



BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
TUZLANSKI KANTON
MINISTARSTVO PROSTORNOG UREĐENJA I
ZAŠTITE OKOLICE

IZMJENE I DOPUNE
PROSTORNOG PLANA
ZA PODRUČJE
TUZLANSKOG KANTONA 2005-2025.

NACRT (II faza Plana)

Skraćena Verzija

Sarajevo/Tuzla, April 2018.godine

Nosilac pripreme:	Tuzlanski kanton
Ministar:	Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okolice
Koordinator:	Admir Huskanović
Stručni koordinator:	Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okolice
Stručni saradnik za GIS:	Zavod za prostorno planiranje i urbanizam Dragica Tešić, dipl.ing.arh. mr.sci. Amra Imamović, dipl.geog.
Nosilac izrade:	IPSA INSTITUT d.o.o. Sarajevo
Učesnici u izradi:	
Odgovorni planer:	mr. Lejla Hajro, dipl.ing.arh.
Sintezni tim:	
Prostorno planiranje	Haris Mujkić, dipl.ing.arh. Jasmin Meškić, dipl.ing.arh. Andrea Pavlović, dipl.ing.arh. Nina Budim, MA, prost. planer Tatjana Ristanović-Toholj, dipl. prost. planer Ajla Sinan, Ma, dipl.ing.arh.
Mineralna nalazišta	Nermina Omerhodžić, dipl.ing.geol.
Geologija i stabilnost terena	Abdurahman Muminović, dipl.ing.geol.
Šume i šumsko zemljište	Prof.dr.Nusret Drešković
Poljoprivredno zemljište	Prof.dr.Nusret Drešković
Saobraćaj i Telekomunikacije	mr.sci.Enes Čovrk, dipl.ing.saob. mr.sci. Elvir Alić, dipl.ing.građ.
Vode i vodna infrastruktura	mr Lejla Hadžović Pihljak, dipl.ing.građ. Jasmina Marić, dipl.ing.arh.
Energetika	Azra Hajro, dipl.ing.el.
Tehnička podrška	Sejdalija Čolo
Savjetnik na izradi plana:	Vladimir Levašev, dipl.ing.arh.
Broj protokola i ugovora:	12/1-23-15648/16 i 2507/16, 16/8207

Direktor IPSA Instituta:

Enko Hubanić, dipl.ing.građ.

Sarajevo/Tuzla, April 2018.godine

SADRŽAJ

TEKSTUALNI DIO

I. Priprema i proces izrade Izmjena i dopuna Prostornog plana	4
II. Ciljevi prostornog razvoja	5
III. Stanovništvo	5
IV. Naselja	6
V. Urbana i ruralna područja	7
VI. Poljoprivredna zemljišta	10
VII. Šume i šumska zemljišta	11
VIII. Vode, vodne površine i vodoprivredna infrastruktura	13
IX. Mineralna nalazišta	15
X. Proizvodnja i prijenos energije	17
XI. Saobraćaj i veze	19
XII. Privreda	22
XIII. Ostala infrastruktura	23
XIV. Prirodno naslijeđe	24
XV. Područja posebne namjene	25
XVI. Kulturno – historijsko naslijeđe	25
XVII. Minska polja	25
XVIII. Osnovna namjena prostora i pojedinih područja – sintezna projekcija	26
ODLUKA O IZMJENAMA I DOPUNAMA ODLUKE O PROVOĐENJU PROSTORNOG PLANA	28

GRAFIČKI PRILOZI :

1. SINTEZNI PRIKAZ POSTOJEĆEG STANJA PROSTORNOG UREĐENJA
2. SINTEZNI PRIKAZ KORIŠTENJA PROSTORA

I. PRIPREMA I PROCES IZRADE IZMJENA I DOPUNA PROSTORNOG PLANA

Izrada izmjena i dopuna Prostornog plana za područje Tuzlanskog kantona (u daljem tekstu Izmjene i dopune Prostornog plana) uslovljena je prethodnim nizom aktivnosti vezanim za Izradu i praćenje stanja prostornog razvoja Tuzlanskog Kantona, te donesenim dokumentima i odlukama kako slijedi:

Skupština Tuzlanskog kantona na sjednici održanoj 10.07.2006. godine („*Službene novine Tuzlanskog kantona*“, broj : 9/06) usvojila je Prostorni plan za područje Tuzlanskog Kantona 2005-2025., zajedno sa Odlukom o provođenju Prostornog plana za područje Tuzlanskog Kantona 2005-2025.

Članom 13. Odluke o provođenju Prostornog plana za područje Tuzlanskog Kantona 2005-2025., propisana je izrada Izvještaja o stanju u prostoru na području Kantona, sa ciljem praćenja implementacije Prostornog plana TK, te propisana izrada Programa mjera i aktivnosti za unapređenje stanja u prostoru Kantona, na osnovu navedenog Izvještaja.

Usvojenim Programom mjera i aktivnosti za unapređenje stanja u prostoru Tuzlanskog kantona za period 2016-2020. godina („*Službene novine Tuzlanskog kantona*“, broj : 7/16), tačkom 2.3., propisana je obaveza izrade Izmjena i dopuna Prostornog plana TK nakon izrade i donošenja Prostornih planova općina, te nakon donošenja Prostornog plana Federacije BiH 2008-2028 iz razloga usaglašavanja sa istim.

U periodu nakon usvajanja Prostornog plana TK, sve općine (izuzev Teočaka) i Grada Tuzla su donijeli Prostorne planove općina/grada, dok je Prostorni plan Federacije BiH 2008-2028. godina u procesu usvajanja Prijedloga plana. Osim prethodnog, uočen je značajan broj promjena u prostoru od stupanja na snagu važećeg Prostornog plana TK, te je zabilježen veći broj inicijativa od strane Grada Tuzle i drugih općina kantona, putem Izvještaja o stanju u prostoru Tuzlanskog Kantona, poslaničkih inicijativa i inicijativa drugih subjekata planiranja, koji su upućivali na potrebu izrade Izmjena i dopuna pojedinih dijelova Prostornog plana TK.

U skladu sa svim gore navedenim, konstatovano je da su ispunjeni uslovi za izradu izmjena i dopuna Prostornog plana TK, te je Skupština Tuzlanskog kantona, na sjednici održanoj 29.01.2016. godine donijela Odluku o pristupanju izradi Izmjena i dopuna Prostornog plana za područje Tuzlanskog kantona 2005-2025. („*Službene novine Tuzlanskog kantona*“, broj: 2/16). Članom 15. ove Odluke definisano je Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okolice kao Nosioc pripreme Plana, a kao stručni koordinator pripreme plana je određen Zavod za prostorno planiranje i urbanizam.

Kao podloga za izradu Izmjena i dopuna Prostornog plana Tuzlanskog kantona poslužila je prostorno planska i studijska dokumentacija donesena nakon usvajanja Prostornog plana TK:

- Prostorni planovi općina Kantona i Grada Tuzla (izuzev Općine Teočak),
- Studija ranjivosti prostora Tuzlanskog kantona,
- Prostorni plan područja posebnih obilježja Zaštićeni pejzaž "Konjuh" za period 2010-2030. godina,
- Strategija razvoja Tuzlanskog kantona za period 2016-2020. godina,
- Kantonalni plan zaštite okoliša Tuzlanskog kantona 2015-2020.godina,
- Plan upravljanja otpadom Tuzlanskog kantona 2015-2020. godina,
- Studije upotrebne vrijednosti zemljišta za područja općina: Banovići, Gračanica, Gradačac, Kalesija, Kladanj, Sapna, GradaTuzla i Živinice, i

- druga relevantna dokumentacija i istraživanja u pojedinim oblastima.

Na osnovu Ugovora o pružanju usluge izrade Izmjena i dopuna Prostornog plana (broj: 12/1-23-15648/16 od 14.09.2016.godine), koji je sklopljen između Ministarstva prostornog uređenja i zaštite okolice Tuzlanskog kantona (kao Nosioca pripreme plana) i IPSA Instituta iz Sarajeva (kao Nosioca izrade plana), pristupilo se izradi I faze Izmjena i dopuna Prostornog plana za područje Tuzlanskog kantona – Prostorne osnove.

U ovoj fazi izrade Izmjena i dopuna Prostornog plana, kroz analizu osnovnih elemenata važećeg Prostornog plana i novih ažuriranih podataka, konstatovalo se da isti i dalje predstavlja dobre temelje za privredni, društveni i prostorni razvoj Kantona u planskom periodu do 2025. godine, te da je najvećim dijelom provodiv i primjenjiv za izradu ostalih obaveznih planskih dokumenata nižeg reda. Zaključeno je i da je prethodno naročito primjenjivo kada je riječ o osnovnim konceptualnim postavkama i ciljevima prostornog razvoja koji su najvećim dijelom ažurni i primjenjivi, te su Izmjenama i dopunama tretirani samo segmenti plana za koje je utvrđena neophodnost izmjena i dopuna u skladu sa iskazanim inicijativama, izmijenjenim stanjem u prostoru, ili novim planskim opredjeljenima iz usvojenih planskih dokumenata.

Nakon usvajanja Prostorne osnove od strane Savjeta plana, na sjednici održanoj 11.12.2017. godine, urađen je Prednacrta plana koji je razmatran na II Sjednici Savjeta plana, nakon čega je uslijedila izrada Nacrta Izmjena i dopuna Prostornog plana za područje Tuzlanskog kantona 2005 -2025. I u ovoj fazi izrade Izmjena i dopuna, obrađivani su samo segmenti plana za koje je uočena nužnost izmjene Projekcije prostornog razvoja, Projekcije razvoja prostornih sistema i Odluke o Provođenju Plana.

Imajući u vidu primjenjivost važećeg Prostornog plana Tuzlanskog Kantona, te prirodu dokumenta, navedene Izmjene i dopune Prostornog plana su u tekstu prezentirane na način da se u cjelosti, ili djelimično, mijenjaju poglavlja, pasusi i alineje Prostornog plana.

Radi jednostavnijeg praćenja dokumenta u postupku javnog uvida, Skraćena verzija Nacrta Izmjena i dopuna plana je pisana u vidu punog teksta u predloženom, izmijenjenom obliku, kako bi se stekla slika cijelosti planskih rješenja i za čitaoce koji nisu upoznati sa osnovnim dokumentom.

II. CILJEVI PROSTORNOG RAZVOJA

Osnovni opći ciljevi prostornog razvoja iz Prostornog plana Tuzlanskog Kantona su u potpunosti ažurni i primjenjivi do kraja planskog perioda, te su prihvaćeni i ovim Izmjenama i dopunama. Korekcije ciljeva se odnose samo na određene posebne ciljeve (taksativno po alinejama), koji nisu u skladu sa postavkama Izmjena i dopuna plana i to u segmentima saobraćaja, vodoprivrede, elektroenergetike, društvene infrastrukture, prostornog planiranja i geoinformacionog sistema.

III. STANOVNIŠTVO

Prostornim planom data projekcija brojčanog razvoja za 2025. godinu je i dalje prihvatljiva za najveći dio općina i gradova Tuzlanskog kantona. Naime, planirana projekcija iz Prostornog plana je veća od stanja evidentiranog popisom iz 2013. godine i to i u odnosu na prvobitno objavljene Preliminarne rezultate, koji su brojčano posmatrano, značajno veći od Konačnih rezultata popisa. Obzirom da su u trenutku početka izrade Izmjena i dopuna plana samo Preliminarni rezultati bili dostupni, te da su oni, za sve općine u kantonu, veći od iskazanih Konačnim rezultatima, isti su smatrani adekvatnom

podlogom za dimenzioniranje prostornih kapaciteta za navedeni broj stanovnika, a naročito za dimenzioniranje prostornih kapaciteta javne i društvene infrastrukture.

U skladu sa prethodnim, projekcija razvoja stanovništva iz Prostornog plana je ocijenjena odgovarajućom za sve općine i grad Tuzlu, sa izuzetkom općine Živinice, za koju je prema Preliminarnim rezultatima popisa 2013. godine, utvrđen veći broj stanovnika od Planom date projekcije. Iz ovog razloga, izmjene plana u predmetnom segmentu se odnose samo na projicirani broj stanovnika za općinu Živinice, i posljedično, za ukupni broja stanovnika za područje kantona, koji je uvećan za 2025. Godinu, umjesto dosadašnjih 545.618 stanovnika, iznosi 552.207 stanovnika. Pregled brojčanog razvoja stanovništva po općinama je dat u tabeli ispod.

Tabela: Projekcija brojčanog razvoja stanovništva Tuzlanskog kantona 2025. godine

Red. br.	Općina/Grad	Broj stanovnika			
		Stanje			Projekcija
		1998. g.	2004g.	2013 g.	2025. g.
	KANTON	490.866	502.418¹	477.278²	552.207³
1	Banovići	28.068	26.033	23.431	30.750
2	Čelić	14.992	15.406	12.083	15.720
3	Doboj-Istok	9.755	10.657	10.866	14.459
4	Gračanica	51.829	52.364	48.395	56.816
5	Gradačac	44.876	47.652	41.836	50.242
6	Kalesija	32989	35.342	36.748	38.984
7	Kladanj	15.331	15.757	13.041	16.385
8	Lukavac	50.120	52.053	46.731	59.682
9	Sapna	13.724	14.402	12.136	14.770
10	Srebrenik	40.427	40.358	42.762	43.413
11	Teočak	6.440	7.051	7.607	8.068
12	Tuzla	132.244	131.919	120.441	138.273
13	Živinice	50.071	53.454	61.201	64.645

Sagledavajući stopu nataliteta 2013. godine po općinama i gradovima Kantona, evidentan je neznatan pad u odnosu na stanje u periodu 1996-2003. godina. Međutim, struktura po općinama je heterogena, te su relativno visoke stope nataliteta zabilježene u općinama Gračanica, Živinice, Banovići i Srebrenik dok su najniže zabilježene u općinama Čelić i Kladanj.

