: vještine snalaženja, prepoznavanje prilika, poduzetnost, sposobnost učenja kao i ostale ključne kompetencije; provođenje istraživanja o potrebama poslodavaca; poboljšanje suradnje strukovnog obrazovanja i gospodarstva kroz razvoj modela naukovanja, prakse i obuke na poslu; podizanjem kompetencija nastavnika; modernizacija, unapređenje i povećanje infrastrukture smještaja u srednjoškolskom visokom obrazovanju (učeničkim i studentskim domovima) s ciljem poboljšanja pristupa visokom obrazovanju te završetak studija za studente u nepovoljnem položaju, i dr.

### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.3. /Mjeru 2: Ulaganje u razvoj infrastrukture i podizanje kvalitete strukovnog i visokoškolskog obrazovanja**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Jačanje kapaciteta nastavnog osoblja	% nastavnika	Broj nastavnika obuhvaćenih nekim od programa profesionalnih usavršavanja po SŠ u %	40%	2023.	Godišnje	JLS/SŠ
Jačanje programa strukovnog obrazovanja	% programa	Udio prilagođenih postojećih programa strukovnog obrazovanja potrebama na tržištu rada u ukupnim postojećim programima	30%	2023.	Godišnje	JLS/SŠ
	Broj učenika	Broj učenika strukovnog obrazovanja koji su stekli praksu kroz centre kompetencija za promatrano razdoblje	500	2023.	Godišnje	JLS/SŠ

<sup>45</sup> Osnaženje umrežavanja institucija srednjoškolskog i visokog obrazovanja sa dionicima gospodarskog i društvenog života olakšava prepoznavanje stičenih kompetencija učenika i studenata na tržištu rada te je razrađeno u mjerama 2 i 3 prioriteta 2.2. Međutim, bez planskog razvoja i prilagodbe programa koji trenutno postoje na razini strukovnog, gimnazijskog i umjetničkog srednješkolskog obrazovanja te programa obrazovanja koje nude visokoškoloske ustanove na području UAS, nije moguće ostvariti adekvatne ishode spomenutih mjeru. Stoga je nužno mjerama 1 i 2 u okviru prioriteta 2.3. stvoriti osnovu za pozitivne ishode mjeru 2 i 3 u okviru prioriteta 2.2.

<sup>46</sup> U vodećoj inicijativi strategije EU 2020., „Programu za nove vještine i poslove“, navodi se da je razvoj obrazovne infrastrukture potreban za ostvarivanje cilja razvoja vještina i njihove prikladnosti. Integriranim smjernicama EU poziva države članice na „poboljšanje kvalitete i rezultata sustava obrazovanja i osposobljavanja na svim razinama“. Strategijom EU 2020. utvrđeni su glavni ciljevi razvoja obrazovanja i cjeloživotnog učenja: (i) Smanjenje ranog napuštanja školovanja na manje od 10 %, (ii) Barem 40 % osoba u dobi od 30 do 34 godine treba dovršiti tercijarni ili istovrijedni stupanj obrazovanja.

	% škola	Udio SŠ škola koje su primile podršku za unaprjeđenje digitalne zrelosti	50%	2023.	Godišnje	JLS/SŠ
Sustav praćenja sektorskih potreba na tržištu rada	Sustav-program	Razvijen mehanizam za predviđanje potrebnih vještina / i postojećih kapaciteta na tržištu rada za svaku JLS na temelju suradnje (triple-helix i/ili quadro-helix model-projekt-program)	13	2023.	Godišnje	JLS

#### PRIORITET 2.4. UNAPRJEĐENJE KVALITETE TURISTIČKE PONUDE U FUNKCIJI RAZVOJA KONKURENTNOG I ODGOVORNOG TURIZMA

Cilj: Razvoj cjelogodišnjeg turizma smanjene sezonalnosti i ravnomjernije prostorne distribucije na području UAS-a

Opravdanje: Analiza stanja turizma i kulture u funkciji turizma ukazala je kako su ključni razvojni problemi turističke djelatnosti nepovoljna struktura smještajnih kapaciteta, neujednačenost kvalitete u dominantnom privatnom smještaju, nedostatna razina kompetentnosti pružatelja usluga u turizmu, niska razina suradnje dionika u turizmu i kulturi, nesustavan pristup upravljanju razvojem turizma, neadekvatna turistička valorizacija kulturne baštine i prirodnih resursa, te ograničena ponuda i nedostatna potražnja i potrošnja u posebnim oblicima turizma. Kao posljedica spleta ovih i ostalih čimbenika, turizam UAS-a naglašeno je sezonalan, izrazito neravnomjerno prostorno distribuiran te ostvaruje suboptimalne rezultate. Stoga je ključno podizati njegovu konkurentnost i to na načelima održivosti, suradnje i ravnomjernog razvoja, što je u funkciji podržavanja cilja Pametnog rasta. Navedeni prioritet komplementaran je s ciljevima definiranim u Strategiji razvoja turizma RH do 2020.

Opis: Prioritet će biti ostvaren aktivnostima koje doprinose:

- usmjeravanju i planiranju razvoja održivog turizma,
- razvoju turističke infrastrukture,
- diversifikaciji turističkih proizvoda,
- unaprjeđenju strukture i kvalitete smještaja,
- unaprjeđenju gospodarske/turističke valorizacije kulturnih i prirodnih resursa u skladu s načelima i praksom održivog razvoja,
- snaženju dionika za aktivno sudjelovanje u razvojnim procesima,
- unaprjeđenju kompetencija ljudskih resursa u turizmu.

Pokazatelji prioriteta:

1. Udio noćenja tijekom vršnih mjeseci u ukupnim godišnjim noćenjima UAS-a
2. Udio dolazaka u zaobalu u ukupnim dolascima u UAS
- 3.

#### POKAZATELJI PRIORITETA

##### PRIORITET 2.4. UNAPRJEĐENJE KVALITETE TURISTIČKE PONUDE U FUNKCIJI RAZVOJA KONKURENTNOG I ODGOVORNOG TURIZMA

	Pokazatelj 1.	Pokazatelj 2.
<i>Pokazatelj definicija</i> -	Udio noćenja tijekom vršnih mjeseci u ukupnim godišnjim noćenjima UAS-a	Udio dolazaka u zaobalu u ukupnim dolascima u UAS
<i>Jedinica</i>	%	%

<i>Opis</i>	Udio noćenja ostvarenih u vršnim mjesecima (VI.-IX.) u ukupnim noćenjima na razini godine pokazatelj je sezonalnosti turizma te je cilj da se pokazatelj smanjuje	Udio zaobalja u ukupnom broju dolazaka turista na području UAS-a u promatranoj godini
<i>Početna vrijednost</i>	83,33 (2014.)	6,2 (2014.)
<i>Ciljana vrijednost</i>	78 (2023.)	8,1 (2023.)
<i>Učestalost praćenja</i>	Godišnje (podatci dostupni na mjesecnoj osnovi)	Godišnje
<i>Izvor</i>	TZ SDŽ, godišnja statistička analiza turističkog prometa, <a href="http://www.dalmatia.hr">www.dalmatia.hr</a>	DZS/TZ

### **Mjera 1. Usmjeravanje i koordiniranje održivog turističkog razvoja**

Mjera obuhvaća splet aktivnosti kojima će se aktivno pratiti, promišljati, koordinirati i usmjeravati razvoj turizma na području pojedinih JLS i ukupnog UAS-a. Naime, iako turizam ima vrlo važnu ulogu u gospodarstvu i sveukupnom razvoju prostora UAS-a, analiza stanja pokazala je kako je ovaj ključan splet aktivnosti slabo razvijen i zanemaren. Svrha mjere je praćenje i usmjeravanje turističkog razvoja s ciljem optimalnog korištenja resursa, balansiranje pozitivnih i negativnih učinaka razvoja turizma te potenciranje pozitivnog utjecaja turizma na ukupnu kvalitetu života stanovnika UAS-a. Mjera predviđa i poboljšanje sustava upravljanja prirodnim i kulturnom baštinom izradom planova upravljanja te konzervatorskih smjernica kao i unaprjeđenje međusektorske suradnje te snaženje dionika za aktivno sudjelovanje u razvojnim procesima uz usklajivanje njihovih interesa.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata:

- Izrada i uspostava sustava prikupljanja, praćenja i diseminacije podataka o turističkoj ponudi i potražnji zajedničkog usporedivog standarda,
- Analitičke podloge vezane uz učinke turizma (ekonomski, društvene, fizičke),
- Analitičke podloge za pojedine vrste selektivnih oblika turizma,
- Poticanje aktivnosti suradnje JLS-ova i lokalnih (TZ) na zajedničkim projektima turističkog razvoja i promocije,
- Izrada strateških razvojnih planova razvoja turizma (ili njihovo adekvatno uključivanje u planove ukupnog razvoja),
- Izrada planova upravljanja kulturnim i prirodnim dobrima
- Marketinška istraživanja i aktivnosti na destinacijskoj razini,
- Edukacija dionika o procesima upravljanja na razini destinacije,
- Osnajivanje modela suradnje među dionicima različitih sektora (turizam, kultura, akademска zajednica, javna uprava, civilno društvo).

Rezultat provođenja ove mjere bit će usporavanje daljeg rasta broja turista u vršnom dijelu sezone u odnosu na broj stalnih stanovnika te usmjeravanje učinaka turizma na dobrobit lokalne zajednice.

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.4. /Mjeru 1: Usmjeravanje i koordiniranje održivog turističkog razvoja

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)

Indeks turističke funkcionalnosti	Broj	Indeks turističke funkcionalnosti jest pokazatelj turističkoga značaja nekoga grada, regije ili države. Računa se kao broj ležajeva na 100 stanovnika te pokazuje omjer između maksimalnog broja turista u vršnoj sezoni i broja stalnih stanovnika. Dobiveni indeks može se, prema Defertovu pokazatelju turističke aktivnosti (PTA), grupirati u šest skupina s obzirom na opterećenost prostora uslijed koncentracije turista prema sljedećoj ljestvici: koeficijent turističke funkcionalnosti veći od 500 – vrlo značajna turistička aktivnost (PTA = 6); 100–500 – značajna turistička aktivnost (PTA = 5); 40–100 – pretežna turistička aktivnost (PTA = 4); 10–40 – važna turistička aktivnost, ali ne glavna (PTA = 3); 4–10 – turistička aktivnost od manje važnosti (PTA = 2) te manji od 4 – neznačajna turistička aktivnost (PTA = 1)	O JLS s indeksom > 100; 4 JLS s indeksom 40-100;	2023.	godišnje	DZS
Postotak lokalnog stanovništva koje zadovoljno utjecajem turizma	%	Provodi se kroz anketno istraživanje na reprezentativnom uzorku lokalnog stanovništva te se stavovi o učincima/utjecajima turizma mjere Likertovom skalom s neparnim brojem stupnjeva (5 ili 7)	>60 %	2023.	3-5 godina	Rezultati longitudinalnog istraživanja*

\* longitudinalno istraživanje ovog tipa se na području UASA za sada ne provodi. Upravo iz razloga niske razine i neustavnosti dosadašnjeg podatkovnog praćenja turističkih pokazatelja, kao osnovna i ključna aktivnost u Mjeri 1 navedena je izrada i uspostava sustava prikupljanja, praćenja i diseminacije podataka o turističkoj ponudi i potražnji zajedničkog usporedivog standarda, koja svakako treba uključivati i ovakav oblik istraživanja

## Mjera 2. Unaprjeđenje turističke infrastrukture i suprastrukture

Mjera se odnosi na aktivnosti kojima će se postojeća objekti javne turističke infrastrukture i poduzetničke suprastrukture (smještaj, ugostiteljski objekti, ponuda drugih usluga) poboljšati, ali isto tako i proširiti i obogatiti novim objektima u obje skupine. Objekti iz obje skupine osnova su turističke ponude destinacije te njihova kvaliteta, dostupnost i raznolikost utječe na sve elemente turističkog doživljaja destinacije – od samog odabira destinacije, postavljenih očekivanje te krajnjeg zadovoljstva korisnika.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata:

- Unaprjeđenje i podizanje opremljenosti postojećih objekta javne turističke infrastrukture,
- Izgradnja, opremanje i uključivanje u turističke proizvode/promociju novih objekta javne turističke infrastrukture,
- Obnova i izgradnja infrastrukture za upravljanje, očuvanje i održivo turističko korištenje kulturne baštine,
- Izgradnja centara za posjetitelje,
- Unaprjeđenje i razvoj novih TICova,
- Poticanje razvoja smještajne turističke suprastrukture s naglaskom na novim hotelskim objektima te stvaranju integriranih hotela u privatnom smještaju,
- Podizanje razine kvalitete postojećih objekata,
- Poticanje ulaska na tržiste međunarodnih hotelskih brandova,

- Edukacija kadrova u različitim područjima nužnima za podizanje kvalitete pružanja usluga.

