



Broj:01-  
Datum:

**PRIJEDLOG**

Na osnovu člana 66., 67. i 68. stav 2. Zakona o vodama ("Službene novine Federacije Bosne i Hercegovine", broj: 70/06), članom 40. stav 2. Zakona o vodama ("Službene novine ZE-DO kantona", broj 17/07), članom 11. stav 1. tačka e) Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnabdijevanje stanovništva ("Službene novine Federacije Bosne i Hercegovine", broj: 88/12) i člana 14. Statuta Općine Tešanj («Službeni glasnik Općine Tešanj», broj: 11/07), Općinsko vijeće Tešanj na svojoj \_\_\_\_\_ sjednici, održanoj \_\_\_\_\_ 2018. godine, donosi

**ODLUKU  
o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama  
za izvorište "Kraševo", općina Tešanj**

**I OPĆE ODREDBE**

**Član 1.  
(Predmet)**

Ovom odlukom u skladu sa Pravilnikom o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnabdijevanje stanovništva („Službene novine Federacije BiH”, broj 88/12), utvrđuju se zone sanitarne zaštite za izvorište „Kraševo“ koje se koristi za snabdijevanje vodom potrošača u Općini Tešanj, veličine i granice zona sanitarne zaštite, zaštitne mjere, i režimi zaštite, nadzor nad sprovođenjem ove Odluke i druga pitanja od značaja za sprovođenje sanitarne zaštite, te izdašnosti izvorišta voda za piće.

**Član 2.  
(Lokacija izvorišta)**

- (1) Izvorište „Kraševo“ nalazi se na teritoriji Općine Tešanj .
- (2)Izvorište je locirano cca 10 km sjevero-istočno od Tešnja, a čine ga 5 bunara međusobno udaljenih od 40 do 70 m, horizontalni vodozahvat i upojni bunari. Izvorište iz stava 1. ovog člana je izvorište podzemnih voda u izdanima intergranularne poroznosti.
- (3) Izvorištem „Kraševo“ i pratećim objektima koji su sastavni dio vodovodnog sistema Kraševo upravlja JP “RAD” d.d. Tešanj kao Operator sistema.

**Član 3.  
(Razlozi utvrđivanja zona sanitarne zaštite)**

Ovom Odlukom, utvrđuje se zaštita Izvorišta, uspostavljanjem i održavanjem zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera, utvrđenih u skladu sa lokalnim uslovima, na osnovu provedenih istražnih radova, analiza i stručnog

elaborata za zone sanitarne zaštite koje se nalaze na području općine Tešanj.

#### **Član 4.**

(1) Zaštita izvorišta vrši se uspostavljanjem i održavanjem zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera, koji su utvrđeni na osnovu provedenih istražnih radova i analiza izvršenih prema "Projektu zaštite izvorišta „Kraševo, Općina Tešanj" čiji je obrađivač“ bio Građevinski fakulteta Institut za geologiju Sarajevo, 2007. godine (u daljem tekstu: Projekt) odnosno prema Elaboratu zaštite izvorišta "Kraševo" čiji je obrađivač "ES HIDROTECHNICS" d.o.o. Sarajevo iz augusta 2017. godine, kojim se usklađuje Odluka o zaštiti prema odredbama novog Pravilnika za određivanje zaštitnih zona (Službene novine FBiH br. 88/12), kao i sprovođenjem zaštitnih mjera utvrđenih ovom Odlukom.

(2) Utvrđivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera vrši se u cilju zaštite voda Izvorišta od svih vidova zagađenja i štetnih utjecaja koji mogu nepovoljno djelovati na higijensku ispravnost vode za piće ili na izdašnost Izvorišta.

#### **Član 5.**

##### **(Uređenje prostora i primjena propisanih mjera zaštite)**

(1) Urbanističko uređenje prostora, građenje, privredne, poljoprivredne i druge djelatnosti mogu se vršiti samo na način i u mjeri koji su utvrđeni ovom „Odlukom“.