U planskom periodu će povećanje broja stanovnika na teritoriji Kantona uticati na povećanje stepena gustine naseljenosti za 15,5%, pa se može očekivati da će se gustina naseljenosti na teritoriji Kantona sa 180 stanovnika na 1 km² prostora, u 2025. godini povećati na 208 stanovnika na 1 km² površine.

IV. NASELJA

Izmjenama i dopunama Prostorne osnove je konstatovano da naseobinsku strukturu Kantona 2013. godine formira 387 naselja, od kojih je 326 ili 84,24% sa brojem stanovnika manjim od 2.000.

¹ Federalni zavod za statistiku, Sarajevo

² Federalni zavod za statistiku, Preliminarni rezultati po općinama i naseljenim mjestima u Federaciji Bosne i Hercegovine, Statistički bilten 195, Sarajevo, decembar 2013 godine.

³ Zbog korekcije (povećanja) projiciranog broja stanovnika za općinu Živinice, a kao posljedica ove korekcije je izmjenjen projicirani ukupni broj stanovnika za 2025. godinu na području Tuzlanskog kantona.

Izmjenama i dopunama Nacrta plana je, iz razloga usaglašavanja sa inicijativama i usvojenim prostornim planovima općina planirano ukupno 378 naseljenih mjesta⁴.

Osim u odnosu na broj naseljenih mjesta, izmjene su izvršene i po pitanju granica naseljenih mjesta, općina i kantona.

U odnosu na važeći Prostorni plan, Izmjene i dopune plana se po pitanju granica kantona, općina i naseljenih mjesta razlikuju za:

Granice kantona

- Na jugoistočnom dijelu općine Gradačac (naseljena mjesta: Blaževac, Porebrice, Vučkovci, i Hrgovi Donji),
- Na sjeveroistočnom dijelu općine Srebrenik (naseljeno mjesto Hrgovi Gornji),
- Na sjevernom dijelu općine Čelić (naseljena mjesta: Pukiš, Vržići i Velino Selo),
- Na južnom i jugozapadnom dijelu općina Kladanj i Banovići u dužini od 45,6 km,
- Na zapadnom dijelu općine Banovići (naseljena mjesta Lozna i Pribitkovići),
- Na području Grada Tuzla (naseljeno mjesto Potraš).

Granice općina

- Na području između općina Banovići (naseljeno mjesta Treštenica Gornja i Grivice) i Lukavac (naseljeno mjesto Vijenac i Poljice),
- Na području između općina Lukavac (Poljice i Bokavići) i Živinice (naseljeno mjesto Priluk),
- Na području između općina Sapna (naseljeno mjesto Rastošnica) i Teočak (naseljena mjesta: Gornja Krčina, Stari Teočak, Sniježnica i Brijest),
- Na području između općina Kladanj (naseljeno mjesto Kaštijelj) i Živinice (naseljena mjesta: Kuljan, Gračanica, Tupkovići Gronji i Tupkovići Donji).

Dodatna izmjena planirana Izmjenama i dopunama se odnosi na strukturu administrativnih cjelina na području kantona. Naime, imajući u vidu Zakon o principima lokalne samouprave FBiH (Sl. Novine FBiH 49/06 i 51/09)⁵, koji je definisao uslove za izmjenu statusa pojedinih administrativnih cjelina iz općine u grad, planirana je mogućnost promjene statusa postojećih općinskih centara Gračanica, Gradačac, Lukavac, Srebrenik, i Živinice, u status Grada. Shodno navedenom, u Nacrtu Izmjena i dopuna plana, administrativnu organizaciju Kantona sačinjava 6 gradova i 7 općina i općinskih centara.

V. URBANA I RURALNA PODRUČJA

Urbana područja se planiraju na površinama predviđenim za izgradnju sa funkcijom stanovanja, rada, rekreacije i komunalne infrastrukture, a u cilju racionalnijeg organizovanja urbanih struktura i ekonomičnijeg opremanja naselja sadržajima komunalne i društvene infrastrukture. U Nacrtu Izmjena

⁴ Prostornim planom za područje Tuzlanskog Kantona 2005-2025. godina je predviđeno ukupno 353 naseljena mjesta.

⁵ Grad je jedinica lokalne samouprave koja predstavlja urbanu, infrastrukturnu cjelinu povezanu svakodnevnim potrebama stanovništva, a koji ima najmanje 30.000 stanovnika, odnosno u čijem gradskom središtu kao zaokruženom urbanom području živi najmanje 10.000 stanovnika.

i dopuna plana, urbana područja su planirana na ukupno 454 km², što čini 17,16% ukupne površine Tuzlanskog kantona. Učešće po općinama i gradovima kantona je različito i dato je u sljedećoj tabeli:

Tabela: Struktura urbanih područja Tuzlanskog kantona

Općina/Grad	Površina (km ²)	Urbano područje (km ²)	Struktura (%)
Banovići	183,274	12,0123	6,55
Čelić	136,233	12,6701	9,30
Doboj Istok	39,817	12,9518	32,48
Gračanica	215,061	26,1751	12,17
Gradačac	215,078	51,9907	24,17
Kalesija	197,884	32,2638	16,30
Kladanj	335,751	17,6045	5,24
Lukavac	338,364	54,9010	16,23
Sapna	122,348	10,6881	8,74
Srebrenik	247,941	32,1043	12,95
Teočak	30,329	6,1159	20,17
Tuzla	295,926	137,2636	46,38
Živinice	290,671	47,9097	16,48
Tuzlanski kanton	2.648,72	454,6507	17,16

U sklopu urbanih područja se, osim površina predviđenih za izgradnju, planiraju i površine za druge namjene. Struktura planiranih površina unutar urbanih područja, iz Nacrta Izmjena i dopuna plana, je prikazana u tabeli ispod.

Tabela: Namjena površina urbanih područja Tuzlanskog kantona

Namjena	Površina (ha)	Struktura (%)
Poljoprivredno zemljište	11.353,61	24,97
Šumsko zemljište	7.130,14	15,68
Građevinsko zemljište sa pretežnom namjenom stanovanja	22.240,08	48,92
Građevinsko zemljište sa pretežnom privrednom namjenom	2.390,61	5,25
Građevinsko zemljište sa pretežnom namjenom sporta, rekreacije i turizma	271,39	0,60
Odlagališta šljake i jalovista	54,29	0,12
Deponije čvrstog otpada	31,02	0,06
Deponija tehnološkog otpada (Bijelo more)	67,66	0,15
Kamenolom	43,70	0,10
Degradirano zemljište	195,85	0,43
Aerodrom	6,85	0,02
Posebna namjena	33,69	0,07
Groblja	177,86	0,39
Vodotoci	353,50	0,78
Vodene površine	73,57	0,17
Autocesta	23,41	0,05
Magistralne ceste	228,64	0,50
Regionalne ceste	133,31	0,29
Lokalne ceste	566,26	1,25
Željeznička pruga	88,74	0,20
Ukupno	45.464,18	100,00

U odnosu na Prostorni plan, Izmjenama i dopunama plana je planirano neznatno povećanje površina građevinskog zemljišta unutar urbanih područja, sa 24.072ha na 24.902ha, što čini 9,40% ukupne površine kantona. Pri tome, najveći procent građevinskog zemljišta unutar urbanog područja je planiran za površinom male općine Doboj Istok i Teočak, što ukazuje da se vodilo računa o koncentraciji građevinskog zemljišta koliko je to bilo moguće u datim uslovima, a sve u cilju zaštite prostora.

Po pitanju površina građevinskog zemljišta izvan urbanih područja, Nacrtom Izmjena i dopuna je planirana površina od 12.002ha, što čini 4,53% površine Kantona, odnosno predstavlja povećanje od ukupno 1.004ha u poređenju sa planiranim Prostornim planom. Povećanje površina vanurbanog građevinskog zemljišta je posljedica planiranja dodatnih površina privrednih kapaciteta usklađeno sa potrebama općina i projekcijom razvoja privrede.

Učešće vanurbanih građevinskih zemljišta po općinama i gradovima kantona je dato u narednoj tabeli:

<i>Općina/Grad</i>	<i>Površina grada/općine (ha)</i>	<i>Površina građevinskog zemljišta izvan urbanog područja (ha)</i>	<i>Struktura (%)</i>
<i>Banovići</i>	<i>18.327,40</i>	<i>1.146,08</i>	<i>6,25</i>
<i>Čelić</i>	<i>13.623,30</i>	<i>347,37</i>	<i>2,55</i>
<i>Doboj Istok</i>	<i>3.981,75</i>	<i>28,76</i>	<i>0,72</i>
<i>Gračanica</i>	<i>21.506,10</i>	<i>1.110,53</i>	<i>5,16</i>
<i>Gradačac</i>	<i>21.507,80</i>	<i>712,1</i>	<i>3,31</i>
<i>Kalesija</i>	<i>19.788,40</i>	<i>645,74</i>	<i>3,26</i>
<i>Kladanj</i>	<i>33.575,10</i>	<i>1.176,80</i>	<i>3,50</i>
<i>Lukavac</i>	<i>33.836,40</i>	<i>2.958,04</i>	<i>8,74</i>
<i>Sapna</i>	<i>12.234,80</i>	<i>409,18</i>	<i>3,34</i>
<i>Srebrenik</i>	<i>24.794,10</i>	<i>933,52</i>	<i>3,77</i>
<i>Teočak</i>	<i>3.037,29</i>	<i>149,8</i>	<i>4,93</i>
<i>Tuzla</i>	<i>29.592,60</i>	<i>695,53</i>	<i>2,35</i>
<i>Živinice</i>	<i>29.067,10</i>	<i>1.688,65</i>	<i>5,81</i>
<i>Tuzlanski kanton</i>	<i>264.872,14</i>	<i>12.002,10</i>	<i>4,53</i>

Prilikom planiranja površina građevinskih zemljišta u urbanim i vanurbanim područjima, posebna pažnja je posvećena analizi pogodnosti pojedinih površina za navedenu namjenu. Pri tome se posebno misli na eroziona – denudacioni procese, gravitacione procese i pojave klizišta, odrona, pužišta, tecišta i dr. koji značajno utiču na planiranje budućeg građevinskog zemljišta. Na osnovu dostupnih podataka iz usvojenih prostornih planova općina i Grada Tuzla, podacima dobijenim iz Kantonalne uprave Civilne zaštite Tuzlanskog kantona 2014. godine i studijskom dokumentacijom/elaboratima koji tretiraju ovu oblast za općine Gradačac i Sapna, obrađenih zbirno u GIS-u, konstatovano je da na području Tuzlanskog kantona ima ukupno 4.124 klizišta, koji zauzimaju površinu 15.550,12ha, te su korekcije planiranih površina građevinskih zemljišta napravljene u skladu sa ovim podacima na svim lokalitetima na kojim je isto bilo moguće. Pregled ovih površina po općinama je dat u narednoj tabeli.

Tabela : Pregled klizišta (broj i površina) po općinama i gradovima Tuzlanskog kantona

<i>R.b.</i>	<i>Općina/Grad</i>	<i>Površina grada/općine (ha)</i>	<i>Broj klizišta</i>	<i>Površine klizišta (ha)</i>	<i>Struktura (%)</i>
1	Banovići	18.327,40	131	364,80	1,99
2	Čelić	13.623,30	103	748,40	5,49

3	Doboj Istok	3.981,75	369	408,90	10,27
4	Gračanica	21.506,10	227	1.119,60	5,21
5	Gradačac	21.507,80	549	622,19	2,89
6	Kalesija	19.788,40	246	1.334,64	6,74
7	Kladanj	33.575,10	229	1.561,47	4,65
8	Lukavac	33.836,40	152	1.024,72	3,03
9	Sapna	12.234,80	446	1.659,53	13,56
10	Srebrenik	24.794,10	528	2.297,36	9,27
11	Teočak	3.037,29	44	198,50	6,54
12	Tuzla	29.592,60	1.073	4.104,28	13,87
13	Živinice	29.067,10	27	105,72	0,36
Ukupno Kanton		264.872,14	4.124	15.550,12	5,87

Na topografskim sekcijama R 1:25.000 izvršena je reonizacija terena prema stepenu stabilnosti i utvrđena je tačna struktura zastupljenosti pojedinih kategorija terena prema stabilnosti i to po pojedinim općinama, kao i za cijeli kanton. Detaljne granice stabilnih, uslovno-stabilnih i nestabilnih terena potrebno je utvrditi kroz izradu katastra klizišta u gradovima i općinama Kantona. Prema vrijednostima kategorizacije terena za cijelu teritoriju kantona, nestabilne terene od 13,30% i uslovno-stabilne terene od 27,75% treba uzeti, uz određenu korekciju, kao geohazardni potencijal za formiranje novih klizišta, što je veoma zabrinjavajući podatak.

VI. POLJOPRIVREDNA ZEMLJIŠTA

Poljoprivredno zemljište Tuzlanskog kantona, zastupljeno je u ukupnoj površini sa 85.852ha, i zauzima gotovo 32,41% od ukupne površine Kantona. Planirana površina je usklađena sa studijama upotrebne vrijednosti zemljišta 7 općina i Grada Tuzle, Studijom ranjivosti kantona, aktuelnim ortofoto snimcima i donesenim Prostornim planovima općina i Grada Tuzla. Rezultirajuća površina je značajno manja od površine iskazane Prostornim planom od 99.052ha, međutim podatak nije zabrinjavajući obzirom da je ažurirana površina pod šumskim zemljištem uvećana upravo za navedenu razliku. Prethodno upućuje na zaključak da razgraničenja između šumskog i poljoprivrednog zemljišta nisu bila precizno iskazana u Prostornom planu, te da je u periodu od donošenja plana, zbog neodržavanja i nekorištenja poljoprivrednog zemljišta, dio istog pretvoren u šumsko zemljište.