Kao rezultat navedene mjere očekuje se povećanje ukupne potrošnje posjetitelja na području UAS-a, povećanje duljine boravka gostiju i povećanje zadovoljstva posjetitelja elementima ponude.

#### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.4. /Mjeru 2: Unaprijeđenje turističke infrastrukture i suprastrukture**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Prosječna dnevna potrošnja posjetitelja	Euro	Prosječna dnevna potrošnja posjetitelja u destinaciji	95	2023.	3-5-godina	Rezultati longitudinalnog istraživanja*
Prosječan broj noćenja	Noćenje	Omjer ostvarenog broja noćenja i dolazaka pokazatelj je prosječne duljine boravka gostiju u destinaciji	3,8	2023.	Godišnje	DZS/ TZ SDŽ
Udio visoko ocijenjenih elemenata ponude destinacije	%	Zadovoljstvo posjetitelja različitim elementima ponude destinacije mjeri se terenskim istraživanjem primjenom Likertove skale s neparnim brojem stupnjeva (5 ili 7). Pokazatelj mjeri udio onih elemenata koji su najčešće ocijenjeni visokim ocjenama u odnosu na ukupan broj ocjenjivanih elemenata	50	2023.	3-5-godina	Rezultati longitudinalnog istraživanja*

\*ista napomena kao ispod tablice za Mjeru 1

#### **Mjera 3. Diversifikacija turističkih proizvoda i razvoj cjelogodišnje turističke ponude**

Mjera je usmjerena poticanju razvoja selektivnih oblika turizma i inovativnih turističkih proizvoda s ciljem podizanja kvalitete, raznolikosti i atraktivnosti turističke ponude, a sve u svrhu produženja turističke sezone i ravnomjernijeg razvoja turizma na prostoru UAS-a. Mjera obuhvaća poticanje suradnje ponuditelja turističkih usluga sa subjektima iz drugih djelatnosti na području UAS-a i njihovo uvezivanje u nove turističke proizvode, intenzivniju suradnju subjekata u priobalju i zaobalju te snažniju podršku poduzetništvu u turizmu. Poseban naglasak je na poticanju poduzetništva u kulturi kroz osvremenjivanje interpretacije i turističke valorizacije kulturnih sadržaja te implementaciju suvremenih tehnologija. Mjera uključuje i aktivnosti jačanje ljudskih kompetencija u sferi kreiranja, marketinške prezentacije te pružanja usluga u sferi različitih selektivnih oblika turizma.

##### **Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata:**

- Izrada akcijskih planova za pojedine selektivne oblike turizma,
- Poticanje suradnje poduzetnika u turizmu sa poduzetnicima iz ostalih gospodarskih aktivnosti u cilju stvaranja „novih“ turističkih proizvoda (kultura, zdravstvo, poljoprivreda, sport, ...),
- Kreiranje i promocija novih proizvoda

- Povezivanje i unaprjeđenje turističke ponude na razini UAS-a integriranjem kulturnih, sportsko-rekreacijskih, prirodnih i drugih atrakcija u obalnom i zaobalnom dijelu UASa,
- Razvoj novih turističkih proizvoda povezanih s kulturnom i prirodnom baštinom,
- Sustav potpore proizvodima koji se baziraju na vansezonskim periodima,
- Unaprjeđenje turističke promocije
- Podizanje standarda interpretacije, promocije i distribucije kulturno-turističkih proizvoda,
- Poticanje uvođenja i korištenja ICT u kreiranju i promociji ponude, zajedničkim projektima s kulturnim institucijama te informiranju turista,
- Edukacija kadrova za kreiranje, promoviranje i kvalitetno pružanje usluga u različitim selektivnim oblicima turizma,
- Razvojni program specijalizacije receptivnih turističkih agencija.

Kao rezultat planiranih aktivnosti očekuje se porast dolazaka u periodu van glavne sezone i povećanje potrošnje na ostale usluge u destinaciji (bez smještaja).

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 2.4. /Mjeru 3: Diversifikacija turističkih proizvoda i razvoj cjelogodišnje turističke ponude**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija (1)	Jedinica (2)	Opis (3)	Vrijednost (4)	Godina (5)		
Prosječna dnevna potrošnja posjetitelja na ostale usluge (bez smještaja)	Euro	Prosječna dnevna potrošnja posjetitelja na ostale usluge (bez smještaja) u destinaciji	45	2023.	3 - 5 godina	Rezultati longitudinalnog istraživanja*
Broj dolazaka izvan sezone	Turist	Broj dolazaka turista izvan sezone na području UAS-a u promatranoj godini	440.000	2023.	Godišnje (podaci dostupni na mjesечноj osnovi)	DZS/ TZ SDŽ

\*ista napomena kao ispod tablice za Mjeru 1

## CILJ 3: RAZVIJENI UČINKOVITI INFRASTRUKTURNI SUSTAVI ZA ODRŽIVO KORIŠTENJE PRIRODNIH RESURSA

### Prioritet 3.1. USPOSTAVLJEN I UNAPRIJEĐEN SUSTAV PRAĆENJA STANJA OKOLIŠA I PRIRODE TE INTEGRACIJA JAVNIH ZELENIH POVRŠINA

*Cilj:* Pravovremeno pružanje potrebnih informacija kreatorima i provoditeljima politike očuvanja i zaštite okoliša i prirode, razumno korištenje prirodnih dobara na principima održivosti te povećanje količine javnih zelenih površina na prostoru urbanih cjelina aglomeracije.

*Opravdanje:* Očuvani okoliš i priroda pridonose poboljšanoj kvaliteti života, bioraznolikosti kopnene, špiljske i morske flore i faune, te imaju značajan povoljni utjecaj na turistički/poduzetnički potencijal. Trenutno nije uspostavljen sustav monitoringa tla, buke i svjetlosnog onečišćenja, a uspostavljeni sustav praćenja pojedinih sastavnica okoliša (zraka, voda, priobalnog mora - <http://www.azo.hr/>) <http://baltazar.azor.hr/azopub/bindex>) zahtjeva unaprjeđenje i prilagodbu sustava praćenja kako bi se omogućio prostorni prikaz svih podataka o kvaliteti okoliša, emisijama i rezultatima modeliranja, te usporedivost podataka s Europskom bazom praćenja stanja okoliša. U cilju poboljšanja sustava zaštite i obnove biološke raznolikosti i ekološke mreže Natura 2000, potrebno je provoditi daljnja znanstveno-stručna istraživanja na tim područjima. Strategija i akcijski plan zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti RH (NN 143/2008) navodi ciljeve očuvanja i unaprjeđenja biološke i krajobrazne raznolikosti i razumno korištenje prirodnih dobara na principima održivosti te integriranje mjera zaštite i održivog korištenja prirode u sinergiji s održivim turizmom i gospodarstvom. Ulaganje u učinkovitije i obimnije planiranje javnih zelenih površina u sklopu nove izgradnje kao i unaprjeđenje brige za postojeće javne zelene površine, povjesne perivoje i zaštićene zone doprinijeti će poboljšanju kvalitete života.

*Opis:* Ostvarivanju prioriteta doprinose aktivnosti kojima će se uspostaviti cijeloviti sustav monitoringa okoliša u smislu integracije monitoringa tla, onečišćenja svjetлом i bukom u postojeći sustav monitoringa zraka, voda i priobalnog mora; osigurati transparentnost i javnost sustava; provesti znanstveno stručna istraživanja biološke raznolikosti kopnenih i morskih staništa, flore i faune, zaštićenih područja i izvan njih; istražiti stanišne tipove i vrste u funkciji ekološke mreže Natura 2000; osigurati adekvatnu brigu o postojećim javnim zelenim površinama, povjesnim perivojima i zaštićenim zonama; poduprijeti izgradnju novih javnih zelenih površina i restauraciju postojećih unutar gradova i općina aglomeracije.

*Pokazatelji:* Broj parametara koji se prate na mjernim postajama lokalne i državne mreže na području UAS za ocjenu kakvoće zraka; povećan broj kvalifikacijskih elemenata, stanišnih tipova i vrsta prema Natura 2000 mreži.

#### POKAZATELJI PRIORITETA

**PRIORITET 1.**  
Uspostavljen i unaprijeđen sustav praćenja stanja okoliša i prirode te poboljšani uvjeti za integraciju javnih zelenih površina u život UAS

	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2	Pokazatelj 3
Pokazatelj - definicija	Broj parametara (izražen u %) koji se prate na mjernim postajama lokalne i državne mreže na području UAS za ocjenu kakvoće zraka	Broj aktivnih sudionika procesa u kojima se očekuje sudjelovanje zainteresirane javnosti	Povećan broj prepoznatih stanišnih tipova kvalifikacijskih za Natura2000 mrežu
Jedinica	Postotak (%)	Prosječan broj sudionika po procesu	Broj kvalifikacijskih elemenata (stanišni tip, vrste)
Opis	Ocjena stanja kakvoće zraka na mjernim postajama u okviru državne i lokalne	Sudjelovanje javnosti u raspravama rezultira kvalitetnijim monitoringa procesom unaprjeđenja i zaštite utvrđuju novi stanišni tipovi i istraživanja predlažu se i	

	mreže zahtjeva poboljšanje i nadogradnju u smislu povećanja broja parametara koji se prate za ocjenu kakvoće zraka propisanih Uredbom NN 22/14, a koja će osigurati potpuniju ocjenu kakvoće zraka, usklađenost praćenja na mjernim postajama i s europskim normama i direktivama.	prirode i okoliša kao demokratičnosti društva transparentnosti sustava.	prvste pridružene Natura 2000 mreži.
Početna vrijednost	43 % (2014.) s naglaskom da je % parametara koji se prate na mjernim postajama neujednačen i kreće se 20 – 60 %	5 (2014.)	0 (2014.)
Ciljana vrijednost	70 % (2020.) s naglaskom na ujednačenost % parametara koji se prate na mjernim postajama	10 (2020.)	30 (2020.)
Učestalost praćenja	Jednom godišnje	jednom godišnje	4 puta godišnje
Izvor	Godišnja izvješća o stanju kakvoće zraka, Hrvatska agencija za zaštitu okoliša (AZO). Godišnja izvješća o kvaliteti zraka s mjernih postaja na području splitsko - dalmatinske županije, Nastavni zavod za javno zdravstvo Splitsko dalmatinske županije. Izvješća o kvaliteti zraka s mjernih postaja u vlasništvu Cemex Hrvatska d.d.	Temeljni zakon prirode NN80/2013; web stranice UAS o zaštiti prirode NN80/2013; Uredba o ekološkoj mreži Natura 2000 NN124/13 i 105/15; Pravilnik o ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu 146/14; EU direktiva 92/93/EEZ o zaštiti prirodnih staništa i divljih biljnih i životinjskih vrsta; Prostorni plan SDŽ i Prostorni plan grada Splita	Strategija i akcijski plan zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti RH NN 143/2008; Temeljni zakon o zaštiti prirode NN80/2013; Uredba o ekološkoj mreži Natura 2000 NN124/13 i 105/15; Pravilnik o ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu 146/14; EU direktiva 92/93/EEZ o zaštiti prirodnih staništa i divljih biljnih i životinjskih vrsta; Prostorni plan SDŽ i Prostorni plan grada Splita