(2) Privredna društva, federalni, kantonalni i općinski organi uprave, druga pravna lica i građani dužni su pridržavati se odredbi ove „Odluke“ i primjenjivati propisane mjere zaštite.

## **II ZONE SANITARNE ZAŠTITE I ZAŠTITNE MJERE**

#### **Član 6.**

##### **(Zone sanitarne zaštite)**

(1) U skladu sa Pravilnikom o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnabdijevanje stanovništva („Službene novine FBiH“ broj: 88/12), Izvorište „Kraševo“ predstavlja izvorište podzemnih voda u akviferu intergranularne poroznosti.

(2) Za izvorišta „Kraševo“, utvrđuju se sljedeće zone sanitarne zaštite:

**I zona zaštite – zona sa najstrožijim zabranama i ograničenjima;**

**II zona zaštite – zona strogih zabrana i ograničenja;**

**III zaštitna zona – zona blagog režima zaštite.**

**IV zaštitna zona – zona sa preventivnim zabranama i ograničenjima.**

### **A/ I ZAŠTITNA ZONA – ZONA NAJSTROŽIJEG REŽIMA ZAŠTITE (ZONA IZVORIŠTA)**

#### **Član 7.**

##### **(Područje i granice I zaštitne zone)**

(1) Područje I zaštitne zone, (zone najstrožeg režima zaštite-zone izvorišta) obuhvata izvorište „Kraševo“ i to integralno parcele kč.130 i kč. 131, te dijelove parcela k.č.97/1, k.č. 97/2; k.č.98; k.č.132; i k.č.1008/1 (vodno dobro r. Usore). Unutar ove zaštitne zone izvorišta situirani su eksploatacioni bunari B-1, B-2, B-3, B-4, B-5 i horizontalni drenažni vodozahvat sa upojnim bunarima, i predstavlja zonu najstrožijeg režima zaštite.

(2) Ukupna površina I zaštitne zone izvorišta „Kraševo“ iznosi 12.000 m<sup>2</sup>.

(3) I zona je zona najstrožijeg režima zaštite, u toj zoni zadržava se postojeća ograda, i nema potrebe za njenim proširivanjem, osim ograđivanja bunara B-4 i B-5.

(4) Situacioni prikaz I – zone zaštite dat je u prilogu br. 7, Elaborata u mjerilu 1: 2500.

**Član 8.**  
**(Objekti u I zaštitnj zoni)**

- (1) Na području I zaštitne zone nalaze se sljedeći objekti:
- a) Tri bunara prečnika  $\phi$  700/400 mm, pojedinačne dubine 9 metara (bunari B-1, B-2, B-3), dok su bunari B-4 i B-5 bušeni prečnikom 1250 a ugrađena je filterska konstrukcija prečnika 495 mm. Svi bunari smješteni su u aluvijalnim naslagama rijeke Usore na području izvorišta „Kraševo“;
  - b) Horizontalni drenažni vodozahvat te upojni objekt;
  - c) Zajednički potisni vod sa priključnim cjevovodima;
  - d) Sabirni vod;
  - e) Ograda sa ulaznom kapijom;
- (2) Pored postojećih objekata, iz stava 1. ovog člana, na području I zaštitne zone, mogu se, uz primjenu propisanih mjera zaštite, graditi ili nalaziti i drugi vodni objekti, kao što su vodozahvatni objekti, rezervoari, pumpne stanice, trafostanice, administrativni objekti, prilazni i unutrašnji putevi i drugi objekti koji su neophodni za rad sistema za vodo-snabdijevanje.

**Član 9.**  
**(Vlasništvo nad objektima u I zaštitnoj zoni)**

Vodni i drugi objekti iz člana 8., ove Odluke koji služe za zahvatanje vode ovog izvorišta, u vlasništvu su JP „Rad“ d.d. Tešanj koje upravlja izvorištem i koje je nadležno za provođenje svih zaštitnih mjera propisanih ovom Odlukom na području I zaštitne zone, i surađivati će prilikom provođenja mjera iz svoje nadležnosti sa općinskim službama zaduženim za komunalne i inspeksijske poslove.