Osim ažuriranja ukupnih površina, Nacrtom Izmjena i dopuna planirane poljoprivredne površine, su prikazane i bonitetne kategorije poljoprivrednog zemljišta Kantona prema gore navedenim dokumentima. Tako je, na području Kantona, najzastupljenija IV bonitetna kategorija sa 29.980ha, odnosno 34,92%, zatim V sa 26.073ha, odnosno 30,37%, i VI bonitetna kategorija 16.290ha, odnosno 18,97%. Zajedno, ove tri bonitetne kategorije obuhvaćaju 72.343 ili 84,26% ukupnog poljoprivrednog zemljišta Kantona, što znači da je udio kvalitetnog poljoprivrednog zemljišta (kategorije I-III) veoma mali, te je za isto neophodno planirati racionalno iskorištavanja uz intenziviranje proizvodnje.

Utvrđene bonitetne kategorije poljoprivrednog zemljišta, prema upotrebnoj vrijednosti, su svrstane u tri grupe:

- zemljišta prikladna za kultiviranje – I Agrozona (I-IV bonitetne kategorije)
- zemljišta manje prikladna za kultiviranje - II Agrozona (V-VI bonitetne kategorije)
- zemljišta ograničena u upotrebi – III Agrozona (VII-VIII bonitetne kategorije)

Učešće pojedinih agrozona po općinama i gradovima je dato u tabeli ispod:

Općina /Grad	Površina poljoprivrednog zemljišta (ha)	Agrozona I (ha)	Agrozona I (%)	Agrozona II (ha)	Agrozona (%)	Agrozona III (ha)	Agrozona III (%)
Banovići	3.655,83	1.520,72	41,60	1.558,36	42,63	576,75	15,78
Čelić	5.407,48	2.050,78	37,92	3.266,76	60,41	89,94	1,66
Doboj Istok	1.664,74	714,42	42,91	931,10	55,93	19,23	1,16
Gračanica	8.991,00	3.338,86	37,14	5.571,26	61,96	80,88	0,90
Gradačac	12.469,60	7.814,63	62,67	4.224,83	33,88	430,14	3,45
Kalesija	9.969,49	6.396,67	64,16	3.572,82	35,84	0,00	0,00
Kladanj	3.477,95	454,07	13,06	2.851,99	82,00	171,89	4,94
Lukavac	8.472,57	3.728,66	44,01	4.423,19	52,21	320,72	3,79
Sapna	2.517,01	360,68	14,33	2.127,01	84,51	29,32	1,16
Srebrenik	11.925,80	4.734,36	39,70	6.939,26	58,19	252,17	2,11
Teočak	1.050,56	143,25	13,64	857,94	81,67	49,37	4,70
Tuzla	9.244,73	5.245,32	56,74	3.997,63	43,24	1,78	0,02
Živinice	7.005,68	4.728,61	67,50	2.041,28	29,14	235,79	3,37
Ukupno	85.852,44	41.231,03⁶	48,03	42.363,43	49,34	2.257,98	2,63

Razlike iz Nacrta Izmjena i dopuna plana, u odnosu na Prostorni plan, koje ukazuju na značajno povećanje ukupne površine poljoprivrednog zemljišta I agrozona, su ustvari posljedica izmjene klasifikacije primjenjene u Izmjenama i dopunama, po kojoj je u I agrozonu svrstana i IVb kategorija, koja je ranije bila evidentirana u II agrozoni.

Od ukupno 85.852ha poljoprivrednog zemljišta na prostoru Tuzlanskog kantona, obradivo zemljište iznosi 75.485ha, odnosno 87,92%, od čega su 51.319ha oranične površine, 13.674ha voćnjaci, a livade 10.492ha. Pašnjaci su zastupljeni sa 11,67%, odnosno 10.020ha. Danas se u svijetu, kao granične vrijednosti za poljoprivredne površine uzima 0,44 ha/stanovniku, a za obradive 0,17 ha/stanovniku. U odnosu na ove vrijednosti, poljoprivredne površine na području Kantona su daleko ispod navedenog limita i iznose samo 0,28 ha/stanovniku, dok su za kategoriju obradivih površina na donjoj granici i iznose 0,17 ha/stanovniku.

VII. ŠUME I ŠUMSKA ZEMLJIŠTA

Ukupna površina pod šumom iznosi 131.742ha ili 49,74% od ukupne površine Tuzlanskog kantona, od čega na državne - javne šume otpada 72.908ha, odnosno 55,43%. U odnosu na površine bilansirane u Prostornom planu, kako je navedeno i u prethodnom poglavlju, isto predstavlja površinu veću za cca 15.000ha, na uštrb poljoprivrednog zemljišta. Pri tome je interesantno podvući da su i površine javnih šuma uvećane za cca 3.000ha. Kao osnova za ažuriranje šumskih površina u sklopu Plana, poslužili su podaci Šumsko-gospodarskih osnova, ortofoto snimci područja Kantona, Studije upotrebne vrijednosti općina Kantona i Grada Tuzla i Prostorni planovi općina i Grada Tuzla. Struktura površina po općinama i gradovima je data u tabeli.

Tabela: Šumske površine na području Tuzlanskog kantona

Općina/Grad	Površina Općine/ Grada (ha)	Površina šumskog zemljišta (ha)	Struktura (%)
Banovići	18.327,40	11.811,45	64,45
Čelić	13.623,30	6.704,64	49,21
Doboj Istok	3.981,75	1.131,82	28,43
Gračanica	21.506,10	9.502,58	44,19
Gradačac	21.507,80	5.711,07	26,55
Kalesija	19.788,40	7.324,13	37,01
Kladanj	33.575,10	27.536,36	82,01
Lukavac	33.836,40	14.949,46	44,18
Sapna	12.234,80	8.324,58	68,04
Srebrenik	24.794,10	9.417,04	37,98
Teočak	3.037,29	1.201,30	39,55
Tuzla	29.592,60	13.711,07	46,33
Živinice	29.067,10	14.417,12	49,60
Ukupno	264.872,14	131.742,12	49,74

Izvor: Šumskogospodarske osnove; Orotofoto snimci 2012. godina; Studije upotrebne vrijednosti zemljišta više općina Kantona i Grada Tuzle; Aktualizacija i ažuriranja stanja Nosioca Izrade plana;

Šumske površine Tuzlanskog kantona su prostorno podijeljene, u smislu zakona o šumama, na šumsko gospodarska područja (ŠGP), koja se dalje dijele na gospodarske jedinice (GJ), kako slijedi:

- Konjuh, sa GJ Gornja Drinjača, Srednja Drinjača i Gostelja
- Sprečko, sa GJ Oskova, Rudenik-Svatovac, Turija, Šemunica, Majevisa - Jala, Gornja Spreča, Mala Spreča.;
- Majevičko, sa GJ Maoča, Majevisa-Jablanička rijeka, Tinja-Bistrica, Janja-Tavna;
- Vlaseničko, sa GJ Donja Drinjača i Sapna-Lokanjska Rijeka.

Pregled šumskih površina po kategorijama i ŠGP je prikazan u donjoj tabeli.

Tabela: Šumske površine po užim kategorijama na području Tuzlanskog kantona po ŠGP

Šumsko-gospodarsko područje (ŠGP)	Šifra									Ukupno
	Kategorija šume									
	Visoke šume s prirodnim obnovom (1000)	Šumske kulture (3000)	Izdanačke šume (4000)	Goleti i šibljaci (5000)	Minirane i neproduktivne šumske površine (6000)	Uzurpacije (7000)	Izgrađene površine (8000)	Osrale šumske površine	(ha)	
Konjuh	20.247,00	961,89	2.882,15	42,41	323,65	752,51	187,72	1.643,85	27.041,17	
Majevičko	7.371,50	608,53	15.237,80	238,04	939,84	6,96	309,55	3.820,70	28.532,92	
Sprečko	21.079,20	2.086,03	25.880,00	484,69	1.700,11	981,72	3.118,02	12.688,12	68.017,88	
Vlaseničko	3.490,13	218,10	1.733,33	62,60	197,37	269,05	87,79	939,93	6.998,30	
Nedefinisano	12,62	0,00	535,79	2,75	69,50	0,00	0,00	531,57	1.152,23	
Ukupno:	52.200,45	3.874,55	46.269,07	830,49	3.230,47	2.010,24	3.703,08	19.624,17	131.742,12	

Izvor: Šumskogospodarske osnove; Orotofoto snimci 2012. godina; Studije upotrebne vrijednosti zemljišta više općina Kantona i Grada Tuzle; Aktualizacija i ažuriranja stanja Nosioca Izrade plana;

Kategorija ostalih šumskih površina se odnosi na površine za koje nije utvrđena kategorija, a koja je evidentirana prilikom aktueliziranja stanja putem ortofoto snimaka. Navedene površine su posljedica korekcije granica Kantona, te posebno kao posljedica ažuriranja stanja putem ortofoto snimaka, gdje su u periodu od donošenja plana određene površine poljoprivrednog zemljišta, neodržavanjem, sukcesivno pretvorene u područja sa visokim rasišnjem i šumskim pokrivačem.

Nacrtom Izmjena i dopuna plana su značajne šumske površine planirane kao površine pod zakonskom zaštitom na dijelu područja planine Konjuh, a koje je prethodno proglašeno Zaštićenim pejzažom Konjuh⁷. Zoniranje područja po režimima zaštite, je izvršeno na osnovu Zakona o proglašenju dijela područja planine Konjuh zaštićenim pejzažom „Konjuh“, te su utvrđene slijedeće zone:

- Prva zaštićena zona (Zona A) – strogo zaštićeno područje,
- Druga zaštićena zona (Zona B) – blago zaštićeno područje,
- Treća zaštićena zona (Zona C) – turističko – rekreaciona zona.

Nacrtom Izmjena i dopuna su planirane i površine šuma visoke zaštitne vrijednosti na lokalitetima Južne padine Majevice (općina Srebrenik i Grad Tuzla), Bokavičko brdo (općina Lukavac), prašuma "Mačen do" (općina Kladanj) i šumski kompleks Dubrava (općina Živinice). Za navedene površine i područja neophodno je uraditi potrebnu dokumentaciju u skladu sa Zakonom o zaštiti prirode.

VIII. VODE, VODNE POVRŠINE I VODOPRIVREDNA INFRASTRUKTURA

Zajednički problemi u svim općinama na teritoriji Tuzlanskog kantona koje se suočavaju sa nedostatkom pitke vode su:

- Nedovoljan kapacitet postojećih izvorišta,
- Neadekvatna zaštita izvorišta pitke vode zbog nepostojanja (aktualiziranih) odluka o zonama zaštite izvorišta ili zbog neuspostavljanja zona u prostoru i nepoštovanja propisanih mjera,
- Veliki gubici vode iz distributivnih mreža,
- Individualno snabdijevanje portošača izvan općinskog centra putem mnoštva vodovodnih sistema o kojima nema dovoljno podataka, ali se smatra da su bez adekvatnog održavanja, zaštite izvorišta i kontrole kvaliteta vode vode.

Za proračun planskih potreba za vodom, krenulo se od demografskog razvoje stanovnika, kao i promjene broja stanovnika za planski period do 2025.⁸ godine. Kao što je navedeno, pored demografskih podloga, za proračun sadašnjih i planskih potreba za vodom korišteni su i parametri specifične potrošnje vode, koeficijent dnevne neravnomjernosti i planirani procenti obuhvata stanovništva vodovodnim sistemima. Na osnovu navedenih planskih elemenata, izvršen je proračun sadašnjih i perspektivno potrebnih količina vode, iskazanih kao maksimalna dnevna potrošnja po pojedinim općinama i gradovima Tuzlanskog kantona za planski period 2017. – 2025. godina. Na osnovu sračunatih potreba za vodom u 2017. godini i potreba u planskom periodu, te izdašnosti postojećih izvorišta, utvrđen je deficit za svaku općinu pojedinačno. Obzirom da je vodni deficit razlika potrebnih i raspoloživih količina vode, za precizno iskazivanje deficita, bilo bi potrebno imati

⁷ Zakon o proglašenju dijela područja planine Konjuh zaštićenim pejzažom „Konjuh“ (Službene novine TK, broj 13/09, 8/14 i 13/17).

⁸ Izmjenama i dopunama plana je planirano povećanje projiciranog broja stanovnika za općinu Živinice, a kao posljedica ove korekcije, i ukupnog broja stanovnika za 2025. godinu na području Tuzlanskog kantona.

podatke o svim raspoloživim količinama vode na području cijele općine/grada. Međutim, obzirom da mjesni vodovodi obično nisu u nadležnosti javnih komunalnih preduzeća, te da za mnoge nema dostupnih podataka, isti nisu ušli u prikazani bilans.

Na osnovu proračuna napravljenog na prethodno opisani način, zaključeno je da općine Čelić, Doboj Istok, Gračanica, Gradačac, Lukavac, Teočak i Tuzla imaju dovoljne količine vode za planski period, dok općine Kalesija, Kladanj, Sapna i Srebrenik moraju u planskom periodu da iznađu rješenja za dovođenje dodatnih količina vode.