### Mjera 1. Unaprjeđenje sustava praćenja kakvoće okoliša

Mjera obuhvaća unaprjeđenje sustava praćenja stanja okoliša koja će osigurati potpuniji uvid u stanje okoliša te pravovremeno pružanje potrebnih informacija kreatorima i provoditeljima politike očuvanja i zaštite okoliša.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Uspostava odgovarajućeg javnog geoinformacijskog sustava za praćenje i izvješćivanje o kvaliteti tla, svjetlosnog onečišćenja i onečišćenja bukom
2. Nadogradnja, osvremenjivanje i opremanje mreže za praćenje kakvoće zraka i vode
3. Izrada strateške karte buke
4. Poticanje građana na aktivan angažman u zaštiti okoliša te reagiranje u slučaju njegova narušavanja (primjena alata Zeleni telefon, mapa Sinjaj.hr)
5. Provedba aktivnosti (radionica, javnih događaja, dijeljenja promotivnih i edukativnih materijala, uspostave informacijskih portala) vezanih uz izgrađivanje svijesti o utjecajima i posljedicama prirodnih rizika i klimatskih promjena

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.1./ Mjeru 1: Unaprjeđenje sustava praćenja kakvoće okoliša

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)

Uspostavljene mjerne postaja za trajno praćenje stanja tala na području UAS	broj	Trenutno nije uspostavljen sustav monitoringa tla te bi uspostava mjerne postaja na području UAS omogućila pravovremeno pružanje potrebnih informacija kreatorima i provoditeljima politike okoliša.	2	2020.	Jednom godišnje	Izvješća UAS Program trajnog motrenja tala Hrvatske ( <a href="http://www.azo.hr">http://www.azo.hr</a> )
Usvojena godišnja izvješća o kvaliteti zraka na području UAS	broj	Rezultati kontinuiranog praćenja kvalitete zraka i održavanje mjerne postaja se objedinjuju u godišnjim izvješćima, a koja osiguravaju uvid u stanje mreže za praćenje kakvoće zraka.	4	2020.	Jednom godišnje	Godišnja izvješća o kvaliteti zraka na području UAS

### Mjera 2. Razvoj baze podataka postojećih javnih zelenih površina

Mjera se odnosi na poboljšanje upravljanja javnim zelenim površinama uspostavljanjem sustava klasifikacije i popisa pojedinačnih lokacija odnosno pojedinačnih objekata te uspostavljanjem baze podataka za javne zelene površine u okviru šireg geoinformacijskog sustava.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Prikupljanje podataka o postojećim javnim zelenim površinama
2. Definiranje kriterija za klasifikaciju i klasifikacija javnih zelenih površina
3. Izrada sekvence geoinformacijskog sustava za javne zelene površine
4. Održavanje i podatkovno ažuriranje sustava

#### Pokazatelj ishoda za Prioritet 3.1. / Mjeru 2: Razvoj baze podataka postojećih javnih zelenih površina

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Izrada segmenta geoinformacijskog sustava koji obuhvaća klasifikaciju javnih zelenih površina	broj	Izrađena segmenta geoinformacijskog sustava koji obuhvaća klasifikaciju javnih zelenih površina osigurala bi cijevot uvid u pozicije i karakteristike javnih zelenih površina na području UAS.	1	2020.	Na kraju promatranih razdoblja	JLS na području UAS

### Mjera 3. Uređenje, planiranje i izgradnja javnih zelenih površina

Mjera podrazumijeva poboljšanje kvalitete održavanja javnih zelenih površina, kvalitete stanja ukupnog postojećeg fonda kao i povećanje količine javnih zelenih površina kroz planiranje i izgradnju.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Obnova devastiranih javnih zelenih površina i botaničkog vrta
2. Opremanje javnih zelenih prostora u svrhu poboljšanja njihovog uređenja i održavanja
3. Planiranje i izgradnja novih javnih zelenih površina u okviru projekata nove izgradnje
4. Izgradnja zaštitne zelene infrastrukture za smanjenje štete od katastrofa
5. Izrada i javno objavljivanje programa održavanja javnih zelenih površina

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.1. / Mjeru 3: Uređenje, planiranje i izgradnja javnih zelenih površina

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Povećanje broja uređenih javnih zelenih površina	broj	Pod uređenim javnim zelenim površinama podrazumijevaju se površine koje su ovisno o vrsti: rekonstruirane ili obnovljene, opremljene urbanom opremom te čije zelenilo je u održavanom stanju. Ciljana vrijednost izražavase brojem površina koje će se do kraja promatranog razdoblja urediti.	5	2020.	na kraju promatranog razdoblja	-
Povećanje ukupne površine javnih zelenih površina izgradnjom novih	m <sup>2</sup>	Ciljana vrijednost izražava se površinom novouzgrađenih javnih zelenih prostora.	200	2020.	na kraju promatranog razdoblja	-
Izrađeni i javno objavljen program održavanja javnih zelenih površina	broj	Program održavanja javnih zelenih površina osigura transparentno upravljanje te doprinosi smanjenju devastacije javnih zelenih površina	1	2020.	na kraju promatranog razdoblja	-

#### **Mjera 4. Unaprjeđenje upravljanja zaštićenim područjima i prirodnim vrijednostima**

Mjera obuhvaća niz aktivnosti za pravilno upravljanje zaštićenim područjima i očuvanje prirodnih vrijednosti.

##### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Izrada detaljne kartografske i geodetske dokumentacije o zaštićenim područjima i vrijednim elementima prirode
2. Izrada konzervatorskih podloga i planova upravljanja prirodnom baštinom i zaštićenim prirodnim područjima (uključujući i područja Natura 2000) te akcijskih planova za očuvanje biološke i georaznolikosti
3. Unaprjeđenje geoinformacijskog web sustava za informiranje i promociju prirodnih vrijednosti i zaštićenih područja te ukupne krajobrazne, biološke i georaznolikosti
4. Aktivno uključivanje stanovništva i udruga u rasprave o zaštiti i očuvanju prirode
5. Aktivnosti za jačanje svijesti građana i tijela vlasti o važnosti očuvanja prirode, međuovisnosti čovjeka i prirode
6. Donošenje Odluka o mjerama zaštite, očuvanja, unaprjeđenja i korištenja zaštićenih područja
7. Uspostava i provođenje sustava praćenja učinkovitosti upravljanja zaštićenim područjima i prirodnim vrijednostima

##### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.1/ Mjeru 4: Unaprjeđenje upravljanja zaštićenim područjima i prirodnim vrijednostima**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)

Izrada detaljne kartografske i geodetske dokumentacije za zaštićena područja	broj	Izrada dokumentacije je bitan preduvjet za planove upravljanja prirodnom baštinom i zaštićenim prirodnim vrijednostima.	2	2020.	na kraju promatranog područja	JLS na području UAS
Izrada i unaprijeđenje geoinformacijskog sustava u funkciji u područjima s prirodnim vrijednostima i zaštićenim područjima	broj	Unaprijeđenjem geoinformacijskog sustava dobiva će se jasnu sliku o krajobraznoj raznolikosti, georaznolikosti i prirodnim vrijednostima.	1	2020.	na kraju promatranog razdoblja	JLS na području UAS
Uključiti građane i udruge u rasprave o zaštiti i očuvanju prirode putem kampanja	broj	Edukacijom građana i udruga razviti svijest o očuvanju i zaštiti prirode te održivom razvoju te aktivnom uključivanju u rasprave o upravljanju i zaštiti biološke raznolikosti.	4	2020.	Jednom godišnje	JLS na području UAS

#### Mjera 5. Povećana zaštita bioraznolikosti staništa i vrsta

Mjera podrazumijeva niz aktivnosti za zaštitu bioraznolikosti.

##### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Provedba aktivnosti suzbijanja i iskorjenjivanja invazivnih vrsta iz područja Natura 2000
2. Izrada strateških programa pošumljavanja
3. Povećati broj vrsta, poboljšati uređenost te ojačati interpretacijsku i edukacijsku ulogu botaničkog vrta na Marjanu
4. Aktivna participacija stanovništva i udruga u aktivnosti zaštite i očuvanja prirode

##### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.1/ Mjeru 5: Povećana zaštita bioraznolikosti staništa i vrsta

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Provođenje aktivnosti suzbijanja i iskorjenjivanja alohtonih i invazivnih vrsta koje imaju utjecaj na vrste i staništa ekološke mreže (flore i faune)	broj aktivnosti	Inventarizacijom flore i faune u područjima ekološke mreže i zaštićenim područjima potrebno je locirati invazivne vrste i organizirati njihovo iskorjenjivanje, obzirom na njihov negativni utjecaj na stanišne tipove te autohtonu floru i faunu.	2	2020	Jednom godišnje	Strategija i akcijski plan zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti republike Hrvatske i primjena Zakona za zaštitu prirode na području UAS
Izrada strateškog programa pošumljavanja opožarenih područja	broj programa	Potrebno je izraditi plan pošumljavanja samo na opožarenim područjima koja su izložena većim erozijama tla. Pošumljavanje planirati samo authtonim vrstama koje mikroklimatski pripadaju definiranom području.	1	2020	Na kraju promatranog razdoblja	Strategija i akcijski plan zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti republike Hrvatske i primjena Zakona za zaštitu prirode na području UAS

## Prioritet 3.2. UVEDEN CJELOVITI I ODRŽIVI SUSTAV GOSPODARENJA OTPADOM

Cilj: Smanjenje negativnih utjecaja otpada na okoliš i poboljšana provedba prioritetnih mjera u gospodarenju otpadom; smanjenje ukupnih količina otpada i povećanje odvojeno prikupljenih različitih vrsta otpada..

Opravdanje: Zbog nastajanja velikih količina otpada i nemogućnosti prikladnog odlaganja, potrebno je što hitnije uspostaviti održivi sustav gospodarenja otpadom. Također, nekontrolirano odlaganje otpada predstavlja veliku opasnost za okoliš.

Okvirnom direktivom o otpadu i drugim direktivama vezanim za otpad utvrđeni su ciljevi uvođenja i/ili održavanja sustava gospodarenja otpadom. Dinamika usklađenja s navedenim direktivama utvrđena je Planom gospodarenja otpadom RH 2015.-2021. Direktivom je postavljen plan za ostvarenje dva nova cilja: do 2020. zemlje članice Europske unije trebale bi reciklirati 50% komunalnog otpada i 70% građevinskog otpada.

Opis: Ostvarivanju prioriteta doprinose mogući skupovi aktivnosti kojima će se educirati stanovništvo, sanirati sva odlagališta (legalna i ilegalna), izgraditi pretovarne stanice, kompostane, reciklažna dvorišta, adekvatno odlagati poljoprivredni otpad i otpad iz proizvodnje hrane (kapaciteti za preradu biootpada za proizvodnju energije/topline koja se može koristiti u staklenicima; proizvodnja komposta, goriva,...) te osigurati svu opremu potrebnu za funkcioniranje cjelovitog i održivog gospodarenja otpadom.