**Član 10.**  
**(Obilježavanje I zaštitne zone i mjere fizičke zaštite)**

- (1) JP „Rad“ Tešanj, dužno je na odgovarajući način obilježiti I zaštitnu zonu, što naročito uključuje naziv izvorišta i zaštitne zone, naziv poduzeća koja upravlja izvorištem, broj dežurnog telefona za hitne slučajeve i upozorenje o zabrani neovlaštenog pristupa.
- (2) Područje I zaštitne zone mora biti zaštićeno od neovlaštenog pristupa ogradom (ne nižom od 2 m), kao i drugim potrebnim mjerama fizičke zaštite i osiguranja.
- (3) Ograda iz prethodnog stava ovoga člana mora biti izvedena na način da spriječi neovlašteni ili nasilni ulazak na područje I zaštitne zone.

**Član 11.**  
**(Pristup na područje I zaštitne zone)**

- (1) Pristup na područje I zaštitne zone dozvoljen je samo ovlaštenim osobama, što uključuje pripadnike JP „Rad“ d.d. Tešanj, ovlaštene da upravljaju vodozahvatnim sistemom, a koji stalno ili povremeno po dobivenom odobrenju, rade na objektima unutar ove zone, te nadležnim inspeksijskim organima u toku vršenja redovnih ili vanrednih kontrola ove zone, kao i drugim licima uz posebno odobrenje i evidenciju njihovog boravka i aktivnosti.
- (2) Sva lica iz prethodnog stava ovoga člana moraju posjedovati odgovarajuće propusnice kako bi mogla pristupiti prostoru I zaštitne zone. Vrste propusnica i uslovi njihovog izdavanja utvrđuju se „Općim aktima“ operatora koji koristi, odnosno upravlja vodozahvatom. Internim aktima JP „Rad“ d.d. Tešanj treba regulirati procedure održavanja neposrednog vodozahvata sa ovog izvorišta.

**Član 12.**  
**(Obaveza periodičnog liječničkog pregleda)**

Lica koja stalno ili povremeno rade na objektima vodozahvata unutar I zaštitne zone moraju biti podvrgnuta periodičnim liječničkim pregledima, u skladu sa odgovarajućim propisima o sanitarnoj zaštiti.

**Član 13.**  
**(Zaštitne mjere na području I zaštitne zone izvorišta i režim zaštite)**

- (1) Na području I zaštitne zone izvorišta, zabranjuju se sve aktivnosti koje nisu u direktnoj vezi sa normalnim radom i održavanjem vodozahvatih objekata. Aktivnosti koje se provode u cilju normalnog rada i

održavanja vodozahvatnih objekata, ne smiju štetno djelovati na Izvorište.

(2) Izuzetno od odredaba stava 1. ovoga člana, dozvoljavaju se, a u skladu sa Prilogom 1. Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određenje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnabdijevanje stanovništva („Službene novine FBiH“, broj: 88/12), slijedeće aktivnosti:

a) Uz standardne mjere zaštite:

1. Izgradnja kanalizacije i drugih infrastrukturnih instalacija koje omogućuju redovno funkcioniranje objekata vodozahvatnog područja;
2. Prirodni uzgoj trave, pri čemu nije dozvoljena upotreba đubriva i drugih agrotehničkih sredstava.

b) Uz standardne i dodatne mjere zaštite: kontrolirana sječa i krčenje šume, što podrazumijeva sječenje samo stabala koji eventualno smetaju održavanju I zaštitne zone. Ovu sječju vrši Operator zadužen za održavanje izvorišta.