Nacrtom Izmjena i dopuna plana, planiran je i koncept zaštite svakog pojedinačnog izvorišta usaglašeno sa Zakonom o vodama FBiH (Sl.novine FBiH 70/06) i Pravilnikom o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta za javno vodosnabdijevanje stanovništva (Sl.novine FBiH 88/12). Režim zaštite je definiran u zavisnosti od hidrogeološkog karaktera izvorišta usklađeno sa pomenutim Pravilnikom za:

- izvorišta podzemne vode u akviferima intergranularne poroznosti;
- izvorišta podzemne vode u kraškim akviferima;
- izvorišta vode iz površinskih vodotoka;
- izvorišta vode iz akumulacije/jezera.

Usklađeno sa članom 66. Zakona o vodama FBiH i odredbama Pravilnika, planirano je da se zaštita izvorišta utvrđuje opštim aktom nadležnog organa, kojim se propisuje ograničenje zaštitnih zona, te režim korištenja prostora na području zaštitnih zona, uključujući ograničenja i zabrane izvođenja određenih radova, izgradnje objekata i obavljanja aktivnosti kojima se mogu zagaditi vode izvorišta, a sve uslovljeno zatečenim hidrogeološkim i opštim uslovima.

Obzirom na opredjeljenje da se akumulacija Modrac koristi i kao izvorište vode za piće, raspodjelu raspoloživog bilansa voda je moguće izvršiti, dogovorno, sa drugim korisnicima vode iz akumulacije. Korištenje voda akumulacije neće negativno uticati na njen bilans, jer je ukupno potencijalno potrošena voda, i kao tehnološka, i kao voda za piće, manja od minimalnog srednjegodišnjeg doticaja u akumulaciju.

Imajući u vidu gore navedeno, akumulacija Modrac je proglašena zaštićenim vodnim resursom od posebnog značaja za Kanton. Namjene akumulacije, po redoslijedu prioriteta utvrđenim Zakonom o zaštiti akumulacije „Modrac“, su:

- obezbjeđenje vode za potrebe stanovništva,
- obezbjeđenje vode za potrebe industrije,
- obezbjeđenje vodoprivrednog minimuma za vodotok Spreče, nizvodno od brane,
- zaštita od poplava područja nizvodno od brane,
- proizvodnja električne energije na malim elektranama, korištenjem viška raspoloživih voda,
- razvoj turizma, rekreacije i sportova na vodi, u skladu sa navedenim zakonom.

U cilju poboljšanja i očuvanja kvaliteta voda površinskih vodotoka, u planskom periodu je planirano intenziviranje aktivnosti na pripremi potrebne dokumentacije za prihvatanje, odvođenje i prečišćavanje komunalnih otpadnih voda, kao i industrijskih otpadnih voda. Ukoliko to kvalitet industrijskih otpadnih voda zahtjeva, potrebno je planirati i zajedničko prečišćavanje komunalnih i industrijskih otpadnih voda. Prečišćavanje otpadnih voda je potrebno prioritarno riješiti za naselja koja su

smještena u neposrednom području akumulacije Modrac i to: Prokosovići, Bikodže, Turija, Puračić, Babice, Poljice, Kiseljak, Ljubače, Priluk i Šerići, obzirom na donesenu regulativu i namjenu akumulacije.“

IX. MINERALNA NALAZIŠTA

Lignit

Izmjenama i dopunama plana predviđeno je smanjenje granica eksploatacionog polja Sjeverni sinklinorijum Krekanskog bazena za površine predviđene za odlagalište Dubrave-Istok. Međutim, na zahtjev ZD Rudnici "Kreka" d.o.o. Tuzla, a za potrebe formiranja odlagališta Čajići, Nacrt Izmjena i dopuna predviđa formiranje odlagališta Čajići na proširenom eksploatacionom polju sa površinom od 280ha. Navedeno odlagalište se predlaže kao zamjena za odlagalište Istok, koje se ne može prihvatiti zbog sukoba sa namjenama vodosnabdijevanje i poljoprivrede.

Granice eksploatacionih polja su ažurirane i nanesene na grafičke priloge Nacrta Izmjena i dopuna plana prema rješenjima Ministarstva energetike i industrije.

Mrki ugalj

Važećim rješenjem Ministarstva energetike i industrije eksploataciono polje RMU Banovići je smanjeno na zapadu i sjeveru u odnosu na definisano. Granica navedenog eksploatacionog polja je ažurirana i prezentirana u skladu sa navedenim rješenjem. Međutim, dodatno je, prema zahtjevu RMU Banovići, predviđeno i proširenje⁹ eksploatacionog polja na području Seone u površini od 1.925ha, kao i proširenje eksploatacionog polja za potrebe formiranja odlagališta Šehića Potok.

U odnosu na zahtjev RMU Đurđevik kojim se tražila zaštita južnog odlagališta Potočari, isto je prihvaćeno obzirom da se nalazi u sklopu planiranog eksploatacionog polja iz Prostornog plana.

Kamena so

Izmjenama i dopunama plana ažurirana je granica slijeganja terena, koja je nastala kao posljedica eksploatacije soli na bivšem ležištu Tušanj, a koja iznosi 312ha. Eksploatacija ovog mineralnog resusa se vrši na lokalitetu Tetima, u okviru eksploatacionog polja površine 406ha. Na lokalitetu "Rasovac" predviđena su detaljna geološka ispitivanja u površini od 1.273ha.¹⁰

Kvarcni pijesak

U odjeljku Kvarcni pijesci, Nacrtom Izmjena i dopuna plana, su planirana dodatna eksploataciona polja kvarcnog pijeska i to: Šićki Brod sa površinom 62ha u okviru eksploatacionog polja Sjeverni sinklinorijum koji se djelomično preklapa sa planiranim odlagalištem Šićki Brod, Pašići sa površinom 2,3ha takođe u okviru eksploatacionog polja Sjeverni sinklinorijum, te Selimovo Brdo površine 1,2ha u općini Lukavac.

Krečnjak

Na području Tuzlanskog kantona prisutne su razne litološko-stratigrafske vrste krečnjaka u kojima je planirana eksploatacija krečnjaka u više postojećih kamenoloma, i to u općini Banovići - dijabaz, u općini Čelić - krečnjak, u općini Gračanica - krečnjak u dva kamenoloma, u općini Gradačac - šljunak i

⁹Zahtjev RMU Banovići za proširenje eksploatacionog polja za PK Seona.

¹⁰Zahtjev Rudnika soli "Tuzla" d.d.

krečnjak u dva kamenoloma, u općini Kladanj - krečnjak u 4 kamenoloma, u općini Lukavac - krečnjak, u općini Srebrenik - krečnjak u tri kamenoloma, te u općini Živinice - krečnjak.

Eksploatacija krečnjaka je planirana i na novim lokalitetima u općini Banovići u kamenolomu „Sklopovi“ (krečnjak), u općini Gračanica u kamenolomu „Greblje – Dobrovci“ (krečnjak), u općini Gradačac u kamenolomima „Cage“ (krečnjak), Crno brdo“ (krečnjak) i „Donje Ledenice - Kamenjaši“ (šljunak), u općini Kladanj u kamenolomima „Oštro brdo“ (krečnjak), „Stupari“ (krečnjak), „Jezernica“ (krečnjak) i „Hrdar kosa“ (krečnjak), u pćini Sapna u kamenolomu „Goduš“ (krečnjak), te u općini Živinice u kamenolomu „Ravni bor“ (krečnjak).

Osim planiranih eksploatacija, u toku su (ili su završeni) istražni radovi na slijedećim ležištima krečnjaka, koji su obilježeni kao potencijalna eksploataciona polja u općini Čelić "Velino Selo" i općini Gračanica "Krčevina Mršina Strana".

Ostali mineralni resursi

Na području općine Kladanj, u južnom dijelu, registrovane su pojave dolerita i gabrodolerita, te pojave serpentita.

Takođe, na području ove općine su potvrđene geološke bilansne rezerve i kvalitet mineralne sirovine magnezit na lokalitetu revir „Miljevica“, u ukupnom iznosu 581.972t, te je definisana površina eksploatacionog polja od 106ha i istražnog polja od 1.086ha.

Završena su istraživanja i utvrđene su rezerve dijabaza u općini Banovići. Površina eksploatacionog prostora iznosi 38ha u sklopu istražnog prostora od 609ha, sa potvrđenim geološkim rezervama od 14.563.973,7m³.

Na lokalitetu Donje Ledenice-Kamenjaši u općini Gradačac, na površini od 7,32ha, izvode se istraživanja šljunka.

Deponije jalovine

Izmjenama i dopunama plana su predviđene nove površine za potrebe odlagališta jalovinskih masa i šljake za potrebe Rudnika i Termoelektrana na prostoru Kantona u ukupnom iznosu od 484ha, prikazane u slijedećoj tabeli:

Red. br.	Općina/Grad	Naziv Odlagališta/Šljači št	Površina (ha)	Napomena
1	Tuzla, Lukavac	Odlagalište Šićki Brod	54,85	Služi za potrebe TE Tuzla; Zahtjev EP BiH , planirano nasipanje u svrhu rekultivacije degradiranih površina površinskog kopa, kao prva faza rekultivacije.
2	Živinice, Tuzla	Odlagalište Čajići	280,36	Prijedlog proširenja eksploatacionog polja u cilju formiranja odlagališta na osnovu Zahtjeva ELEKTROPRIVREDA BiH d.d
3	Banovići	Odlagalište Šehića potok	149,35	Zahtjev rudnika mrkog uglja "Banovići" d.d. Banovići za proširenje eksploatacionog polja za Odlagalište Šehića potok
Ukupno Tuzlanski Kanton			484,56	

Za gore navedena odlagališta i proširenja eksploatacionih polja, u svrhu formiranja odlagališta, neophodno je izraditi zakonom predviđenu projektnu i studijsku dokumentaciju sa detaljnom analizom svih aspekt uticaja planiranih odlagališta na prostor i okoliš. U zavisnosti od rezultata studija, moguća je korekcija unutar predloženih granica odlagališta.

S obzirom da je odlaganje šljake i pepela završeno na odlagalištima Divkovići I i II, ove površine se nakon rekultivacije planiraju u svrhu sporta i rekreacije.

Postojeće odlagalište Jezero (P=46,46) je planirano sa zaštitnim pojasom površine 33,1ha, tako da ukupna površina iznosi 79ha.

X. PROIZVODNJA I PRIJENOS ENERGIJE

Iako Tuzlanski kanton svojim trenutnim energetske potencijalima daleko nadmašuje potrebe kantona, na osnovu novih strateških opredjeljenja iskazanih kroz Prostorni plan Federacije BiH i Odluka Vlade Federacije BiH o proglašenju javnog interesa i pristupanju pripremi i izgradnju prioritetnih objekata u Federaciji BiH, Nacrtom Izmjena i dopuna je planirana izgradnja niza novih objekata iz segmenta proizvodnje i prijenosa električne energije.

Odlukom Vlade FBiH o proglašenju javnog interesa i pristupanju pripremi i izgradnji prioritetnih elektroenergetskih objekata Federacije BiH broj 98/10 od 15.02.2010. godine, planirana je izgradnja TE Banovići u centralnom dijelu ugljenog basena RMU Banovići, kao i izgradnja Bloka 7 u TE Tuzla u okviru postojeće lokacije TE Tuzla, kao zamjena blokova koji zbog starosti izlaze iz pogona¹¹.

TE Banovići

Izmjenama i dopunama plana predviđene su površine za proizvodni kompleks Termoelektrane, koje iznose 37ha, i površine predviđene za komunikacije (transportni sistem za jalovine iz P.K. Turija do šljačišta Čubrić) koje iznose 1,38ha. Instalirana snaga TE Banovići iznosit će 350MW, pri čemu je maksimalna snaga vlastite potrošnje 31,2MW. Snaga na pragu elektrane iznosit će 318,8MW, a predviđena godišnja proizvodnja 2,2TWh. Planirani ulazak u pogon termoelektrane je 2020. godina. Proizvodni blok sastojat će se od jedne generatorske jedinice snage 412MVA, povezane preko blok transformatora na 400kV rasklopno postrojenje unutar elektrane. TE Banovići koristit će ugalj iz površinskih kopova PK Turija, PK Grivice i Jama Omazići za proizvodnju električne energije koju će plasirati na tržište, sa mogućnošću daljinskog grijanja lokalnog područja Banovića. U planskom periodu neophodno je izgraditi transportni sistem za ugalj od pretovarnog postrojenja Draganja do pretovarne rampe Bešin, a sve za potrebe snabdijevanja ugljem TE Banovići.

TE Tuzla

Na lokaciji TE «Tuzla» je do kraja planskog perioda, nakon prestanka rada svih postojećih blokova, planirana instalacija zamjenskih blokova Blok 7 i 8, snage 2x450MW umjesto dosadašnjih 715MW. Ulazak na elektroenergetski sistem BiH, jednog, a zatim i drugog bloka u TE «Tuzla», će zahtijevati izgradnju novih prijenosnih vodova najvišeg napona (400kV). Koncept se zasniva na zamjeni 220kV dalekovoda između TE «Tuzla» i TS «Tuzla 4», dalekovodima napona 400kV, koji će nove blokove TE

¹¹ Blok 3 TE Tuzla prestaje sa radom u 2022. godini, Blok 4 TE Tuzla u 2023. godini, Izvor: JP Elektroprivreda BiH

"Tuzla" povezati sa prenosnom transformatorskom stanicom TS "Tuzla-4" u Ljubačama. Trasa novih 400kV dalekovoda će se uklopiti u postojeću trasu 220kV dalekovoda, koji TE "Tuzla" povezuju sa TS "Tuzla-4".