Pokazatelji: Broj provedenih kampanja vezanih uz informiranje javnosti o važnosti odvajanja otpada te broj saniranih odlagališta otpada.

### POKAZATELJI PRIORITYA

#### PRIORITET 2. Uveden cjeloviti i održivi sustav gospodarenja otpadom

	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2	Pokazatelj 3
<i>Pokazatelj - definicija</i>	Povećanje broja kampanja vezanih za informiranje javnosti o važnosti odvajanja otpada	Broj saniranih odlagališta otpada službenih	Broj saniranih odlagališta otpada divljih
<i>Jedinica</i>	Postotak (%)	Broj	Postotak (%)
<i>Opis</i>	Sukladno Europskim direktivama te realnom stanju potrebno je osvestiti stanovništvo o problemu otpada kroz kampanje o educiranom gospodarenju otpadom. Za početnu vrijednost je uzeta 0, s pretpostavkom da će nastupiti povećanje broja kampanja i ljudi uključenih u kampanje za 20%.	Broj saniranih službenih odlagališta otpada na području UAS za bolju kvalitetu života i zaštitu okoliša	Broj saniranih ilegalnih odlagališta otpada na području UAS za bolju kvalitetu života i zaštitu okoliša
<i>Početna vrijednost</i>	0 % (2014.)	0 saniranih službenih odlagališta otpada (2014.)	30 % sanirano divljih odlagališta otpada (2014.)
<i>Ciljana vrijednost</i>	20 % (2020.)	3 sanirana službena odlagališta otpada na području UAS (2020.)	85 % sanirano divljih odlagališta otpada (2020.)
<i>Učestalost praćenja</i>	Svako tri mjeseca	Jednom godišnje	Jednom godišnje
<i>Izvor</i>	Strateška studija o utjecaju prijedloga plana gospodarenja otpadom RH 2015.-2021. na okoliš; komunalne službe JLS na	Strateška studija o utjecaju prijedloga plana gospodarenja otpadom RH 2015.-2021. na okoliš; komunalne službe na području UAS	Strateška studija o utjecaju prijedloga plana gospodarenja otpadom RH 2015.-2021. na okoliš; komunalne službe JLS na području UAS

## Mjera 1. Edukacija stanovništva o važnosti i načinu razvrstavanja otpada

Mjera se odnosi na edukaciju stanovništa putem kampanja sa svrhom jačanja održivog sustava gospodarenja otpadom.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Provedba kampanja o odvojenom prikupljanju i pravilnom odlaganju otpada u kućanstvima, poslovnim subjektima i javnim ustanovama
2. Provedba promotivnih i edukativnih aktivnosti vezanih za važnost i dobrobiti odvojenog prikupljanja otpada u vrtićima i školama te u visokoobrazovnim ustanovama
3. Provedba promotivnih i edukativnih aktivnosti vezanih uz važnost smanjenja stvaranja otpada i probleme ilegalnog odlaganja otpada
4. Edukacijom potaknuti građanstvo na izbjegavanje nastanka i smanjivanje otpada posebice onih sastavnica koje se nakon upotrebe mogu ponovno iskoristiti
5. Edukacijom i komunikacijom s javnošću putem letaka, radionica ili prikladnih brošura davati pravovaljane informacije za sve aktivnosti koje se planiraju poduzeti ili se poduzimaju s ciljem poboljšanja sustava gospodarenja otpadom te na taj način građanstvo pripremati na planirane promjene

### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.2./ Mjeru 1: Edukacija stanovništva o važnosti i načinu razvrstavanja otpada

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Prevedene kampanje u vrtićima od strane JLS	broj	Edukacija najmlađih o važnosti odvajanja i pravilnog odlaganja otpada	150	2020.	Svako mjeseca tri	Komunalna poduzeća, JLS
Prevedene kampanje u školama od strane JLS	broj	Edukacija o važnosti odvajanja i pravilnog odvajanja otpada koja se provodi u školama	250	2020.	Svako mjeseca tri	Komunalna poduzeća, JLS

## Mjera 2. Smanjenje negativnih učinaka otpada po okoliš

Mjera obuhvaća provedbu aktivnosti za smanjenje negativnih učinaka na okoliš, a sve u skladu s Direktivom o otpadu.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Sanacija prekapacitiranih i ilegalnih odlagališta otpada
2. Podrška projektima građana i civilnih organizacija u za prikupljanje otpada poput Zelene i Plave čistke
3. Izgradnja reciklažnih dvorišta i zelenih otoka
4. Obnova, izgradnja i opremanje postrojenja za reciklažu i uporabu otpada
5. Uspostava sustava odvojenog prikupljanja otpada „od vrata do vrata“

### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.2. / Mjeru 2: Smanjenje negativnih učinaka otpada po okoliš

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Izgradnja reciklažnih dvorišta	broj	Izgradnjom reciklažnih dvorišta dobiva se potrebna infrastruktura i na taj način se povećava udio odvojenog prikupljanja otpada, posebice papira, kartona, plastike i metala sa ciljem doprinosa nacionalnim kvantitativnim ciljevima u pogledu recikliranja i ponovne upotrebe navedenih sastavnica komunalnog otpada.	30	2020.	Jednom godišnje	Komunalna poduzeća, JLS
Izgradnja zelenih otoka	broj	Izgradnjom zelenih otoka omogućava se prostor za razvrstavanje otpada	450	2020.	Jednom godišnje	Komunalna poduzeća, JLS

RADNA VERSIJA

### Prioritet 3.3. INTEGRACIJA NEKORIŠTENIH NEKRETNINA (BROWNFIELD PODRUČJA) U RAZVOJ GRADOVA I OPĆINA AGLOMERACIJE

Cilj: Cilj navedenog prioriteta je uspješnija integracija brownfield područja i objekata u razvoj gradova i općina aglomeracije.

Opravdanje: Brownfield objekti i područja predstavljaju vrijedne prostorne resurse koji su dobro infrastrukturno opremljeni u smislu prometne povezanosti i komunalne opremljenosti. Njihov značaj počiva na raznovrsnim mogućnostima prenamjene i implementacije novih sadržaja što je naročito važno za one namjene za koje na području aglomeracije nema adekvatnih prostora. Potrebno je pridružiti nove namjene takvim područjima u okviru prostorno planske dokumentacije, implementirati nove sadržaje sukladno potrebama i razvojnim politikama aglomeracije odnosno dovršiti, obnoviti i urediti takva područja. Adekvatno korištenje brownfield lokacija može postati značajan aspekt održivog razvoja i rasta aglomeracije.

Opis: Ostvarivanju prioriteta doprinose aktivnosti kojima će se izraditi baza podataka za brownfield lokacije; učinkovitije provoditi prenamjena brownfield područja u prostorno planskoj dokumentaciji; učinkovitije privoditi brownfield područja novoj svrzi; učinkovitije provoditi dovršavanje, obnova odnosno uređenje brownfield objekata i područja; poticati inovativne i suvremene tehnologije u procesima sanacije i obnove brownfield područja uz uključivanje znanstvene zajednice; adaptirati postojeći ili izgraditi novi prostorni kapaciteti za smještaj novih poduzetničkih inicijativa (istraživački, inovacijski, kulturni, edukacijski i drugi sadržaji); valorizirati i promovirati povijesno, kulturološko, graditeljsko i tehničko naslijeđe brownfield područja.

Pokazatelj: Smanjen broj brownfield područja; povećan broj brownfield područja kojima je pridružena nova namjena u prostorno planskoj dokumentaciji.

#### POKAZATELJI PRIORITETA

PRIORITET 3. Integracija nekorištenih nekretnina (brownfield područja) u razvoj gradova i općina aglomeracije		
	Pokazatelj 1.	Pokazatelj 2.
Pokazatelj - definicija	smanjen broj brownfield područja	povećani broj brownfield područja kojima je pridružena nova namjena u prostorno planskoj dokumentaciji
Jedinica	broj	broj
Opis	smanjeni broj brownfield područja odražava njihovo privođenje novoj svrzi i time aktivno uključivanje u razvoj i život aglomeracije	povećani broj brownfield područja kojima je pridružena nova namjena u prostorno planskoj dokumentaciji
Početna vrijednost	36 (nužna provjera podataka sa JLS)	14 (nužna provjera podataka sa JLS)
Ciljana vrijednost	33	17
Učestalost praćenja	na kraju promatranog razdoblja	na kraju promatranog razdoblja
Izvor	JLS na području UAS	JLS na području UAS

#### Mjera 1. Razvoj baze podataka brownfield objekata i područja te određivanje njihove namjene

Mjera obuhvaća razvoj i izradu baze podataka za brownfield objekata i područja u okviru šireg geoinformacijskog sustava.

##### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Prikupljanje podataka o postojećim brownfield područjima
2. Klasifikacija brownfield područja
3. Izrada sekvence geoinformacijskog sustava za brownfield lokacije
4. Istraživanje i određivanje mogućih namjena brownfield lokacija na razini JLS
5. Odabira brownfield područja i izrada pilot projekta za tu lokaciju

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.3./Mjeru 1:** Razvoj baze podataka brownfield objekata i područja te određivanje njihove namjene

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Izrada segmenta geoinformacijskog sustava koji obuhvaća klasifikaciju brownfield područja	broj	Segment geoinformacijskog sustava koji obuhvaća klasifikaciju brownfield područja osigurao bi cijelovit uvid u pozicije i karakteristike svih brownfield lokacija na području aglomeracije.	1	2020.	na kraju promatranog razdoblja	JLS na području UAS
Izrada studija istraživanja i određivanja mogućih namjena brownfield područja	broj	izrada studija za određivanje mogućih namjena brownfield područja.	13	2020.	na kraju promatranog razdoblja	-
Izrada pilot projekta	broj	izrada pilot projekta za odabranu brownfield lokaciju kojoj je pridružena nova namjena da bi uvid u proces pripreme i prezentirao aspekte i perspektive novih sadržaja.	1	2020.	na kraju promatranog razdoblja	-

### **Mjera 2. Revitalizacija nekorištenih objekata i zona - izgradnja, uređenje, dovršavanje i obnova**

Mjera obuhvaća revitalizaciju nekadašnjih industrijskih, vojnih odnosno drugih nekorištenih nekretnina i područja. Pod revitalizacijom se podrazumijeva pridruživanje novih sadržaja i aktivnosti tim područjima odnosno objektima kako u okvirima prostorno planske dokumentacije tako i kroz modele realizacije njihove prenamjene. Revitalizacija također obuhvaća i uređenje, dovršavanje odnosno obnovu postojećih nekretnina koje se nalaze u prvoj namjeni ili već imaju pridruženu novu namjenu, no nisu u adekvatom stanju sukladno toj namjeni.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Izrada projektne dokumentacije za brownfield područja i nekorištene nekretnine
2. Prename brownfield objekata i područja

(podrazumijeva novu izgradnju ako se radi o brownfield područjima na kojima je porušena postojeća industrijska, vojna ili ostala izgradnja, zatim obnovu, adaptaciju, dovršavanje ili rekonstrukciju objekata koji u trenutačnom stanju nisu adekvatni za korištenje odnosno implementaciju novih sadržaja. Također podrazumijeva i uređenje nekorištenih područja na kojima nije predviđena nova gradnja, ali su im pridodane nove funkcije.)