## **B/ II ZAŠTITNA ZONA – ZONA SA STROGIM ZABRANAMA I OGRANČENJIMA**

### **Član 14.**

#### **(Područje i granice II zaštitne zone)**

(1) Područje II zaštitne zone obuhvata prostor od vanjske granice I zaštitne zone do linije određene na bazi 20–dnevnog tečenja podzemnih voda od vodozahvata, i nalazi se na području općina Tešanj.

(2) Vanjska granica druge zaštitne zone nalazi se na udaljenosti cca 150 m od linije vodozahvatnih objekata (bunara) u izvorištu „Kraševo“ (određeno u skladu sa izmjerenom brzinom podzemne vode u utjecajnoj zoni bunara koja iznosi  $v = 7,5$  m/dan), kako je prikazano na situacionoj karti, zona zaštite u mjerilu 1: 2500.

(3) II Zaštitna zona obuhvata prostor između vanjske granice I zaštitne zone i linije određene na bazi 20–dnevnog tečenja podzemnih voda, do vodozahvatnih objekata. Granica ove zone ide preko parcela; k.č.91; k.č.92; k.č.98; k.č.99; k.č.96; k.č.100; k.č.101, k.č.109, k.č.110/1, k.č.110/2, k.č.111/1, k.č.112/2, k.č.112/1, k.č.113/2, k.č.114/2, k.č.114/3, k.č.115, k.č.116, k.č.117, k.č.119, k.č.129/1, k.č.118/2, k.č.122, k.č.123, k.č.124, k.č.125, k.č.126/1, k.č.127, k.č.137, i k.č.139/1.

(4) Situacioni prikaz II zaštitne zone dat je u prilogu br. 6 ovog Elaborata u mjerilu 1:2500.

### **Član 15.**

#### **(Područje i granice II zaštitne zone)**

(1) Na području II zaštitne zone izvorišta za sve aktivnosti se propisuju nivoi ograničenja i zabrana u skladu sa Prilogom 1., Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određenje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodo–snabdijevanje stanovništva.

(2) Na području II zaštitne zone zabranjuju se slijedeće aktivnosti:

- a) Izgradnja novih urbanih naselja,
- b) Proširenje postojećih urbanih naselja,
- c) Individualna stambena izgradnja uz korištenje samostalnih sistema za tretman otpadnih voda (npr. septičke jame),
- d) Iskopi u vodonosnom sloju,
- e) Vađenje materijala iz vodotoka,
- f) Izgradnja i rad kamenoloma i drugih pozajmišta materijala,
- g) Minerski i drugi građevinski radovi koji nisu u funkciji vodo–snabdijevanja, a koji mogu poremetiti kompoziciju vodonosnih slojeva,
- h) Izvođenje istražnih radova za mineralne vode, kao i druge materije koje mogu ugroziti kvalitetu vode na izvorištu,
- i) Transformatorske stanice,