Proizvodnja električne energije iz obnovljivih izvora

Kod planiranja novih izvora električne energije treba imati u vidu da se preferiraju i dodatno stimulišu obnovljivi izvori koji koriste hidroenergiju, snagu vjetra, sunčevu energiju, biomasu. Proizvodnjom električne energije iz obnovljivih izvora bitno se smanjuje emisija stakleničkih plinova i poboljšava kvalitet vazduha. Po pitanju mogućnosti korištenja hidroenergije, najznačajniji vodotoci na području Kantona su rijeke Spreča, Drinjača, Sapna, Oskova, Gostova, Turija, Gučina, Jezernica, Tarevčica i Zatoča, sa pripadajućim pritokama. Planom je, na pomenutim vodotocima, predviđena izgradnja MHE Modrac, MHE Kazan, MHE Krivača, MHE Gornji Skakovi, MHE Glavica MHE Osmaci, MHE Spreča, MHE Gučina, MHE Hrdar, MHE Tarevčica i MHE Jezernica. Osim prethodnih, plansko opredjeljenje je izrada predmetne Studije, kojom bi se utvrdile mogućnosti i isplativosti izgradnje malih hidroelektrana na ovom području i navedenim vodotocima, kojom bi se utvrdila mogućnost gradnje i dodatnih MHE.

Izgradnja solarnih elektrana moguća je na postojećem i planiranom građevinskom zemljištu, degradiranim površinama, eksploatacionim poljima na kojima je završena eksploatacija nakon provedenog postupka rekultivacije, na planiranim i postojećim privrednim objektima, objektima društvene infrastrukture i sl. Solarne panele moguće je postaviti i na poljoprivrednom zemljištu, uz uslov da obezbijede poljoprivrednu iskoristivost zemljišta i nesmetan rad poljoprivrednih strojeva.

Po pitanju iskorištenja vjetro potencijala, za područje Kantona se još uvijek ne raspolaže preciznijim podacima, te planom nisu precizirane lokacije za vjetro parkove. Iz ovog razloga, u planskom periodu moguće, na svim podesnim lokacijama, izuzev u zaštićenim područjima, postavljati stubove za ispitivanje vjetro potencijala, te graditi vjetro parkove na lokalitetima za koje se dokaže ekonomska isplativost.

Kosagorijevanje uglja sa različitim tipovima biomase se sve više praktikira u termoelektranama u Europi, te se u planskom periodu očekuju slični projekti i na području Tuzlanskog kantona. Biomasa koja se koristi za kosagorijevanje je najčešće vezana za komunalni otpad ili za poljoprivrednu proizvodnju. Biomasa iz komunalnog otpada se izdvaja u procesu sortiranja otpada, dok je poljoprivredna biomasa obično drveni ostatak (višegodišnji nasadi), životinjski ekskrementi (stočarstvo), te žetveni ostatak i energetske usjevi (ratarstvo).

Prijenos energije

Nacrtom Izmjena i dopuna plana, u planskom periodu se planira izgradnja slijedećih objekata:

- DV 400 kV TE Tuzla – TS Tuzla 4
- Priključni DV 400 kV TS Banovići
- Priključni DV 110 kV TS Klokočnica po principu ulaz – izlaz sa DV Gračanica – Doboj
- DV 110 kV od TS 110/x kV Gračanica 1 – TS Gračanica 2 – TS 110/x kV Kerep.
- Priključni DV 110 kV TS Lukavac 2 po principu ulaz – izlaz sa DV između TE Tuzla i TS Puračić
- Priključni DV 110 kV TS Tinja po principu ulaz – izlaz, sa DV Puračić – Srebrenik

- Priključnim DV 110 TS 110/x kV Kalesija po principu ulaz – izlaz sa DV 110 kV Dubrave – Zvornik
- Rekonstrukcija DV 110 kV Dubrave – Zvornik
- Priključni DV 110kV TS Banovići Grad
- DV 110 kV TS Zavidovići – TS Banovići Selo
- Podzemni kabl TShaK – Tušanj – TS Banja – TS Tuzla 3
- Izmiještanje dijela DV 220 kV RP Kakanj – TS Tuzla 4
- Izmiještanje dijela DV 110 kV TS Banovići Selo – TS Tuzla 4
- Izmiještanje dijela DV 35 kV TS Banovići Selo – TS Grivice
- Izmiještanje dijela DV 35 kV TS Tuzla - TS Đurđevik
- Izmiještanje dijela DV 35 kV TS Ljubače - TS Živinice 1
- TS 110/x kV Tušanj sa priključnim DV 110 kV iz TShaK
- TS 110/x kV Slavinovići sa priključnim DV 110 kV po principu ulaz – izlaz sa DV 110 kV TS Tuzla Centar – TS Lopare. U drugoj fazi treba izgraditi DV 110 kV od TS tušanj do TS Slavinovići;
- TS 110/x kV Krivača (općina Živinice) sa priključnim DV 110 kV od TS Đurđevik. U naknadnoj fazi treba izgraditi DV 110 kV TS Krivača – TS Kalesija;
- TS 35/(20)10 kV Dubošnica sa priključnim vodom sa DV 35 kV Puračić – Gračanica;
- Priključni dalekovod za TS 110/x kV Tuzla 3, te istu staviti u pogon (TS 110/x je izgrađena, ali nije stavljena u pogon pod 110 kV napon);
- TS 110/x kV Doboj istok sa priključnim dalekovodom (trenutno je u funkciji mobilna 110/x TS koju je potrebno zamijeniti zidanim objektom sa priključnim vodom.

Zbog narastanja potrošnje električne energije te potrebe priključenja novih korisnika, u okviru Projekcije razvoja distributivnih mreža JP Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo za period 2015-2025. godina – Separat ED Tuzla, data je perspektiva izvornih transformatorskih stanica, kao i neophodnost gradnje novih, koja je i planirana Nacrtom Izmjena i dopuna prostornog plana, te detaljno navedena u tekstualnom dijelu Nacrta Izmjena i dopuna plana.

Razvoj mreže srednjeg napona na ovom području treba da se temelji na dva djelomično povezana načela, a to su:

- postupno uvođenje transformacije 110/10(20) kV te
- ukidanje mreže 35 kV.

XI. SAOBRAĆAJ I VEZE

Cestovna infrastruktura

Razvoj cestovne mreže podrazumijeva skup aktivnosti koje se poduzimaju radi održavanja i podizanja tehničko-tehnološkog nivoa već izgrađenih cesta, te za izgradnju novih. Drugim riječima, ukupni razvoj cestovne mreže može se posmatrati objektiviziranjem ciljeva putem:

- planiranja i izgradnje novih cesta,
- redovnog održavanja, modernizacija i rekonstrukcija postojećih cesta.

U kontekstu prethodno navedenog, Nacrtom Izmjena i dopuna Prostornog plana, konceptualno je planirano slijedeće:

- izgradnja autoceste Orašje-Tuzla (A2) - kao dio trase autoceste Sarajevo-Beograd,
- izgradnja autoceste Tuzla-Žepče (A3)¹², - kao dio trase autoceste Sarajevo-Beograd,
- modernizacija pojedinih postojećih cesta u zavisnosti od nivoa nadležnosti, odnosno upravljanja,
- usklađivanje zahtjevanih standarda za ceste nakon nove kategorizacije cesta u FBiH, od autocesta do regionalnih cesta,
- poboljšanje saobraćajne povezanosti između pojedinih općina i gradova unutar kantona (nove dionice regionalnih cesta),
- poboljšanje stanja na postojećim cestama za prigradski saobraćaj (prateći objekti, autobuska stajališta i sl.),
- poboljšanje bezbjednosti pojedinih učesnika u saobraćaju (pješaci, djeca, invalidi i starije osobe),
- poboljšanje dostupnosti sistema javnog gradskog saobraćaja,
- poboljšanje zaštite okoliša od štetnih uticaja cestovnog saobraćaja (zvučne zaštitne barijere, kontrolisana odvodnja sa tretmanom i sl.).

Autocesta Tuzla-Orašje (A2) - Navedeni projekat se smatra projektom bitnim za kvalitetno povezivanje Tuzle sa Brčko Distriktom BiH i administrativnim centrom Posavskog Kantona, Orašjem, te kao dio trase autoceste Sarajevo-Beograd. U širem kontekstu, ova autocesta bi omogućila najbržu vezu regije sa Koridorom X (Zagreb-Beograd) i omogućila kvalitetnije povezivanje unutar regije Dunav-Sava-Drava. Stoga bi bilo poželjno, što prije, pokrenuti aktivnosti i na međudržavnom nivou, kako bi se ova cesta produžila i na teritoriju susjedne Hrvatske.

Autocesta Tuzla-Žepče (A3) – Ovim projektom je predviđeno adekvatno povezivanje regije Tuzla sa autocestom u Koridoru Vc, te kao dio trase autoceste Sarajevo-Beograd. Na ovaj način bi bila ostvarena kvalitetna veza dvije najgušće naseljene regije u FBiH, a magistralna cesta Tuzla-Sarajevo bi, i nakon završetka njene rekonstrukcije, bila nedostatna u smislu ovog povezivanja.

Za postplanski period se predviđa realizacija brze ceste Doboje¹³-Tuzla. Primarna namjena ove ceste je da se planirani multimodalni terminal Tuzla poveže sa mrežom autocesta i brzih cesta u FBiH. Dodatno opravdanje za planiranje ovakvog projekta, leži u činjenici da je u TEN-T mrežu, uvršten koridor postojeće ceste M-4 Doboje-Tuzla-Zvornik, uz preporuku da se pravci na TEN-T mreži planiraju kao saobraćajnice višeg ranga. Poboljšana komunikacijau ovom koridoru omogućavala bi adekvatno povezivanje Tuzle i Banja Luke kvalitetnom cestovnom komunikacijom u okviru cjeloupnog razvoja naznačene TEN-T mreže. Istočni krak ove komunikacije od Dubrava prema Međašima treba planirati u kontekstu regionalnog povezivanja sa regijama u susjednoj Srbiji.

U planskom i postplanskom periodu se predviđa realizacija pojedinih cestovnih saobraćajnica u naseljima, koje imaju za cilj poboljšanje uslova odvijanja prometa u takvim područjima. U tom kontekstu, ovaj plan posebno ističe slijedeće cestovne saobraćajnice:

- sjeverna i južna obilaznica Tuzle, sa funkcijom povezivanja tokova iz Tuzle prema autocestama Tuzla-Orašje i Tuzla-Žepče, te magistralnom cestom Sarajevo-Tuzla,

¹² Umjesto ranije planirane brze ceste.

¹³ Veza sa autocestama Tuzla-Žepče (A3) i Tuzla-Orašje (A2)

- korekcija dijela trase M213 (stara oznaka R468) na dionici Banovići-Živinice
- rekonstrukcija magistralne ceste M4 (Gračanica-Lukavac i Siminhan-Kalesija) na pojedinim dionicama, koja je u funkciji boljeg opsluživanja tokova istok-zapad u Kantonu Tuzla, ¹⁴
- rekonstrukcija magistralne ceste (M1.8) Tuzla –Orašje
- usklađivanje sa kategorijom u magistralne ceste I i II reda,
- usklađivanje sa kategorijom regionalne ceste I i II reda,
- rekonstrukcija postojećih lokalnih cesta sa prekategorizacijom u regionalne ceste I i II reda.

Sa stanovišta nove kategorizacije cesta u FBiH, a prema „Kriterijumima za kategorizaciju javnih puteva“¹⁵ sa doradom iz 2016. godine, Izmjenama i dopunama plana data je nova kategorizacija cesta na području Tuzlanskog kantona. U odnosu na prethodno urađenu „Osnove strategije razvoja regionalnih cesta Tuzlanskog Kantona u periodu od 2013. do 2023. godine“, svi pravci iz navedenog dokumenta ugrađeni su u Nacrt Izmjena i dopuna, kao i pet lokalnih cesta planiranih za prekategorizaciju u regionalne ceste u postplanskom periodu, i to:

- Slavinovići-Par Selo,
- Vukovije-Krivača,
- Brnjik-Vražići-Zovik,
- Čubrić-Seona-Aljkovići, i
- Šići-Lukavac-Mosorovac.

Lokalne ceste povezuju naselja na području grada i/ili općine. Na području kantona ukupan broj postojećih lokalnih cesta iznosi 1.065 ukupne dužine 1.685km. Izmjenama i dopunama plana su prihvaćena opredjeljenja iz Prostornih planova gradova/općina, kojima je predviđeno novih 65 lokalnih cesta na području Tuzlanskog kantona, ukupne dužine 165km.

U okviru javnog saobraćaja, u svim općinama/gradovima je potrebno razvijati sistem biciklističkih saobraćajnica, gdje god je to moguće, u skladu sa pozitivnim zakonskim propisima.

Željeznička infrastruktura

Pod željezničkom infrastrukturom u planskom periodu je konceptualno planirano slijedeće:

Željeznička pruga „Kargo centar (terminal)“ Tuzla - Koridor Vc - Ova pruga predstavlja novu vezu između pruge u Koridoru Vc i tuzlanskog kantona, tačnije aerodroma „Dubrave“, gdje je planirana izgradnja multimodalnog kargo centra.

Pored toga, planira se i nova željeznička pruga Vareš-Banovići da bi se značajno skratio prijevozni put iz novoplaniranih revira uglja na području Banovića, kao i drugih važnih tokova, prema pruzi u Koridoru Vc. Ova novoplanirana pruga je predviđena planom BHŽJK i nedavno usvojenom „Okvirnom strategijom transporta u BiH“.