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.3. / Mjeru 2:** Revitalizacija nekorištenih objekata i zona - izgradnja, uređenje, dovršavanje i obnova

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Izrada projektne dokumentacije	broj	Podrazumijeva izradu projektne dokumentacije za dovršavanje, obnovu, uređenje odnosno izgradnju na brownfield lokacijama	2	2020.	na kraju promatranog razdoblja	JLS na području UAS
Dovršavanje, obnova, uređenje odnosno nova izgradnja na brownfield lokacijama	broj	Broj brownfield lokacija koje su dovršene, obnovljene ili uređene odnosno koje su privredne novoj svrsi u smislu izgradnje novih sadržaja ili implementacije novih sadržaja u postojeće prostorne kapacitete	3	2020.	na kraju promatranog razdoblja	JLS na području UAS

#### Prioritet 3.4. USPOSTAVLJEN SUSTAV UČINKOVITE VODOOPSKRBE I OBRADE OTPADNIH VODA

Cilj: Osigurati dovoljne količine kvalitetne vode za potrebe javne vodoopskrbe te dugoročno dobro stanje voda na području UAS.

Opravdanje: Stanje vodoopskrbe na području UAS nije tehnički zadovoljavajuće zbog iznimno visokih gubitaka na sustavu. Sustav odvodnje na području UAS, karakterizira veliki zaostatak usluge u odnosu na vodoopskrbu. Njegova izgrađenost nije na zadovoljavajućoj razini (niti jedan uređaj za pročišćavanje otpadnih voda nije usklađen s potrebnom propisanom razinom pročišćavanja), a pokriva svega 58% stanovništva.

Okvirnom direktivnom o vodama i drugim vodnim direktivama utvrđeni su ciljevi postizanja i/ili održavanja dobrog stanja vodnih tijela, a potvrđeni Strategijom upravljanja vodama. Dinamika usklađenja s navedenim direktivama utvrđena je kroz dva prijelazna razdoblja u sklopu Plana provedbe (revidirani) vodno-komunalnih direktiva Poglavlje 27. Okoliš, odnosno Višegodišnjim programom gradnje komunalnih vodnih građevina.

Opis: Prioritet će biti ostvaren realizacijom aktivnosti/mjera prepoznatih u Planu provedbe (revidirani) vodno-komunalnih direktiva u sklopu Investicijskog Prioriteta 6ii «Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014.-2020.», a iznimno u sklopu Mjere 07 «Programa ruralnog razvoja Republike Hrvatske 2014.-2020.»

Pokazatelji: Ukupni gubici na vodoopskrbnim sustavima, dodatno stanovništvo obuhvaćeno uslugom poboljšane obrade otpadnih voda, izgrađeni UPOV-i (opterećenja jednakog ili većeg od 2.000 ES) s potrebnom propisanom razinom pročišćavanja.

#### POKAZATELJI PRIORITETA

PRIORITET 4. Uspostavljen sustav učinkovite vodoopskrbe i obrade otpadnih voda		
	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2
Pokazatelj - definicija	Usklađenje sustava vodoopskrbe s Direktivom o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju	Usklađenje aglomeracija većih od 2.000 ES s Direktivom o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda
Jedinica	vodoopskrbno područje	aglomeracija (> 2.000 ES)
Opis	Prema Planu provedbe vodno-komunalnih direktiva, područje UAS pripada vodoopskrbnom području «Vodoopskrbna	Planom provedbe vodno-komunalnih direktiva, odnosno Višegodišnjim programom gradnje komunalnih građevina, na području UAS

	zona Split - Sinj - Omiš - Otoci».	predloženo je 8 aglomeracija većih od 2.000 ES, a to su: Split - Solin, Kaštela - Trogir, Sinj, Podstrana, Omiš, Dugi Rat, Muć i Dicmo.
Početna vrijednost	0 (2014.)	0 (2014.)
Ciljana vrijednost	1 (2023.)	8 (2023.)
Učestalost praćenja	Na kraju promatranog razdoblja.	Na kraju promatranog razdoblja.
Izvor	Hrvatske vode, Središnji sustav za izvješčivanje	Hrvatske vode, Središnji sustav za izvješčivanje

### Mjera 1. Unaprjeđenje sustava učinkovite opskrbe pitkom vodom

Mjera obuhvaća ulaganja u cijelokupni razvoj sustava vodoopskrbe, a sve u svrhu usklađenja s Direktivom o kvaliteti vode namijenjene za ljudsku potrošnju.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Izgradnja, sanacija i rekonstrukcija sustava vodoopskrbe (vodoopskrbna mreža sa pripadajućim objektima)
2. Nabava opreme potrebne za održavanje i funkcioniranje vodoopskrbnog sustava
3. Nabava i obnova uređaja i automatskih stanica za mjerjenje kvalitete i zdravstvene ispravnosti vode te nabava opreme potrebne za njihovo održavanje
4. Izgradnja, sanacija, rekonstrukcija i dogradnja uređaja za pročišćavanje (kondicioniranja) pitke vode
5. Informiranje stanovništva i turista o štedljivom korištenju vode, naročito u ljetnom razdoblju

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.4. / Mjeru 1: Unaprjeđenje sustava učinkovite opskrbe pitkom vodom

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Ukupni gubici na vodoopskrbnim sustavima UAS	Postotak (%)	Smanjenjem gubitaka količine vode sa postojećih vodozahvata bit će dostatne. Smanjenje gubitaka na prihvatljive vrijednosti istaknuto je u Strategiji upravljanja vodama. Početna vrijednost iznosi 57,75%.	20	2023.	Jednom godišnje	Vodovod i kanalizacija d.o.o. Split, Vodovod d.o.o. Omiš, Vodovod i odvodnja Cetinske krajine d.o.o. Sinj: Izveštaji indeksu neuprihodjene vode

### Mjera 2. Unaprjeđenje sustava odvodnje i obrade otpadnih voda

Mjera obuhvaća ulaganja u cijelokupni razvoj sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda, a sve u svrhu usklađenja s Direktivom o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Izgradnja, sanacija i rekonstrukcija sustava odvodnje-kanalizacije
2. Izgradnja, sanacija, rekonstrukcija i dogradnja uređaja za pročišćavanje otpadnih voda
3. Izgradnja, nadogradnja i rekonstrukcija uređaja za obradu mulja i nabava opreme potrebne za njegovo održavanje

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.4. / Mjeru 2: Unaprjeđenje sustava odvodnje i obrade otpadnih voda**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Stanovništvo obuhvaćeno uslugom poboljšane obrade otpadnih voda	Stanovništvo	Izgrađenost sustava odvodnje nije na zadovoljavajućoj razini, a pokriva svega 58% stanovništva, odnosno 189.836 stanovnika.  Povećanje stupnja priključenosti stanovništva na sustave javne odvodnje istaknuto je u Strategiji upravljanja vodama.	260.326	2023.	Jednom godišnje	Vodovod i kanalizacija d.o.o. Split, Vodovod d.o.o. Omiš, Vodovod i odvodnja Cetinske krajine d.o.o. Sinj: Izvještaji o priključenosti na sustav odvodnje
Izgrađeni UPOV-i (opterećenja jednakog ili većeg od 2.000 ES) s potrebnom propisanom razinom pročišćavanja	Izgrađen UPOV (>2.000 ES)	Broj UPOV-a predložen je Planom provedbe (revidirani) vodno-komunalnih direktiva (Poglavlje 27. Okoliš), a potvrđen na razini komunalnih poduzeća. Njihova izgradnja predviđena je za potrebe usklađenja s Direktivom o pročišćavanju komunalnih otpadnih voda (91/271/EZ).	6	2023.	Na kraju promatranog razdoblja.	Vodovod i kanalizacija d.o.o. Split, Vodovod d.o.o. Omiš, Vodovod i odvodnja Cetinske krajine d.o.o. Sinj: Završna izvješća projekata

**Prioritet 3.5. POBOLJŠANA ENERGETSKA UČINKOVITOST I OPSKRBA ENERGIJOM**

**Cilj:** Smanjivanje potrošnje energije i energetskih učinkovitosti u zgradama i povećanje udjela proizvodnje električne energije iz OIE za vlastite potrebe, uz istovremeno smanjenje štetnih emisija, te povećanje razine informiranosti i educiranosti stanovništva, tvrtki, javnih ustanova i jedinica lokalne samouprave o mogućnostima implementacije obnovljivih izvora energije i mera energetske učinkovitosti.

**Opravdanje:** Sektor zgradarstva je odgovoran za približno 40% ukupne potrošnje energije te približno isto toliko emisija CO<sub>2</sub>. RH zadovoljava oko 50% ukupnih energetskih potreba uvozom pa se samim ulaganjem u sektor zgradarstva očekuje smanjivanje količine uvozne energije, tj. povećanje stupnja energetske neovisnosti. Većina postojećeg fonda zgrada u RH (kao i u području UAS) trenutno ne uđovoljava važećim propisima o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama. Nadalje, sukladno političkim odlukama na razini EU od prosinca 2018. svaka nova zgrada će morati biti zgrada gotovo nulte energije, a od 2020. svaka nova zgrada će morati biti izvedena kao zgrada nulte energije. RH se obvezala obnoviti na godišnjoj razini 3% od ukupne površine svih javnih zgrada po načelima energetske učinkovitosti. Ulaganja u sektor zgradarstva na razini UAS, pored ostvarivanja energetskih ušteda te povoljnog efekta na okoliš, predstavljala bi također važan impuls za građevinski sektor kao i ostale poslovne subjekte uključene u realizaciju projekata energetske učinkovitosti. Uz mjeru racionalizacije potrošnje energije i povećanja energetske efikasnosti u zgradarstvu, nužne su i aktivnosti na suvremenim tehnološkim rješenjima proizvodnje toplinske energije (grijanje/hlađenje) u zgradarstvu i industriji, gdje fokus treba biti na korištenju OIE (biomasa i sunčeva energija) i prirodnog plina, kogeneracije i općenito novih tehnoloških rješenja visoke energetske efikasnosti u procesu proizvodnje toplinske energije za grijanje i hlađenje. Ulaganjima se svakako očekuje otvaranje dodatnih radnih mesta te općenito poticanje gospodarske aktivnosti na razini UAS. Važan segment

predviđenog projekta je i edukacija građana iz područja energetski učinkovitih proizvoda i tehnologija čime će se potaknuti realizacija projekata u stambenom sektoru.

Ulaganje u „kućne“ elektrane ili toplinske sustave na obnovljive izvore energije čija je primarna namjena zadovoljenje vlastitih potreba za energijom, te u razne mjere za poboljšanje energetske učinkovitosti u stambenim, industrijskim, uslužnim i ostalim objektima, moguće je na komercijalnoj osnovi ili uz korištenje raznih poticajnih mjera. Troškovi proizvodnje električne energije iz vlastitih malih elektrana, primarno fotonaponskih elektrana koje koriste energiju sunčeva zračenja, općenito su u Hrvatskoj vrlo blizu tzv. „grid parity“ razine, tj. proizvodna cijena je vrlo blizu cijene električne energije koja se nabavlja iz mreže. To pogotovo vrijedi za UAS područje zbog cca. 10-15% bolje insolacije od hrvatskog prosjeka. S obzirom da će vjerojatno već za nekoliko godina (a pogotovo dugoročno), zbog očekivanog povećanja cijena električne energije na veleprodajnom tržištu i istovremeno daljnog pada cijena opreme za male/srednje fotonaponske sustave, biti moguće na potpuno komercijalnim osnovama (bez poticaja) proizvoditi električnu energiju za vlastite potrebe, otvoriti će se velike mogućnosti za ulaganja u takve sustave na svim razinama. Naravno, u prijelaznom razdoblju još uvijek su potrebni razni oblici investicijskih ili operativnih poticajnih mjera.

U cilju poticanja, te boljeg razumijevanja tehničkih, ekonomskih i regulatorno-pravnih pretpostavki za realizaciju takvih projekata potrebno je na institucionalnoj razini osigurati edukaciju i tehničku pomoć u pripremi i realizaciji takvih projekata. Npr. prema istraživanju UNDP-a iz 2010.g., broj građana koji su upoznati sa dostupnim energetski učinkovitim tehnologijama i proizvodima iznosi 44%, iz čega je razvidno da postoji dodatni potencijal za poticanje primjene istih kroz nužnu edukaciju. Što se tiče obnovljivih izvora energije, situacija je još daleko lošija. Na području UAS ne postoji nikakav ured, služba, agencija i sl. preko koje je moguće osigurati edukaciju i tehničku pomoć zainteresiranim investitorima.