- j) Izgradnja novih, korištenje ili proširenje postojećih groblja,
- k) Ispuštanje nepročišćenih urbanih otpadnih voda,
- l) Izgradnja i rad postrojenja za tretman urbanih otpadnih voda,
- m) Odlaganje bilo kakvog čvrstog, građevinskog, komunalnog i drugog otpad,
- n) Izgradnja i rad sanitarnih deponija,
- o) Izgradnja i rad postrojenja za tretman mulja u sastavu postrojenja za tretman otpadnih,
- p) Izgradnja i rad postrojenja za tretman životinjskog otpada,
- r) Podzemna eksploatacija mineralnih sirovina, izgradnja i rad objekata za deponiranje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine,
- s) Površinska eksploatacija mineralnih sirovina, izgradnja i rad objekata za deponiranje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine,
- t) Pogoni metalne industrije
- u) Pogoni kemijske industrije,
- v) Pogoni gumarske industrije,
- z) Pogoni industrije papira i celuloze,
- aa) Pogoni kožarske industrije,
- ab) Pogoni industrije papira i celuloze,
- ac) Pogoni prehrambene industrije,
- ad) Pogoni prehrambene industrije,
- ae) Skladištenje svih industrijskih sirovina i kemikalija opasnih za vodu,
- af) Deponije industrijskog otpada opasnog za kvalitete vode na izvorištu,
- ag) Izgradnja i rad industrijskih kanalizacijskih sistema,
- ah) Izgradnja i rad postrojenja za tretman industrijskih otpadnih voda,
- ai) Ispuštanje ili akumuliranje neprečišćenih industrijskih otpadnih i rashladnih voda,
- aj) Izgradnja autocesta i cesta rezerviranih za motorni saobraćaj,
- ak) Izgradnja depoa za teška vozila,
- al) Izgradnja i rad autobusnih stanica i terminala,
- am) Izgradnja željezničkih pruga, ranžiranih stanica i terminala,
- an) Izgradnja i rad aerodroma ili poletno-sletnih staza za korištenje u zračnom saobraćaju,
- ao) Izgradnja i rad cjevovoda za transport tekućina opasnih za kvalitetu vode,
- ap) Cestovni transport kemikalija, tečnih goriva i drugih opasnih materija,
- ar) Izgradnja nadzemnih ili podzemnih spremnika,
- as) Izgradnja pretakališta,
- at) Izgradnja benzinskih stanica uz prometnice,
- au) Skladištenje ograničenih količina lož ulja ili pogonskog goriva za poljoprivredne strojeve za potrebe individualnih domaćinstava,
- av) Intenzivna stočarska i peradarska proizvodnja,
- az) Deponiranje čvrstog ili tečnog stajnjaka za pojedinačna domaćinstva,
- aaa) Intenzivna ispaša stoke,
- aab) Skladištenje đubriva i pesticida,
- aac) Poljoprivredna proizvodnja praćena intenzivnim korištenjem vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticide, herbicida i insekticida,
- aad) Navodnjavanje prečišćenim otpadnim vodama,
- aae) Nekomolirana sječa šume,
- aaf) Korištenje plovni sredstava sa unutrašnjim sagorijevanjem

(3) Na području II zaštitne zone dozvoljene su uz standardne i dodatne mjere zaštite, slijedeće aktivnosti:

- a) Izgradnja urbanih prometnica i pripadajućih objekata (parkirališta, mostova, tunela, ...),

- b) Stočarska i peradarska proizvodnja za vlastite potrebe pojedinačnih domaćinstava,
- c) Kampiranje ili drugi vid organiziranog okupljanja ljudi u prirodi,
- d) Izgradnja i rad otvorenih sportskih terena,
- e) Izgradnja i rad igrališta za golf,
- f) Izgradnja i rad skijališta.

- 4) Na području II zaštitne zone dozvoljene su uz standardne mjere zaštite, slijedeće aktivnosti:
- a) Poljoprivredna proizvodnja zdrave hrane bez korištenja vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticide, herbicida i insekticida,
  - b) Prirodni uzgoj trave bez upotrebe đubriva i drugih agrotehničkih sredstava,
  - c) Kontrolirana sječa i krčenje šuma,
  - d) Turističke aktivnosti,
  - e) Rekreativni i sportski ribolov.

(5) U pogledu uslova za postojeće objekte i sanitarne otpadne vode, treba naglasiti da na području II zaštitne zone izvorišta „Kraševo“, trenutno ne postoje nikakvi drugi objekti koji nisu u funkciji vodosnadbijevanja, tako nema stalnih zagađivača.