S obzirom da su postojeći pružni pravci Doboj-Tuzla i Brčko-Banovići ušli na mrežu proširenja TEN-T mreže u željezničkom saobraćaju, nedavno je urađen prvi set studijsko-tehničke dokumentacije koji predviđa modernizaciju ova dva pravca. Izmjenama i dopunama plana su preuzeta projektna rješenja iz ove dokumentacije.

¹⁴ Navedena rekonstrukcija ne prejudicira rješenje planirane brze ceste u koridoru M-4 Doboj-Tuzla-Zvornik.

¹⁵ DDC Ljubljana, Slovenija, J.P. Ceste FBiH d.o.o. i J.P. Putevi RS a.d., 2005. godina

Aerodromi, zračni transport i intermodalni terminali

Evidentan rapidni razvoj zračnog transporta na području kantona za potrebe kako putničkog, tako i prevoza tereta, je uslovio potrebu ocjene mogućnosti daljeg razvoja i projekciju za budući razvoj intermodalnog transportnog sistema na području kantona.

Izmjenama i dopunama plana osigurani su prostori za potrebe izgradnje dodatnih uređenja, a u svrhu građenja i proširenja kapaciteta Međunarodnog aerodroma Tuzla "sa Kargo centrom". Ključne investicije se odnose na slijedeće elemente:

- ugradnju ILS opreme kategorije II,
- produženje poletno-slijetne staze sa zapadne strane, i
- investicije na „pratećoj“ infrastrukturi (prilazna cesta i pruga).

Funkcionalna kombinacija prevoza roba željeznicom i plovnim putevima predstavlja ključni faktor za razvoj transportnih lanaca. Prijedlogom multimodalne strategije BiH definisani su prioritetni međunarodni multimodalni koridori i mreža multimodalnih terminala, koji bi trebali biti osnova za razvoj intermodalnog transporta u BiH.

Prioritetni multimodalni koridori kroz BiH i FBiH su Ploče - Sarajevo - Vukovar i Zagreb - Banja Luka - Tuzla - Brčko, a na teritoriji FBiH su predviđena dva logistička centra: Sarajevo i Tuzla.

Izmjenama i dopunama plana osigurani su prostori za potrebe izgradnje i proširenja kapaciteta Međunarodnog aerodroma Tuzla "sa Kargo centrom", koji ima perspektivu da postane regionalni „hub“ u kontekstu intermodalnosti sa uspostavljenim intermodalnim terminalom¹⁶ i uslugama u zoni aerodroma (sjedinjavanje cestovnog, željezničkog, zračnog i vodnog transporta-veza sa riječnom lukom Brčko). Sportski aerodrom (letjelište) koji će upotrebljavati u posebnom zračnom prometu u planskom periodu nalazi se u općini Kalesija - Sportski aerodrom „Rainci“.

XII. PRIVREDA

Razvoj privrede na području Tuzlanskog kantona će se odvijati u okviru planiranih privrednih zona, koje mogu biti proizvodne i poslovne.

1. Proizvodne zone podrazumijevaju smještaj kapaciteta industrije, građevinarstva, skladišta i proizvodnog zanatstva i slično.
2. Poslovne zone podrazumijevaju smještaj kapaciteta kao što su: robni terminali, robno-transportni centri, posebne vrste tržnih i uslužnih centara, tehnološki parkovi, naučno-istraživački kompleksi, slobodne zone i površine predviđene za sajmišta i slično.

Izmjenama i dopunama plana, za razvoj privrednih djelatnosti, planirane su privredne zone u sklopu urbanih područja ili izvan njih, koje zauzimaju površinu od 3.255ha. U odnosu na postojeće stanje ove površine su povećane za 1.673ha, što znači da su zadovoljene prognozne potrebe za površinom namijenjenom za razvoj privrede.

¹⁶ Intermodalni terminal podrazumjeva lokaciju na kojoj se vrši pretovar tovarnog suda sa jednog modaliteta na drugi.

Izmjenama i dopunama plana definirane su privredne zone i privredni kompleksi za svaku općinu i grad pojedinačno, koje obuhvataju postojeće i planirane površine za razvoj privrednih djelatnosti u granicama urbanih područja i na građevinskom zemljištu izvan urbanih područja, kako slijedi:

Općina/Grad	Privredne zone	Privredni kompleksi (pojedinačni)	Ukupna površina za razvoj privrednih djelatnosti
Banovići	3	12	146,78ha
Čelić	6	-	43,77ha
Doboj Istok	5	10	52,90ha
Gračanica	8	13	279,65ha
Gradačac	10	29	326,63ha
Kalesija	6	9	175,24ha
Kladanj	7	8	39,98ha
Lukavac	7	15	889,34ha
Sapna	2	-	24,72ha
Srebrenik	9	-	193,49ha
Teočak	-	4	4,57ha
Tuzla	25	40	778,6ha
Živinice	14	8	302,60ha

Plansko opredjeljenje je da će se precizne granice površina za razvoj privrednih djelatnosti definisati detaljnim planskim dokumentima.

XIII. OSTALA INFRASTRUKTURA

U Tuzlanskom kantonu trenutno ne postoji regionalna sanitarna deponija. Naime, Prostornim planom Tuzlanskog kantona planirana je „Regionalna EKO deponija“ na lokalitetu „Lukavačka rijeka“ u općini Lukavac u površini od cca 35,60ha, koja je projektovana da prihvati sav komunalni i čvrsti otpad u Tuzlanskom kantonu, na način koji odgovara evropskim i državnim regulativama. Zbog protivljenja općine Lukavac, obustavljena je realizacija navedenog projekta sanitarnog zbrinjavanja otpada na području Tuzlanskog kantona.

U sklopu EU projekta predpristupne pomoći "Izrada studije izvodljivosti za odabir regionalnih sanitarnih deponija u Bosni i Hercegovini" izrađena je Studija izvodljivosti za regionalnu sanitarnu deponiju u Tuzlanskom kantonu za općine Banovići, Kladanj i Živinice te je odabrana lokacija „Separacija 1“, koji se nalazi u krajnjem zapadnom dijelu općine Živinice uz granicu sa općinom Banovići. Pribavljena je potrebna dokumentacija za izgradnju, te se na navedenom lokalitetu planira realizacija regionalne sanitarne deponije za općine/gradove Banovići, Kladanj i Živinice, sa mogućnošću priključenja i drugih općina.

Na području Grada Tuzla uz sanitarnu deponiju čvrstog otpada „Desetine“ formiran je centar za upravljanje otpadom, u sklopu kojeg se nalazi i postrojenje za reciklažu.

Za ostale općine Tuzlanskog kantona planirano je kako slijedi:

- Općine Kalesija i Sapna su potpisale sporazum o osnivanju Međuopćinskog vijeća za regiju Zvornik, te se očekuje korištenje regionalne sanitarne deponije na lokalitetu Crni vrh - općina Osmaci;

- Općine Čelić i Teočak su suvlasnici regionalne deponije „Eko-dep“ u Bijeljini, te se očekuje korištenje regionalne sanitarne deponije koja je smještena na području općine Bijeljina;
- Općina Srebrenik i Gradačac, su se priključile Međuopćinskom vijeću za realizaciju projekta „Regionalni centar za upravljanje otpadom“ za općine Orašje, Brčko Distrikt, Odžak i Domaljevac-Šamac, te se očekuje korištenje regionalnog centra za upravljanje otpadom na okalitetu u Orašju;
- Općine Gračanica i Doboju Istok su izrazile interes za priključivanje izgradnji i korištenju Regionalnog centra za upravljanje otpadom u Doboju.

Na području Tuzlanskog kantona vrši se organizovano prikupljanje ambalažnog otpada, a sjedište ovlaštenog operatera za upravljanje ambalažnim otpadom na teritoriji Federacije BiH „Eko život“ d.o.o. Tuzla koji u svih deset kantona ima ovlaštenje skupljača ambalažnog otpada, je na području grada Tuzla.

XIV. PRIRODNO NASLIJEĐE

Nacrtom Izmjena i dopuna plana izvršeno je usaglašavanje terminologije sa Zakonom o zaštiti prirode FBiH u smislu prirodnog naslijeđa, te su planirane slijedeće kategorije:

- područja prirode ,
- prirodne vrijednosti, i
- zaštićene prirodne vrijednosti.

Zaštićene prirodne vrijednosti su prirodne vrijednosti proglašene zaštićenima od tijela utvrđenih Zakonom o zaštiti prirode FBiH i upisane u registar zaštićenih prirodnih vrijednosti, a odnose se na zaštićena područja, zaštićene biljne i životinjske vrste i podvrste i gljive, te zaštićene minerale i fosile. Na području Tuzlanskog kantona, do sada je usvojen Zakon o proglašenju dijela područja planine Konjuh zaštićenim pejzažom „Konjuh“ (Službene novine TK, broj: 13/09, 8/14 i 13/17), te Zakon o zaštiti akumulacije Modrac („Službene novine Tuzlanskog kantona“, broj 5/06).

U okviru prirodnog naslijeđa, Izmjenama i dopunama su, u odnosu na Prostorni plan, planirani:

Zaštićeni pejzaži:

- Zaštićeni pejzaž „Konjuh“ - smješten u centralnim dijelovima planine Konjuh i obuhvata dijelove slivnih područja rijeka Oskova i Drinjače, te slivna područja Krabanje i Velike Zlaće.

Pejzaži:

- Ornitološki rezervat Šerićka bara (Živinice),
- Pirodni predio „Dubrava“ (šuma visoke zaštitne vrijednosti, Živinice),
- Pirodni predio Bokavičko brdo (šuma visoke zaštitne vrijednosti, Lukavac),
- Prašuma „Mačen do“ (Kladanj).

Prirodne vrijednosti – Hidrografija:

- „Staro korito rijeke Spreče u Dobošnici,
- Potok Suha,
- Slapovi Turije.

Prirodne vrijednosti - Flora i fauna:

- Ornitološki rezervat Šerićka bara,
- Stanište barske kornjače - akumulacija Modrac,
- Pojedinačni primjerci biljnog i životinjskog svijeta koji su ugroženi i koji se nalaze na Crvenoj listi flore, faune i gljiva BiH.

XV. PODRUČJA POSEBNE NAMJENE

Obzirom da je od donošenja Prostornog plana izvršena revizija vojne imovine, kojom prilikom su brojni objekti i cjeline označeni kao neperspektivni sa aspekta upotrebe u vojne svrhe, Nacrtom Izmjena i dopuna plana je ažuriran spisak objekata i područja posebne namjene. Prema ažuriranim podacima, obuhvataju površinu od 343ha, ili 0,13% od ukupne površine Kantona. Dvije površine, 33,82ha se nalaze na području grada Tuzla (Paša Bunar i Kozlovac), jedna površina od 298ha se nalazi u općini Živinice (Međunarodni Aerodrom Tuzla sa "Kargo centrom" i Kasarna Dubrave), dok se na području općine Srebrenik nalazi jedna površina od 11,5ha (RR Okresanica). Za dio površina koje su Prostornim planom bile označene sa posebnom namjenom, a koje su u međuvremenu izgubile takav status, izvršena je prenamjena.

XVI. KULTURNO – HISTORIJSKO NASLIJEĐE

Kulturno – historijsko naslijeđe, kao sukus civilizacijskih, razvojnih, kulturoloških, socioloških, ekonomskih, ali i filozofskih i duhovnih dostignuća naroda, na području Tuzlanskog kantona se javlja kao vrlo slojevita pojava, kako u hronološkom, tako i u vrijednosnom pogledu.

Stotine spomenika različite vrijednosti, nivoa zaštite i trenutnog stanja, pronalazi se u svakoj općini Kantona. Najznačajniji od njih, uvršteni su na liste Komisije za očuvanje nacionalnih spomenika BiH, kao dobro koje je od nemjerljivog značaja za cijelu Bosnu i Hercegovinu, te čije vrijednosti imaju apsolutan uticaj na identitet naslijeđa svih naroda koji žive na ovim prostorima. Izmjenama i dopunama plana je dat pregled spomenika koji su proglašeni Nacionalnim spomenicima BiH – ukupno 48 spomenika, kao i onih koji se nalaze na Privremenoj listi nacionalnih spomenika BiH – 7 spomenika. Detaljan spisak nacionalnih spomenika sa brojevima Odluka o proglašenju od strane Komisije za očuvanje nacionalnih spomenika BiH je dat u tekstualnom dijelu Nacrta Izmjena i dopuna plana.

Za dio kulturno-historijskog naslijeđa koje još uvijek nije ili iz bilo kojeg razloga ne može biti uvršteno na liste nacionalne komisije, trebaju se pobrinuti lokalni i kantonalni nivoi koji uređuju ovu oblast. Ovo je utoliko važno, jer bez obzira na mogućnosti proglašenja nekog dobra od značaja određenog statusa, prema kulturno – historijskom dobru se mora razviti osjećaj zaštite i očuvanja među stanovništvom, koje najčešće svojim djelovanjem ili nedjelovanjem, utiče na opstanak našeg historijskog dobra.

XVII. MINSKA POLJA

Minski sumnjive površine na području Tuzlanskog kantona iznose 8.470ha, što predstavlja 3,20% od ukupne površine Kantona. Prema podacima datim u Prostornom planu, minirane i minski sumnjive površine na području Kantona imale su površinu 14.650,10ha, što je iznosilo 5,52% od ukupne

površine Kantona. Prema podacima korištenim u ovim Izmjenama i dopunama plana, a dobivenim od strane agencije BH MAC Sarajevo iz 2017. godine, promijenjena je kategorizacija i prikazana jedinstvena kategorija „minski sumnjivih površina“ sa površinom od 8.470ha.