**Opis:** Navedeni prioritet ostvario bi se kroz sljedeće glavne korake: utvrđivanje postojećeg stanja u zgradama putem provedbe energetskih pregleda, sukladno rezultatima energetskih pregleda definiranje prioritetnih projekata te specifičnih mjera, izrada trogodišnjih programa te jednogodišnjih planova ulaganja u mjere povećanja energetske učinkovitosti (ENU) sa naglaskom na prioritetne projekte, ulaganje u suvremena tehnološka rješenja grijanja/hlađenja na OIE i prirodni plin, realizacija ciljanih demonstracijskih centara na području UAS, osmišljanje te realizacija tematskih edukacijskih radionica u sklopu demonstracijskih centara, tehnička podrška građanima, tvrtkama, lokalnoj samoupravi i javnim ustanovama u pripremi i realizaciji projekata energetske efikasnosti, sustava grijanja/hlađenja, izgradnje i korištenje kućnih elektrana na OIE za vlastite potrebe, monitoring ušteda (verifikacija projektiranih energetskih ušteda), osnivanje Energetskog centra pri Sveučilištu u Splitu, uz odgovarajuće sudjelovanje grada Splita, Splitsko-Dalmatinske županije i eventualno ostalih gradova i općina, realizacija ciljanih demonstracijskih centara na području UAS, primarno u okviru Sveučilišta u Splitu, te uz aktivnu participaciju tehnoloških tvrtki koje se bave obnovljivim izvorima energije i energetskom učinkovitošću.

**Pokazatelji:** Glavni pokazatelji učinaka predviđenih aktivnosti u području energetske efikasnosti su broj obnovljenih zgrada po načelima energetske učinkovitosti, energetske uštede kWh/god te smanjenje emisija CO<sub>2</sub>, kg CO<sub>2</sub>/god. U dijelu koji se odnosi na proizvodnju energije za vlastite potrebe, osnovni pokazatelj je količina proizvedene električne i toplinske energije za vlastite potrebe, te udio iste u ukupnoj potrošnji električne energije. Također, zajednički pokazatelji su provedene aktivnosti, edukacije i informiranje građana, tvrtki i ustanova od strane Energetskog centra i demonstracijskih centara.

## POKAZATELJI PRIORITETA

**PRIORITET 5.**  
Poboljšana energetska učinkovitost i opskrba energijom

	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2	Pokazatelj 3
Pokazatelj definicija	Broj obnovljenih zgrada <sup>47</sup> po načelima energetske učinkovitosti	Broj elektrana na OIE za vlastite potrebe	Provodene aktivnosti edukacije i informiranja građana, tvrtki i ustanova od strane Energetskog centra i demonstracijskih centara
Jedinica	Broj zgrada	Broj elektrana	Broj provedenih edukacija
Opis	Sukladno EU Direktivama RH je dužna na godišnjoj razini obnoviti 3% ukupne površine javnih zgrada. Nadalje, RH je donijela programe obnove višestambenih te obiteljskih kuća uz potporu Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost.	U prijelaznom razdoblju, do pune proizvodnju električne energije zaprovodit će se radionice, vlastite potrebe (primarno sunčanih elektrana) koja se očekuje do cca. 2020.g., realizacija ovakvih projekata tvrtki i javnih ustanova u cilju temeljiti će se primarno na edukacije i informiranja o investicijskim poticajima i regulatornom ulaganja i okviru koji propisuje novi Zakon o načinu pripreme i realizacije obnovljivim izvorima energije i projekata obnovljivih izvora visokoučinkovitoj kogeneraciji.	Kroz energetski centar i komercijalizacije te ostale edukativne predavanja i aktivnosti za grupe građana, aktivnosti za radionice, predavanja i informiranja o investicijskim mogućnostima ulaganja i načinu pripreme i realizacije obnovljivim izvorima energije i projekata obnovljivih izvora visokoučinkovitoj kogeneraciji. energije i mjera energetske učinkovitosti
Početna vrijednost	10 zgrada (2014.)	0	0
Ciljana vrijednost	1.500 zgrada (2021.)	300 (2021.)	12 radionica/predavanja otvorenog tipa godišnje 12 radionica/predavanja za ciljane grupe
Učestalost praćenja	Jednom godišnje	Jednom godišnje	Jednom godišnje
Izvor	Evidencija koju će voditi Energetski centar	Evidencija koju će voditi Energetski centar	Evidencija koju će voditi Energetski centar

## Mjera 1. Povećanje energetske učinkovitosti u zgradarstvu, prometu i industriji

Mjera ima za cilj povećanje energetske učinkovitosti u oblastima zgradarstva, prometa i industrije.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Izrada planova za postizanje energetske učinkovitosti (ENU)
2. Provjeda energetskih pregleda zgrada i realizacija sustava monitoring potrošnje energije i energenata, tj. praćenja uspješnosti realiziranih mjer povećanja energetske učinkovitosti zgrada
3. Podrška obnove i gradnje energetski učinkovitih zgrada i zgrada gotovo nulte energije
4. Podrška za rekonstrukciju postojećih sustava i izgradnja novih sustava grijanja/hlađenja temeljenih na novim efikasnijim tehnologijama i upotrebi OIE i prirodnog plina
5. Podrška nabave energetski učinkovitih vozila na alternativna goriva
6. Podrška nabave energetski učinkovite proizvodne tehnologije
7. Uvođenje punionica za električne automobile i korištenje alternativnih energija u cestovnom prometu
8. Organizacija promotivnih aktivnosti i savjetodavnih usluga za povećanje energetske učinkovitosti u stambenom, proizvodnom i uslužnom sektoru
9. Osnivanje Energetskog centra te demonstracijskih centara pri Sveučilištu u Splitu
10. Obrazovanje energetskih savjetnika te osiguravanje cjeloživotnog obrazovanja
11. Uvođenje punionica za stlačeni prirodni plin (CNG)

<sup>47</sup> Prema Zakonu o gradnji (NN 153/13).

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.5. / Mjeru 1: Povećanje energetske učinkovitosti u zgradarstvu, prometu i industriji**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Provedba energetskih pregleda	Broj provedenih energetskih pregleda	Svaka jedinica JLS mora provesti energetske preglede za sve javne objekte koji su bilo i njihovom vlasništvu ili se koriste dugi niz godina.	2000	2018.	Jednom godišnje	Službeni glasnik JLS, MGIPU
Izrada planova ENU	Broj izrađenih planova	Za svakog dionika UAS potrebno je izraditi plan realizacije mjera povećanja ENU gdje će se jasno na razini svake JLS definirati ciljevi te aktivnosti provedbe mjera povećanja ENU.	13	2017.	Jednom godišnje	Službeni glasnik JLS, MINGO
Provedba energetske obnove zgrada	Broj zgrada	Energetska obnova zgrada po prethodno definiranim mjerama povećanja ENU temeljem energetskih pregleda, kao i definiranih planova. U sklopu energetske obnove iznimno je važno osigurati monitoring energetskih ušteda temeljem mjerena.	2.000	2022.	Energetski pregled svako 5 godina, a monitoring kontinuirano	Službeni glasnik JLS, MINGO
Izgradnja sustava grijanja/hlađenja	Broj zgrada	Rekonstrukcija postojećih sustava i izgradnja novih sustava grijanja/hlađenja temeljenih na novim efikasnijim tehnologijama i upotrebi OIE i prirodnog plina.	50	2022.	Jednom godišnje	Službeni glasnik JLS, MINGO
Organizacija promotivnih aktivnosti	Broj događaja	Organizacija događaja u suradnji sa proizvođačima energetski učinkovitih tehnologija i proizvoda, a u kojima je cilj educirati	65	2022.	Jednom godišnje.	Službeni glasnik, mediji.

		građanstvo kao i javne subjekte u svrhu porasta primjene ENU tehnologija i proizvoda.				
Nabava vozila na alternativna goriva uz razvoj infrastrukture punionica	Broj vozila.	Predviđena je nabavka energetski učinkovitih vozila na alternativna goriva; el. pogon, stlačeni prirodni plin, gorive ćelije, LNG koja bi se koristila kao sredstva javnog prijevoza i u ostale gospodarske svrhe. Pored same nabave vozila predviđena je realizacija infrastrukture, tj. punionica.	20 lakih komercijalnih vozila, 30 autobusa, 20 gospodarskih vozila, 40 osobnih vozila. 15 punionica za električno pogonjena vozila. 2 punionice za CNG, 1 punionica za LNG, 1 punionica za gorive ćelije.	2022.	Jednom godišnje	Službeni glasnik JLS, MINGO

## Mjera 2. Korištenje obnovljivih izvora energije za vlastite potrebe

Mjera obuhvaća poticanje korištenja obnovljivih izvora energije za vlastite potrebe.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Edukacija i informiranje građana, tvrtki, javnih ustanova i jedinica lokalne samouprave samouprave o mogućnostima korištenja OIE
2. Tehnička pomoć u pripremi i realizaciji projekata OIE
3. Izgradnja demonstracijskog postrojenja na OIE na Sveuučilištu u Splitu
4. Izgradnja sunčanih elektrana za vlastite potrebe na objektima u vlasništvu jedinica lokalne samouprave (JLS)
5. Izgradnja sunčanih elektrana za vlastite potrebe na objektima u vlasništvu pravnih i fizičkih osoba
6. Povećanje energetske učinkovitosti javne rasvjete

### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.5. / Mjeru 2. Korištenje obnovljivih izvora energije za vlastite potrebe

Definicija (1)	Jedinica (2)	Opis (3)	Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja (6)	Izvor (7)
			Vrijednost (4)	Godina (5)		
Provedene edukacijske aktivnosti za OIE kroz radionice	Broj radionica	Kroz energetski centar i demonstracijske centre provoditi će se radionice, predavanja i ostale edukativne aktivnosti za grupe građana, tvrtki i javnih ustanova u cilju edukacije i informiranja o mogućnostima ulaganja i načinu pripreme i realizacije projekata obnovljivih izvora energije.	6 godišnje	Trajno	Godišnje	Evidencija koju će Energetski centar
Pružanje tehničke pomoći pripremi u i	Broj konzultacija	Energetski centar će kontinuirano provoditi individualnu edukaciju, informiranje i tehničku	500 godišnje	Trajno	Jednom godišnje	Evidencija koju će Energetski centar

realizaciji projekata OIE		pomoć u pripremi i realizacije projekata OIE za građane, tvrtke, javne ustanove i jedinice lokalne samouprave.				
Izgrađen demonstracijski centar za OIE	Broj	Na Sveučilištu u Splitu (jednoj ili više sastavnica) izgraditi će se demonstracijski centar za OIE, primarno za korištenje sunčeve energije.	1	2017/18	Tromjesečno praćenje realizacije projekta	Sveučilište u Splitu
Izgrađene sunčanih elektrana za vlastite potrebe na objektima u vlasništvu JLS	Broj	Jedinice lokalne samouprave će na objektima u svojem vlasništvu graditi sunčane elektrana za vlastite potrebe.	50	2020	Godišnje	Evidencija koju će Energetski centar
Izgrađene sunčanih elektrana za vlastite potrebe na objektima u vlasništvu pravnih osoba	Broj	Tvrtke, javna poduzeća i ostale pravne osobe će na objektima u svojem vlasništvu graditi sunčane elektrana za vlastite potrebe.	50	2020	Godišnje	Evidencija koju će Energetski centar
Izgrađene sunčanih elektrana za vlastite potrebe na objektima u vlasništvu fizičkih osoba	Broj	Gradani će na objektima u svojem vlasništvu graditi sunčane elektrana za vlastite potrebe.	200	2020	Godišnje	Evidencija koju će Energetski centar

### Mjera 3. Unaprjeđenje javnog sustava toplinarstva

Mjera obuhvaća primjenu suvremenih tehnologija i načela u toplinarstvu.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Obnova javnog sustava grijanja uvođenjem modernih tehnologija i načela okolišne prihvatljivosti
2. Podrška ugradnje sustava solarnog grijanja, toplana na biomasu i drugih sustava za grijanje na obnovljive energente
3. Organizacija kampanja za podizanje svijesti javnosti i informiranje o korištenju sustava toplinarstva
- 4.

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.5. / Mjeru 3: Unaprjeđenje javnog sustava toplinarstva

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Izrada studije izvedivosti	Broj izrađenih studija	Izrada studije izvedivosti te opravdanosti ulaganja u modernizaciju javnih sustava grijanja sa obveznom integracijom OIE.	10	2018.	Jednom godišnje	Službeni glasnik JLS, MINGO
Realizacija modernizacije sustava	Broj realiziranih sustava	Realizacija projekata modernizacije sustava javnog grijanja (centralizirani toplinski sustavi javnih grijanja) gdje će	8	2022.	Jednom godišnje	Službeni glasnik JLS, MINGO

grijanja		se primjenivati energetski učinkoviti sustavi sa obveznim korištenjem OIE.				
Edukacijska kampanja	Broj događaja	Realizacija edukacijske kampanje u kojo će se osigurati podizanje svijesti korisnika te promovirati javni sustavi grijanja.	20	2022.	Jednom godišnje	Službeni glasnik JLS, mediji

### Prioritet 3.6. POBOLJŠANA PROMETNA INFRASTRUKTURA NA PODRUČJU UAS

Cilj: Podizanje razine kvalitete prometne usluge te usklađenost prometnih potreba i kapaciteta.

Opravdanje: Prometne usluge ovise o kvaliteti prometne infrastrukture, a na području UAS su nezadovoljavajuće po svim prometnim pokazateljima.

Strategijom prometnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2014.-2030. propisano je unaprjeđenje prometnog sustava u smislu organizacije i operativnog ustrojstva, a s ciljem osiguranja efikasnosti i održivosti samog sustava.

Opis: Ostvarivanju prioriteta doprinijet će sljedeći skupovi aktivnosti: u gradovima UAS unaprijediti i povećati kapacitete za promet u mirovanju, uspostaviti održivi intermodalni prijevoz, povećati korištenje javnog prijevoza, uspostaviti centralni sustav upravljanja prometom, izgraditi biciklističke staze.

Pokazatelji: Izgradnja biciklističkih staza u priobalnom području UAS, uspostavljen intermodalni promet te izgrađen veći broj javnih parkirnih površina.

#### POKAZATELJI PRIORITETA

PRIORITET 6. Poboljšana prometna infrastruktura na području UAS			
	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2	Pokazatelj 3
<i>Pokazatelj - definicija</i>	Izgradnja biciklističkih staza u priobalnom području UAS	Uspostavljen intermodalni promet	Izgrađen veći broj javnih parkirnih površina u priobalu UAS
<i>Jedinica</i>	km	broj	Postotak (%)
<i>Opis</i>	Izgradnja biciklističkih staza zbog podizanja tjelesne sposobnosti svih populacija te povezivanje priobalnog područja.	Poboljšanjem i izgradnjom manjih infrastrukturnih objekata te efikasnije funkcioniranje prometnog sustava u cijelini ostvariti će se intermodalnim pristupom za čitavo područje UAS. Omogućiti će se bolja povezanost priobala i zaobala.	Smanjenje neprimjerenog parkiranja te omogućavanje dovoljno prostora za adekvatno parkiranje, odnosno na primjerene površine prema prostornim planovima, odnosno zakonu. Postoci opisuju trenutno stanje izgrađenih parkirnih mesta na području UAS, odnosno koliko je trenutno izgrađeno parkirnih površina za zadovoljenje potreba, a koliko je potrebno.
<i>Početna vrijednost</i>	0 (2014.)	0 (2014.)	40 % (2014.)
<i>Ciljana vrijednost</i>	35 (2020.)	1 (2020.)	80 % (2020.)
<i>Učestalost praćenja</i>	Jednom godišnje	Jednom godišnje	Jednom godišnje
<i>Izvor</i>	Službeni glasnici općina i gradova	Službeni glasnici općina i gradova; jedinice lokalne samouprave	Jedinice lokalne samouprave

## Mjera 1. Unaprjeđenje upravljanja prometom

Mjera obuhvaća povećanje efikasnosti u smislu smanjenja troškova energije i skraćenja vremena putovanja.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Izrada planova održive urbane mobilnosti i njihova provedba
2. Uvođenje inteligentnog prometnog sustava (ITS) i njegova primjena na mreži javnih cesta

### Pokazatelj ishoda za Prioritet 3.6. / Mjeru 1: Unaprjeđenje upravljanja prometom

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Uveden inteligentni prometni sustav (ITS)	Inteligentni prometni sustav	Uvođenjem inteligentnog prometnog sustava smanjuje se vrijeme putovanja i utroška energije, te proporcionalno utječe na smanjenje onečišćenja okoliša.	1	2020.	Na kraju prometranog razdoblja	Hrvatske ceste, Županijske ceste

## Mjera 2. Unaprjeđenje cestovne prometne povezanosti

Mjera osigurava ostvarivanje funkcionalne cestovne prometne mreže u cjelini.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Obnova, rekonstrukcija i održavanje postojećih cestovnih prometnica i dionica
2. Rješavanje uskih grla u prometu (obilaznice gradova)
3. Dogradnja cestovne mreže u skladu s prometnim potrebama

### Pokazatelj ishoda za Prioritet 3.6. / Mjeru 2: Unaprjeđenje cestovne prometne povezanosti

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Dogradnja nerazvrstanih cestovnih prometnica	km	Postojeće nerazvrstane ceste ne zadovoljavaju zakonske uvjete s obzirom na prometne potrebe i kapacitete. Stoga je potrebno u planskom razdoblju dograditi i kompletirati navedene prometnice u cilju zadovoljenja potreba.	35	2020.	Godišnje izvješće	JLS

## Mjera 3. Daljnji razvoj zračnog prometa

Mjera opisuje povećanje kapaciteta zračnog prometa.

### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Izgradnja kapaciteta za hidroavione
2. Izgradnja heliodroma

### Pokazatelj ishoda za Prioritet 3.6. / Mjeru 4: Daljnji razvoj zračnog prometa

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Izgrađeno stajalište za hidroavione	broj	Stajalište za hidroavione se sastoji od pokretnе platforme sa pripadajućom infrastrukturom propisane zakonom. U svrhu boljeg povezivanja obalnog područja UAS planira se izgraditi stajalište za hidroavione u planskom razdoblju.	1	2020.	Na kraju promatranog razdoblja.	Zračna luka Split, Lučka uprava Split

#### Mjera 4. Osuvremenjivanje i razvoj lučke infrastrukture i pomorskog prometa

Mjera predstavlja poboljšanje efikasnosti korištenja luka na području UAS.

##### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Osuvremenjivanje i razvoj postojeće lučke infrastrukture
2. Izgradnja ribarskih luka i potrebne infrastrukture na području UAS
3. Nabava manjih energetski učinkovitih putničkih brodova za prijevoz putnika
4. Izgradnja i opremanje privezišta ili stajališta za taxi brodove i brzobrodske transfere na području aglomeracije.

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.6. / Mjeru 5: Osuvremenjivanje i razvoj lučke infrastrukture i pomorskog prometa

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Izgradnja ribarskih luka	broj	Na području UAS na postoji planski izgrađena i organizirana ribarska luka, stoga je potrebno u planskom razdoblju uspostaviti iste.	2	2020.	Na kraju promatranog razdoblja.	Lučka uprava Split, Ministarstvo poljoprivrede
Izgradnja i proširenje infrastrukture i suprastrukture za putnički i ro-ro promet u luci Split	broj	Zbog nedostatnih postojećih lučkih kapaciteta za putnički i ro-ro promet u luci Split dolazi do prometnog zagуšenja (odnosi se na broj cestovnih i teretnih vozila, kvalitetu zraka i razinu buke) poglavito tijekom ljetne sezone. Kako bi se omogućila bolja i efikasnija komunikacija s otocima potrebno je u planskom razdoblju proširiti i izgraditi infrastrukturu i suprastrukturnu za putnički i ro-ro promet.	3	2020.	Na kraju promatranog razdoblja	Lučka uprava Split, Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture

#### Mjera 5. Razvoj integriranog sustava javnog prijevoza i intermodalne infrastrukture

Mjera obuhvaća uspostavu i razvoj intermodalne infrastrukture na području UAS.

##### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Izgradnja i rekonstrukcija infrastrukture za javni prijevoz
2. Uvođenje integriranog sustav javnog prijevoza sa zajedničkim prijevoznim kartama i usklađenim voznim redom različitih prometala
3. Nabava energetski učinkovitih vozila javnog prijevoza i izgradnja potrebne infrastrukture
4. Uvođenje sustava javnih bicikala
5. Razvoj kiss and ride infrastrukture

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.6. / Mjeru 6:** Razvoj integriranog sustava javnog prijevoza i intermodalne infrastrukture

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Nabava energetski učinkovitih vozila javnog prijevoza	Broj vozila	Nabava energetski učinkovitih vozila (prihvatljivi za održivi razvoj) utječe na smanjenje zagadenja okoliša, posebno u gradovima UAS.	30	2020.	Godišnje izvješće	Splitsko-dalmatinska županija
Izgrađen broj punktova za intermodalni promet	Broj punktova	U svrhu uspostave intermodalnog prometa na području UAS potrebno je izgraditi i opremiti punktove. Navedeni broj punktova se odnosi na željezničko-cestovni promet.	1	2020.	Na kraju promatranih razdoblja	JLS, HŽ, SDŽ

**Mjera 6. Povećanje sigurnosti i efikasnosti u prometu**

Mjera obuhvaća izgradnju potrebne infrastrukture za sigurnost putnika te edukaciju sudionika u prometu.

Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Rekonstrukcija raskrižja, pružnih prijelaza i dionica cesta s ciljem povećanja sigurnosti
2. Povećanje pokrivenosti prometnica prometnim znakovima i signalizacijom
3. Provedba edukacije sudionika u prometu

**Pokazatelj ishoda za Prioritet 3.6. / Mjeru 7: Povećanje sigurnosti i efikasnosti u prometu**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Rekonstrukcija željezničkih putnih prijelaza	broj	Željeznički putni prijelazi nisu opremljeni ni izvedeni u skladu sa zakonom, te je potrebno izvršiti rekonstrukciju u cilju sigurnosti u prometu.	1	2020.	Godišnje izvješće	HŽ

**Mjera 7. Unaprjeđenje pješačkog i biciklističkog prometa**

Mjera se odnosi na izgradnju i prikladno opremanje i označavanje pješačkih i biciklističkih staza.

Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Izgradnja, obnova i uređenje pješačkih i biciklističkih staza i traka
2. Uređenje obalnog pojasa, odnosno plaža

**Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.6. / Mjeru 8:** Unaprjeđenje pješačkog i biciklističkog prometa

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Uređenje dužobalnih šetnica (lungomare)	km	S obzirom na povećanu potrebu za rekreacijom stanovništva i turista potrebno je urediti dužobalne šetnice posebno na priobalnom dijelu UAS.	10	2020	Na kraju promatranog razdoblja	JLS

**Prioritet 3.7. POBOLJŠANA INFRASTRUKTURA ŠIROKOPOJASNOG PRISTUPA INTERNETU VELIKIM BRZINAMA**

Cilj: Povećana dostupnost i korištenje širokopojasnog pristupa internetu velikim brzinama.