XVIII. OSNOVNA NAMJENA PROSTORA I POJEDINIH PODRUČJA – SINTEZNA PROJEKCIJA

Od ukupno 22.648,72km² zemljišta, do kraja planskog perioda predviđa se korištenje 85.852,36 ha ili 32,41% kao poljoprivredno zemljište, 131.742,0012 ha ili 49,74% kao šumsko zemljište i 47.277,66 ha ili 17,10% za sve ostale namjene. U odnosu na planirano Prostornim planom, koji je predviđao strukturu korištenja zemljišta sa 43,22% šumsko, 36,60% poljoprivredno, te 18,94% ostalo, evidentno da je zbir planiranog poljoprivrednog i šumskog zemljišta Izmjena i dopuna plana veći u odnosu na Prostorni plan, dok je zbir planiranog građevinskog zemljišta manji u odnosu na Prostorni plan. Prethodno ukazuje da se kroz Izmjene i dopune plana težilo ka očuvanju zemljišta koje je potrebno zaštititi, te da su površine (prevažosno građevinskog zemljišta) racionalno dimenzionirane.

Od ostalih namjena površina najviše zauzima građevinsko zemljište (stanovanje, privreda, sport, rekreacija i turizam) sa ukupno 37.105, 21ha ili 14,01%, dok su ostale površine zastupljene u manjem procentu – saobraćajna infrastruktura (uključujući i aerodrom) sa 2.598,70 ha ili 0,98, degradirane površine na kojima se planira rekultivacija sa 2.663,31 ha ili 1,01%, te vodene površine sa 1825,98 ha ili 0,68 %. Sve ostale površine zauzimaju manje od 0,9% površine kantona.

Tabela: Bilans planiranih površina Tuzlanskog kantona

<i>Namjena</i>	<i>Površina (ha)</i>	<i>Struktura (%)</i>
<i>Šumsko zemljište</i>	131.742,12	49,74
<i>Poljoprivredno zemljište</i>	85.852,36	32,41
<i>Građevinsko zemljište –pretežno stanovanje</i>	33.237,16	12,55
<i>Građevinsko zemljište -pretežno privreda</i>	3.255,37	1,23
<i>Građevinsko zemljište - pretežno sport, rekreacija, turizam</i>	612,68	0,23
<i>Groblja</i>	289,24	0,11
<i>Aerodromi i posebna namjena</i>	464,23	0,17
<i>Kamenolomi</i>	336,41	0,13
<i>Odlagališta šljake i jalovišta</i>	1.010,36	0,38
<i>Degradirano zemljište</i>	2.663,31	1,01
<i>Deponija TEHNOLOŠKOG OTPADA (CaCO3 sa sadržajem Cl-a)</i>	45,88	0,02
<i>Deponija tehnološkog otpada (Bijelo more)</i>	69,02	0,03
<i>Deponije čvrstog otpada</i>	78,98	0,03
<i>Vodne površine</i>	1.970,52	0,74
<i>Vodotoci</i>	1.065,87	0,40
<i>Autocesta</i>	206,27	0,08
<i>Magistralne ceste</i>	401,85	0,15
<i>Regionalne ceste</i>	322,81	0,12
<i>Lokalne ceste</i>	1.071,15	0,40
<i>Željeznička pruga</i>	178,00	0,07
Ukupno	264.872,14	100,00

Izmjenama i dopunama plana za razvoj privrednih djelatnosti određene su privredne zone u sklopu urbanih područja ili izvan njih, koje zauzimaju 3.255,37 ha. U odnosu na postojeće stanje, ove su površine povećane za 1.672,30 ha, odnosno za 47%. Dakle, u strukturi korištenja zemljišta, planirano je povećanje površina za razvoj privrednih djelatnosti za 50,49%, ali pri tome se vodilo računa da su se privredne zone locirale u već formiranim zonama tih djelatnosti sa potrebnim proširenjima, kao i tamo gdje to infrastruktura omogućava, a da se pri tome vodilo računa da se ne zauzimaju nove površine šuma i vrijednog poljoprivrednog zemljišta, te zemljišta namijenjenog razvoju turizma i rekreacije.

Uz osnovnu tabelu bilansa data je i tabela sa namjenama koje se preklapaju sa osnovnim namjenama korištenja prostora, te prema tome nisu mogle biti iskazane u sklopu ukupnog bilansa. Preklapajuće površine se odnose na eksploataciona polja (uglja, kvarcnog pijeska, soli), istražno polje uglja i mineralne vode, te površine minskih sumnjivih površina.

Namjena preklapajućih površina Tuzlanskog kantona	Površina (ha)	Struktura (%)
<i>Eksplataciono polje - Ugalj</i>	23.009,72	8,69
<i>Eksplataciono polje - Mineralna voda i voda za piće</i>	50,45	0,02
<i>Eksplataciono polje - Magnezit</i>	77,50	0,03
<i>Eksplataciono polje - Kvarcni pijesak</i>	599,07	0,23
<i>Eksplataciono polje - Kamena So</i>	406,38	0,15
<i>Eksplataciono polje - Doleriti, gabro doleriti</i>	164,25	0,06
<i>Istražno polje – Kamena so</i>	1.272,79	0,48
<i>Istražno polje - Mineralna voda i voda za piće</i>	12.233,60	4,62
<i>Istražno polje - Magnezit</i>	1.086,56	0,41
<i>Istražno polje - Dijabaz</i>	593,32	0,22
<i>Odlagalište</i>	1.093,97	0,41
<i>Minski sumnjive površine</i>	8.470,61	3,2
<i>Akumulacije planirano</i>	613,00	0,23
<i>Međunarodni i vojni aerodrom Tuzla - površina zaštitnog prostora aerodroma</i>	787,87	0,3
Ukupno	50.459,09	19,05

ODLUKA O IZMJENAMA I DOPUNAMA ODLUKE O PROVOĐENJU PROSTORNOG PLANA

Nacrt

Na osnovu člana 24. stav 1. tačka c) Ustava Tuzlanskog kantona („Službene novine Tuzlansko – podrinjskog kantona“, broj: 7/97 i 3/99 i „Službene novine Tuzlanskog kantona“, broj: 13/99, 10/02, 14/02, 6/04 i 10/04), članova 29. stav (4) i 49. stav (1) Zakona o prostornom uređenju i građenju („Službene novine Tuzlanskog kantona“, broj: 6/11, 4/13, 15/13, 3/15, 2/16 i 4/17) i člana 19. Uredbe o jedinstvenoj metodologiji za izradu planskih dokumenata („Službene novine FBiH“, broj 63/04, 50/07, 84/10), na prijedlog Vlade Tuzlanskog kantona, Skupština Tuzlanskog kantona, na sjednici održanoj _____ godine, donosi:

ODLUKU

O IZMJENAMA I DOPUNAMA ODLUKE O PROVOĐENJU PROSTORNOG PLANA ZA PODRUČJE TUZLANSKOG KANTONA ZA PERIOD 2005-2025. GODINA.

Član 1.

U Odluci o provođenju Prostornog plana za područje Tuzlanskog kantona za period 2005.-2025. godine ("Službene novine Tuzlanskog kantona, broj: 9/06", u daljem tekstu: Odluka), u cijelom tekstu, riječi „dokumenti prostornog uređenja“ u različitim padežima zamjenjuju se riječima „planski dokumenti“ u odgovarajućim padežima, a riječi "općina" u različitim padežima zamjenjuje se riječima "općina/grad" u odgovarajućim padežima.

Član 2.

U članu 1., tekst „13 općina“ zamjenjuje se tekstem „13 općina/gradova“, a tekst „2652 km²“ zamjenjuje se tekstem „2649 km²“.

Član 3.

Poslije člana 3. dodaje se novi članovi 3a. i 3b., koji glase:

„Član 3a.

Dokumentacija Izmjena i dopuna Prostornog plana u skladu sa članom 26. Uredbe, sadrži:

I - Prostornu osnovu Izmjena i dopuna Prostornog plana– tekstualni i grafički dio

a. Tekstualni dio Izmjena i dopuna Prostorne osnove sadrži četiri dijela:

- 1. Ažuriranje stanja prostornog uređenja*
- 2. Analiza stanja i ocjena mogućnosti daljeg razvoja*
- 3. Opći i posebni ciljevi*
- 4. Izmjene i dopune osnovne koncepcije prostornog razvoja*

- b. *Grafički dio Izmjena i dopuna Prostornog plana čini 12 digitalnih grafičkih priloga na kojima je prikazano ažurirano postojeće stanje prostornog uređenja područja Tuzlanskog kantona, i jedan (1) grafički prilog na kojem je data izmjena i dopuna koncepcija prostornog razvoja. Digitalni grafički prilazi urađeni su na topografskim kartama u razmjeri 1:25.000. U analognom obliku isti su dati u razmjeri 1:100.000, a u digitalnom obliku moguće je po potrebi raditi u drugim razmjerama.*

II - Izmjene i dopune Prostornog plana - tekstualni i grafički dio

- a. *Tekstualni dio Izmjena i dopuna Prostornog plana sadrži četiri(4) dijela:*
- 1. Opći i posebni ciljevi prostornog razvoja*
 - 2. Projekcija prostornog razvoja*
 - 3. Projekcija razvoja prostornih sistema*
 - 4. Odluka o Izmjenama i dopunama Odluke*
- b. *Grafički dio Izmjena i dopuna Prostornog plana čini 30 digitalnih grafičkih priloga na kojima je prikazana projekcija prostornog razvoja područja Tuzlanskog kantona i 13 digitalnih grafičkih priloga na kojima je data projekcija prostornog razvoja za svaku općinu/grad pojedinačno. Digitalni grafički prilazi urađeni su na topografskim kartama u razmjeri 1:25.000. U analognom obliku isti su dati u razmjeri 1:100.000 i 1:25.000 (13 grafičkih priloga za svaku općinu/grad pojedinačno), a u digitalnom obliku moguće je po potrebi raditi u drugim razmjerama.*

Član 3b.

Grafički prilazi Izmjena i dopuna Prostornog plana su relevantni za provođenje Prostornog plana, kao i grafički prilazi iz Prostornog plana iz člana 3., u dijelu u kojem nisu u suprotnosti sa ovim Izmjenama i dopunama Prostornog plana.

U slučaju nejasnoća kod provođenja Izmjena i dopuna Prostornog plana, tumačenje Prostornog plana daje Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okolice (u daljem tekstu: Ministarstvo)."

Član 4.

U članu 4., stav (2) se briše.

Član 5.

U članu 6., u stavu (1), tekst "odnosi se na prvu etapu, odnosno prvi dvogodišnji period realizacije Plana 2006-2008. godine" zamjenjuje se tekstem "sadrži mjere populacione, ekonomske, zemljišne, investicione i fiskalne politike, te obaveze detaljnijeg planiranja prostora."

U istom članu, u stavu (2), riječ "zajednice" zamjenjuje sa riječi "unije".

Član 6.

U članu 7., u tački c) riječi „i taj proces završiti do 2010. godine“ brišu se.

Član 7.

U članu 11., u stavu (1), u podtački 1), u alineji 2., riječi "Slivno područje jezera Modrac" zamjenjuju se riječima "Dijela slivnog područja akumulacije Modrac".

U istom stavu ovog člana, u podtački 3), dodaje se nova alineja 2., koja glasi:

„- za urbano područje u kome je smješteno sjedište općine/grada – urbanistički plan, ako je takva obaveza utvrđena prostornim planom općine/grada.“ Dosadašnje alineje 2. i 3. brišu se.

U istom stavu ovog člana, u podtački 4), ispred teksta "regulacioni" dodaje se tekst "zoning plan".

U istoj podtački ovog stava, u alineji 3., poslije riječi „komplekse“ dodaju se riječi „veće od pet (5) ha“, a alineja 5. se briše.

U istom članu, u stavu (3), poslije teksta „Općinska“ dodaje se tekst „/Gradska“.

Član 8.

U članu 14., u stavu (1), tekst: "Obavezuju se općine da kroz izradu Prostornih planova općina precizno definiraju granice urbanih područja i građevinskih zemljišta na kartama razmjere 1:1000, odnosno 1:2500." se briše.

Član 9.

Član 15. mijenja se i glasi:

„Član 15.

"Izmjenama i dopunama Prostornog plana Kantona na području 13 općina/gradova utvrđeno je 158 urbanih područja i to 13 urbanih područja koja su kategorisana kao centri gradova/općina i 145 urbanih područja koja su kategorisana kao lokalni centri..¹⁷.

Član 10.

U članu 19., poslije stava (1), dodaju se stavovi (2) i (3), koji glase:

„(2) Privredne zone predstavljaju zajedničku lokaciju većeg broja privrednih subjekata omogućavajući integralno i efikasno upravljanje prostorom i mogu biti proizvodne i poslovne.

(3) Proizvodne zone podrazumijevaju smještaj kapaciteta industrije, građevinarstva, skladišta, proizvodnog zanatstva i sl. Poslovne zone podrazumijevaju smještaj kapaciteta kao što su: robni terminali, robno-transportni centri, posebne vrste tržnih i uslužnih centara, tehnološki parkovi, naučno-istraživački kompleksi, slobodne zone, površine predviđene za sajmišta i sl.“

U istom članu, u stavu (2), koji postaje stav (4), broj „13“ zamjenjuje se brojem „16“.

Član 11.

U članu 20., u stavu (1), tekst „-Prostornim planovima općina“ briše se.