Opravdanje: Infrastrukturna dostupnost širokopojasnog pristupa velikih brzina jedan je od ključnih preduvjeta za uspješan društveni i gospodarski razvoj UAS. Razvoj infrastrukture i usluga širokopojasnog pristupa internetu, brzinama većim od 30 Mbit/s omogućiće tranziciju prema digitalnom društvu i gospodarstvu utemeljenom na digitalnim tehnologijama. Širokopojasni pristup velikih brzina pruža priliku za ostvarenje velikog broja društvenih i gospodarskih koristi za različite korisničke skupine: građane i kućanstva, gospodarske subjekte, javnu upravu i druge.

Dosadašnji razvoj infrastrukture za pristup internetu brzinama većim od 30 Mbit/s na području UAS bio je nezadovoljavajući, te je dostupnost NGA infrastrukture ispod prosjeka EU.

U području razvoja širokopojasnog pristupa na razini Europske unije Digitalna agenda za Europu (DAE) obuhvaća ciljeve za razdoblje do godine 2020. DAE utvrđuje kao ciljeve potpunu pokrivenost pristupnim mrežama s brzinama većim od 30 Mbit /s i najmanje 50% kućanstava korisnika pristupa internetu brzinama većim od 100 Mbit/s.

Opis: Sveobuhvatno informiranje o širokopojasnom pristupu velikih brzina; Stvaranje poticajnog okruženja za ulaganja u širokopojasne mreže velikih brzina; Poticanje izgradnje širokopojasnih mreža velikih brzina u područjima u kojima ne postoji dostatan komercijalni interes za ulaganja u širokopojasne mreže velikih brzina.

Pokazatelji: Postotak kućanstava na području UAS s pristupom internetu brzinama većim od 100 Mbit/s. Postotak adresa na području UAS kojima je dostupna infrastruktura za pristup internetu brzinama većim od 30 Mbit/s. Ciljna vrijednosti pokazatelja: najmanje 50% kućanstava na području UAS korisnici usluge pristupa internetu brzinom od 100 Mbit/s ili većom.

## POKAZATELJI PRIORITETA

PRIORITET 7. Poboljšana infrastruktura širokopojasnog pristupa internetu velikim brzinama		
	Pokazatelj 1	Pokazatelj 2
<i>Pokazatelj - definicija</i>	Postotak kućanstava na području UAS koja su korisnici usluge pristupa internetu brzinama od 100 Mbit/s ili većim	Postotak adresa na području UAS kojima je dostupna infrastruktura za pristup internetu brzinama većim od 30 Mbit/s
<i>Jedinica</i>	Postotak (%)	Postotak (%)
<i>Opis</i>	Udio kućanstava na području UAS koja su korisnici usluge pristupa internetu brzinama od 100 Mbit/S ili većim u odnosu na ukupan broj kućanstava na području UAS izražen u postotcima [%].	Udio adresa na području UAS kojima je dostupna infrastruktura za pristup internetu brzinama većim od 30 Mbit/s u odnosu na ukupan broj adresa na području UAS izražen u postotcima [%].
<i>Početna vrijednost</i>	1,00 % (na temelju javno dostupnih podataka HAKOM-a PPDŠP 25. studenoga 2015.)	29,31 % (na temelju podataka HAKOM 29.02.2016.)
<i>Ciljana vrijednost</i>	50,00 % (2020.)	100,00 % (2020.)
<i>Učestalost praćenja</i>	Godišnja izvešća (UAS na temelju javno dostupnih podataka HAKOM-a)	Godišnja izvešća (UAS na temelju podataka HAKOM)
<i>Izvor</i>	HAKOM (PPDŠP)	HAKOM

### **Mjera 1. Izgradnja mreža sljedeće generacije (NGN) u bijelo označenim područjima pristupnih mreža sljedeće generacije**

Mjera obuhvaća razvoj i provedbu sustava potpore i poticanja izgradnje mreža sljedeće generacije (NGN) u područjima u kojima nije dostupna infrastruktura za širokopojasni pristup internetu brzinama od 30 Mbit/s i većim. Navedenim područjima obuhvaćena su i područja u kojima ne postoji dostatan komercijalni interes za izgradnju infrastrukture za brzi širokopojasni pristup internetu.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Izgradnje mreža sljedeće generacije (NGN) u područjima u kojima nije dostupna infrastruktura za širokopojasni pristup internetu brzinama od 30 Mbit/s i većim. Pokazatelj ishoda je broj područja u kojima ne postoji dostupna infrastruktura za brzi pristup širokopojasnom internetu (broj bijelo označenih područja u Nacionalnom programu razvoja širokopojasne agregacijske infrastrukture u područjima u kojima ne postoji dostatan komercijalni interes za ulaganja kao preduvjet razvoja pristupnih mreža novih generacija (NGA) (NP-BBI) odnosno u kojima ne postoji dostupnost infrastrukture za širokopojasni pristup internetu brzinama od 30 Mbit/s i većim). Relativni pokazatelj ishoda je udio područja bez dostupnosti infrastrukturni za širokopojasni pristup internetu brzinama 30 Mbit/s i većim (relativni udio područja bez dostupnosti infrastrukturni za širokopojasni pristup internetu brzinama 30 Mbit/s i većim u odnosu na ukupan broj područja izražen u postotcima).

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.7. / Mjeru 1: Izgradnja mreža sljedeće generacije (NGN) u bijelo označenim područjima pristupnih mreža sljedeće generacije

Pokazatelj ishoda	Ciljana vrijednost	Učestalost	Izvor
-------------------	--------------------	------------	-------

Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina	praćenja	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Broj bijelo označenih područja	područje	Broj bijelo označenih područja u Nacionalnom programu (NP-BBI) u okviru UAS	0	2020.	Godišnje	JLS, EU
Udio područja bez dostupnosti infrastrukture za širokopojasni pristup internetu brzinama 30 Mbit/s i većim	područje	Postotak bijelo označenih područja u odnosu na ukupan broj područja u Nacionalnom programu (NP-BBI) u okviru UAS	0%	2020.	Godišnje	JLS, EU

### **Mjera 2. Povećanje brzine prijenosa u područjima u kojima postoji dostupna infrastruktura za širokopojasni pristup internetu**

Mjera obuhvaća razvoj i provedbu sustava potpore i poticanja izgradnje infrastrukture mreža sljedeće generacije (NGN) s brzinama većim od postojećih u područjima u kojima je dostupna infrastruktura za širokopojasni pristup internetu.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Razvoj infrastrukture za širokopojasni pristup internetu brzinama 30 Mbit/s i većim. Pokazatelj ishoda je relativni udio adresa s dostupnom infrastrukturom za širokopojasni pristup internetu brzinama 30 Mbit/s i većim u odnosu na ukupan broj područja izražen u postotcima)
2. Razvoj infrastrukture za širokopojasni pristup internetu brzinama 100 Mbit/s i većim. Pokazatelj ishoda je relativni udio adresa s dostupnom infrastrukturom za širokopojasni pristup internetu brzinama 100 Mbit/s i većim u odnosu na ukupan broj područja izražen u postotcima)

#### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.7. / Mjeru 2: Povećanje brzine prijenosa u područjima u kojima postoji dostupna infrastruktura za širokopojasni pristup internetu**

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Udio područja s dostupnom infrastrukturom za širokopojasni pristup internetu brzinama 30 Mbit/s i većim	Adresa	Postotak adresa s dostupnom infrastrukturom za širokopojasni pristup internetu brzinama 30 Mbit/s i većim u odnosu na ukupan broj adresa.	100%	2020.	Godišnje	JLS, EU
Udio područja s dostupnom infrastrukturom za širokopojasni pristup internetu brzinama 100	adresa	Postotak adresa s dostupnom infrastrukturom za širokopojasni pristup internetu brzinama 100 Mbit/s i većim u odnosu na ukupan broj adresa.	50%	2020.	Godišnje	JLS, EU

Mbit/s i većim						
----------------	--	--	--	--	--	--

### **Mjera 3. Povećanje korištenja brzog i ultrabrzog pristupa širokopojasnom internetu**

Mjera obuhvaća razvoj i provedbu sustava potpore i poticanja korištenja brzog i ultrabrzog pristupa internetu.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Povećanje broja kućanstava korisnika infrastrukture za širokopojasni pristup internetu brzinama 100 Mbit/s i većim. Pokazatelj ishoda je relativni udio kućanstava korisnika infrastrukture za širokopojasni pristup internetu brzinama 100 Mbit/s i većim u odnosu na ukupan broj kućanstava izražen u postotcima.

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.7. / Mjeru 3: Povećanje korištenja brzog i ultrabrzog pristupa širokopojasnom internetu

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
udio kućanstava korisnika infrastrukture za širokopojasni pristup internetu brzinama 100 Mbit/s i većim	kućanstvo	Postotak kućanstava korisnika infrastrukture za širokopojasni pristup internetu brzinama 100 Mbit/s i većim u odnosu na ukupan broj kućanstava	50%	2020.	Godišnje	JLS, EU

### **Mjera 4. Povećanje broja lokacija sa slobodnim pristupom internetu**

Mjera obuhvaća razvoj i provedbu sustava potpore i poticanja izgradnje infrastrukture za slobodni pristup internetu (hot spot) na lokacijama od posebnog interesa (primjerice u gradskim središtima).

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Povećanje broja lokacija s izgrađenom infrastrukturom za slobodni pristup internetu (hot spot). Pokazatelj ishoda je broj lokacija s izgrađenom infrastrukturom za slobodni pristup internetu (hot spot) na mjestima od posebnog značaja uključujući gradska središta i druga prikladan mjesta.

#### Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.7. / Mjeru 4: Povećanje broja lokacija sa slobodnim pristupom internetu

Pokazatelj ishoda			Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
Definicija	Jedinica	Opis	Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Broj lokacija s izgrađenom infrastrukturom za slobodni pristup internetu (hot	lokacija	Broj lokacija s izgrađenom infrastrukturom za slobodni pristup internetu (hot spot)	105	2020.	Godišnje	JLS, EU

spot)						
-------	--	--	--	--	--	--

### **Mjera 5. Poboljšanje informiranosti vezano za dostupnost i korištenje širokopojasnog pristupa internetu**

Mjera obuhvaća razvoj i provedbu sustava potpore i poticanja razviti sustava za prikupljanje i obradu informacija vezano za dostupnost i korištenje širokopojasnog pristupa internetu. Mjera obuhvaća ustrojavanje informacijskog centra za informacijsku i komunikacijsku tehnologiju.

#### Popis indikativnih aktivnosti/programa/projekata

1. Ustrojavanje informacijskog centra za informacijsku i komunikacijsku tehnologiju. Informacijski centar će obavljati sve aktivnosti prikupljanja i obrade informacija vezano za dostupnost i korištenje širokopojasnog pristupa internetu te će doprinositi razvitu infrastruktuру i usluga kao i povećanju korištenja širokopojasnog pristupa internetu

#### **Pokazatelji ishoda za Prioritet 3.7. / Mjeru 5: Poboljšanje informiranosti vezano za dostupnost i korištenje širokopojasnog pristupa internetu**

Definicija	Jedinica	Opis	Ciljana vrijednost		Učestalost praćenja	Izvor
			Vrijednost	Godina		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Ustrojavanje informacijskog centra za informacijsku i komunikacijsku tehnologiju	Informacijski centar	Informacijski centar za prikupljanju i obradu informacija vezano za dostupnost i korištenje širokopojasnog interneta.	ustrojen informacijski centar	2020.	Godišnje	JLS, EU