¹⁷ U nastavku teksta člana se mijenjaju opisi urbanih područja shodno izmjenama granica na grafičkom dijelu plana

Član 12.

U članu 22., riječ „industrijskih“ zamjenjuje se sa riječi „privrednih“.

Član 13.

U članu 24., u stavu (3), riječi „odredit će se“ zamjenjuju se riječima „*utvrđuje se prostornim planovima područja posebnih obilježja Kantona i*“.

Član 14.

U članu 29. u stavu (1), tekst „18/98“ zamjenjuje se tekstem „70/06“, tekst „Pravilnikom o uslovima za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta voda koje se koriste ili planiranju da se koriste za piće („Sl.novine FBiH“ 51/02“) zamjenjuje se tekstem „*Pravilnikom o načinu utvrđivanju uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta za javno vodosnabdijevanje stanovništva („Sl.novine FBiH“ 88/12, u daljem tekstu: Pravilnik)*“.

U istom članu, u stavu (2), riječi „Elaborat istražnih radova odnosno Projekat zaštite izvorišta“ zamjenjuju se riječima „Elaborat zaštite izvorišta, a koji se radi na osnovu posebno provedenih istražnih radova“.

Član 15.

U tekstu iza člana 30. dodaje se novi član 30a koji glasi:

„Član 30a

Akumulacija Modrac kao izvor vodosnabdijevanja stanovništva i industrije proglašen je zaštićenim vodnim resursom od posebnog značaja za Kanton. Vodno tijelo akumulacije Modrac određeno je prema koti normalnog uspora 200,00m.n.v. i površina istog iznosi 1.663,23ha.

U skladu sa stavom (1) ovog člana definisan je zaštitni pojas višenamjenske akumulacije kojeg čine:

- Obalni pojas akumulacije Modrac, kojeg čine skup čestica određen prema koti stogodišnje vode zabilježene na akumulaciji Modrac – kote 202,60 m.n.v., te pojasom zemljišta u širini od 10,0 m od izohipse 202,60 m.n.v. prema kopnu.*
- Vodno dobro akumulacije Modrac, koje čine vodno tijelo i skup zemljskih čestica od kote 203,42 m.n.v. prema kopnu u širini od 5,0 m, ali i nižih od kote 203,42 m.n.v. prema koti 200,00 m.n.v. – koti normalnog uspora.“*

Član 16.

U članu 31., u stavu (1), tekst „članu 47“ zamjenjuje se tekstem „*prilogu br. 1., koji je sastavni dio*“.

U istom članu, u stavu (2), tekst „u okviru granica uslovnih zaštitnih zona će se primjenjivati mjere zaštite predviđene Pravilnikom za III zonu zaštite“ zamjenjuje se tekstem „*utvrdiće se privremena zaštitna zona u radijusu ne manjem od 50m od vodozahvata*“.

Član 17.

U tekstu iza člana 35.. dodaje se novi član 35a koji glasi:

„Član 35a

U planskom periodu potrebno je omogućiti proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora: male hidroelektrane, solarne elektrane, vjetroelektrane, elektrane na biomasu i sl.

Pored izgradnje MHE na lokalitetima utvrđenim Prostornim planom, moguća je izgradnja istih i na drugim vodotocima, izuzev u zaštićenim područjima, a u skladu sa rezultatima studije o mogućnostima i isplativosti izgradnje MHE i važećom zakonskom regulativom.

Izgradnja solarnih elektrana moguća je na građevinskom zemljištu, degradiranim površinama, eksploatacionim poljima na kojima je završena eksploatacija nakon provedenog postupka rekultivacije, na planiranim i postojećim privrednim objektima, objektima društvene infrastrukture i sl. Solarne panele moguće je postaviti i na poljoprivrednom zemljištu, uz uslov da obezbijede poljoprivrednu iskoristivost zemljišta i nesmetan rad poljoprivrednih strojeva (postavljaju se na stupove orijentacione visine 2,5 m, sa razmakom od min. cca 4 m).

Postavljanje stubova za vjetroelektrane je moguće na svim podesnim lokacijama izuzev u zaštićenim područjima.“

Član 18.

U članu 39., u stavu (1), tekst „15/99“ zamjenjuje se tekstem „11/08“.

Član 19.

U članu 41., riječi „prirodna područja“ zamjenjuju se riječima „područja prirode“. Iza riječi „prirodne vrijednosti“, dodaje se tekst „i zaštićene prirodne vrijednosti“.

Član 20.

U članu 42. dodaje se stav (2) koji glasi: „Zaštićene prirodne vrijednosti od značaja za Kanton su prirodne vrijednosti proglašene zaštićenim od strane Skupštine Tuzlanskog kantona u skladu sa Zakonom o zaštiti prirode.“

Član 21.

Član 45. mijenja se i glasi:

„Član 45.

Planom je utvrđeno zbrinjavanje komunalnog otpada izgradnjom Regionalne sanitarne deponije na lokalitetu Separacija 1 na području općine/grada Živinice za tri općine/grada Kantona (Živinice, Banovići i Kladanj), sa mogućnosti pridruživanja i drugih općina/gradova. Generalni uslovi za izgradnju regionalne sanitarne deponije su dati u poglavlju 13.2. i moraju se poštovati.

Odlaganje komunalnog otpada drugih općina/gradova, koji se ne pridruže Regionalnoj sanitarnoj deponiji na lokalitetu Separacija 1 na području općine/grada Živinice, radi transportnih troškova, rješavati na regionalnim sanitarnim deponijama izvan područja Tuzlanskog kantona.“

Član 22.

U članu 46., u stavu (1) tekst „*utvrđena je obaveza donošenja kantonalnog plana upravljanja otpadom, koji mora biti*“ zamjenjuju se tekstom koji glasi: „*donesen je Plan upravljanja otpadom Tuzlanskog kantona 2015. – 2020., koji je*“.

U istom članu stav (2) se briše.

Član 23.

U članu 51., poslije riječi „*dozvolila*“ dodaju se riječi „*i formirana je GIS baza podataka o klizištima koju je potrebno permanentno ažurirati.*“, a tekst „*a detaljne granice klizišta moraju se utvrditi Prostornim planovima općina.*“ se briše.

U istom članu, poslije stava (1), dodaje se novi stav (2) koji glasi: „*Na izrazito nepovoljnim terenima za građenje –aktivna klizišta, građenje se može vršiti samo nakon izvođenja detaljnih inženjersko-geoloških i geotehničkih istraživanja, sanacije terena i monitoringa saniranog klizišta.*“.

Član 24.

U članu 56., u stavu (1), broj „2“ zamjenjuje se brojem „12“.

Član 25.

U članu 58., u stavu (1), tekst „*pod minama i minsko-eksplozivnim sredstvima, kao i sumnjivih i rizičnih površina*“ zamjenjuje se tekstom: „*označenih kao minski sumnjive površine*“.

Član 26.

U članu 59., poslije riječi „*mogu se odobriti samo na*“, dodaju se riječi „*građevinskom zemljištu u*“.

Član 27.

U članu 60., tekst „, ako je Prostornim planom predviđeno,“ se briše.

U istom članu, u alineji 6., poslije riječi „*komunalne*“ dodaju se riječi „*i druge slične*“.

Član 28.

U članu 64. u stavu (1), u alineji 1. , riječ „*raspoložive*“ i u alineji 2. riječ „*ovim*“ se brišu.

U istom stavu ovog člana, u alineji 3., riječi „*ovim planom*“ se zamjenjuju riječima „*Prostornim planom*“, a riječi „*u roku od dvije godine od donošenja Prostornog plana*“ se brišu.

U istom članu, u stavu (2), riječi „*prostornog uređenja i zaštite okolice Tuzlanskog kantona*“ se brišu.

Član 29.

Prostorni plan općine/grada mora biti usaglašen sa Prostornim planom, a ako to nije slučaj, u dijelu koji nije usaglašen, primjenjuje se Prostorni plan.

Obaveza općine/grada je da izvrši usaglašavanje Prostornog plana općine/grada sa Prostornim planom.

Član 30.

Ova Odluka je sastavni dio Izmjena i dopuna Prostornog plana, a stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenim novinama Tuzlanskog kantona“.

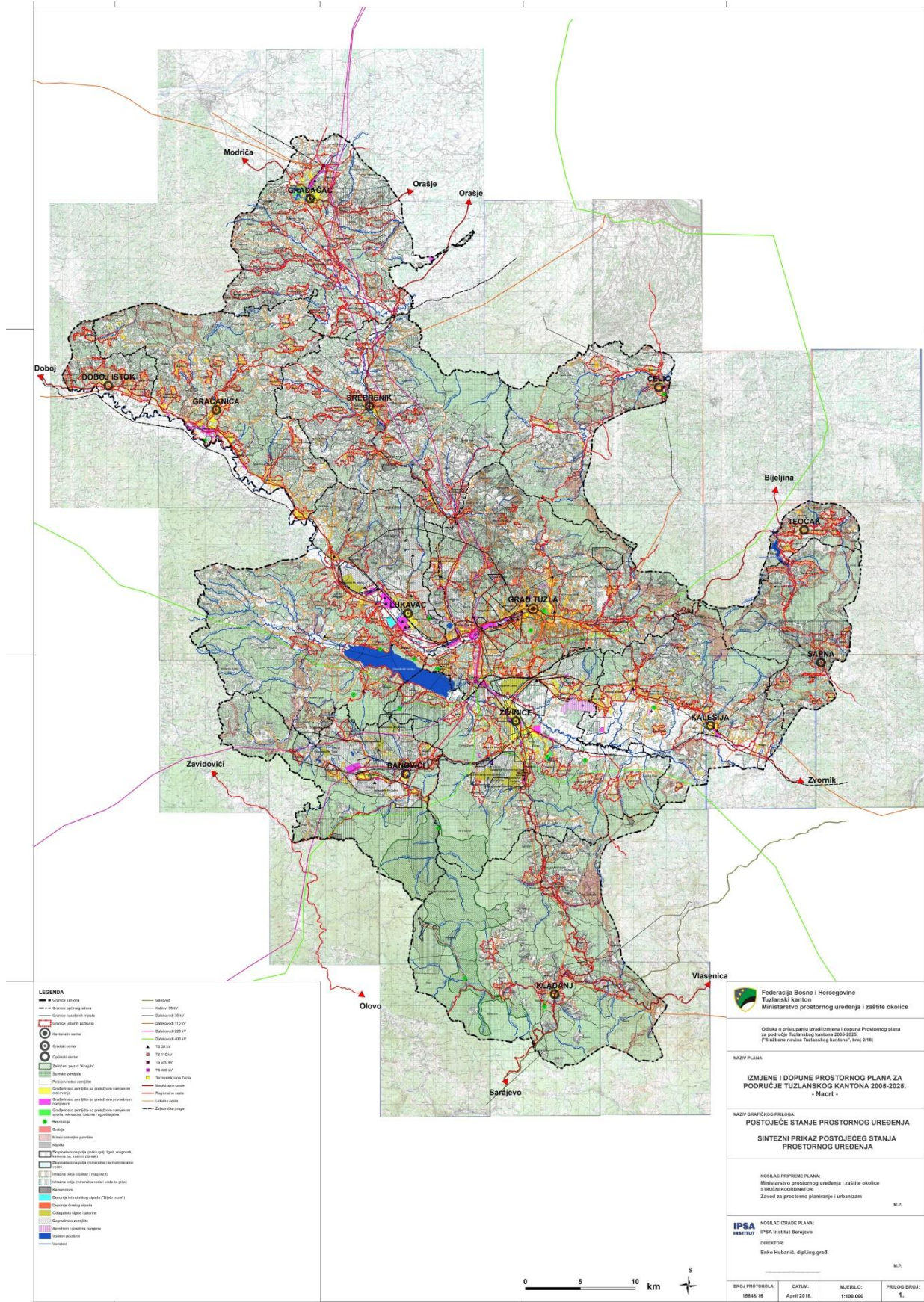
Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine

Predsjednik
Skupštine Tuzlanskog kantona:

TUZLANSKI KANTON
Skupština
Broj:
Datum:

Senad Alić, v.r.

IZMJENE I DOPUNE PROSTORNOG PLANA
ZA PODRUČJE TUZLANSKOG KANTONA 2005 – 2025.



Federacija Bosne i Hercegovine
Tuzlanski kanton
Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okolice

Odluka o pristupačju izradi i dopuni Prostornog plana za područje Tuzlanskog kantona 2005-2025. ("Službeni vjesnik Tuzlanskog kantona", broj 218)

NAZIV PLANA:
IZMJENE I DOPUNE PROSTORNOG PLANA ZA PODRUČJE TUZLANSKOG KANTONA 2005-2025.
- Nacr -

NAZIV GRAFIČKOG PRILOGA:
**POSTOJEĆE STANJE PROSTORNOG UREĐENJA
SINTEZNI PRIKAZ POSTOJEĆEG STANJA
PROSTORNOG UREĐENJA**

ODILJAC PROMENE PLANA:
Ministarstvo prostornog uređenja i zaštite okolice
STRUČNI KODIRATOR:
Zoran pa prostorno planiranje i urbanizam. M.P.

IPSA
INSTITUT
ODILJAC IDEJNE PLANA:
IPSA Institut Sarajevo
DIREKTOR:
Enko Hubanić, dipl.ing.građ. M.P.

BROJ PROTOKOLA: 10640/19	DATA: April 2019.	MJERILO: 1:100.000	PRILOG BROJ: 1.
-----------------------------	----------------------	-----------------------	--------------------

IZMJENE I DOPUNE PROSTORNOG PLANA
ZA PODRUČJE TUZLANSKOG KANTONA 2005 – 2025.