### **C/ III ZAŠTITNA ZONA – ZONA SA UMJERENIM ZABRANAMA I OGRANČENJIMA**

#### **Član 16.**

##### **(Područje i granice III zaštitne zone)**

- (1) Područje III zaštitna zona izvorišta „Kraševo“ (zona sa umjerenim zabranama i ograničenjima) proteže se od vanjske granice II zaštitne zone, do granice u slivu od koje je podzemnoj vodi potrebno najmanje pedese(50) dana tečenja do vodo-zahvata, a nalazi se na području općina Tešanj.
- (2) Vanjska granica treće (III) zaštitne zone se nalazi na udaljenosti cca 375 m, od linije vodozahvatnih objekata (bunara) na izvorištu „Kraševo“ kako je prikazano na situacionoj karti zona zaštite u mjerilu 1: 2500.
- (3) III Zaštitna zona obuhvata prostor između vanjske granice II zaštitne zone i linije određene na bazi 50-dnevnog tečenja podzemnih voda, odnosno istočno i zapadno od vanjske granice II zaštitne zone. Područje zapadnog dijela III zaštitne zone omeđuje r. Usora i parcele: k.č. 91; k.č. 94, k.č.100; k.č.101, k.č.109, k.č. 110/1, k.č.110/2, k.č. 111/2, k.č.111/1, k.č.112/1, k.č.112/2, k.č.113/2, k.č.99; k.č.96; k.č.132; k.č.133, k.č.134/1, k.č.128, k.č.121, k.č.120, k.č.119, k.č.117, k.č.116, k.č.115, k.č.129, k.č.114/1.
- (4) Istočni dio III zaštitne zone omeđeno je magistralnim putem Teslić-Doboj na krajnjem istoku i sjeveroistoku izvorišnog područja, dok granica prema II zaštitnoj zoni ide parcelama: k.č 1008/1, k.č.1008/3 i k.č. 1008/4 te k.č.118/1 k.č. 117, k.č.119, k.č.118/2, k.č.126/1, k.č.137, k.č.139/1, k.č.139/3, k.č.139/2, k.č.142/2, i k.č.142/1 gdje se zatvara istočna granica III zaštitne zone.
- (5) Treća zaštitna zona u ovom slučaju se nalazi istočno i zapadno od II zaštitne zone i određena je u skladu sa odrednicama važećeg pravilnika, te na osnovu karata ranjivosti i rizika prema kojima je krajnji zapadni dio područja izvorišta, manje osjetljiv od centralnog i istočnog dijela (vidi karte ranjivosti i rizika). Situacioni prikaz III zaštitne zone dat je u prilogu br. 6. ovog Elaborata u mjerilu 1:2500.

#### **Član 17.**

- (1) Na području III zaštitne zone Izvorišta za sve aktivnosti, propisuju se nivoi ograničenja i zabrane za III zaštitnu zonu, u skladu sa Prilogom 1. Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodo-snabdijevanje stanovništva.
- (2) Na području III zaštitne zone zabranjuju se slijedeće aktivnosti:

- a) Iskopi u vodonosnom sloju,
- b) Izgradnja i rad kamenoloma i drugih pozajmišta materijala,
- c) Minerski i drugi građevinski radovi koji nisu u funkciji vodosnabdijevanja, a koji mogu poremetiti kompoziciju vodonosnih slojeva,
- d) Manevarski i vojni poligoni,
- e) Ispuštanje nepročišćenih urbanih otpadnih voda,
- f) Odlaganje bilo kakvog čvrstog, građevinskog, komunalnog i drugog otpad,
- g) Izgradnja i rad sanitarnih deponija,
- h) Pogoni hemijske industrije,
- i) Skladištenje industrijskih sirovina i hemikalija opasnih za vodu,
- j) Skladištenje i deponovanje radio-aktivnih tvari i otpada,
- k) Deponije industrijskog otpada opasnog za kvalitete vode na izvorištu,
- l) Ispuštanje ili akumuliranje neprečišćenih industrijskih otpadnih i rashladnih voda,
- m) Izgradnja depoa za teška vozila,
- n) Izgradnja i rad aerodroma ili poletno-sletnih staza za korištenje u zračnom saobraćaju,
- o) Izgradnja i rad cjevovoda za transport tekućina opasnih za kvalitet vode,
- p) Nadzemni ili podzemni spremnici,
- r) Pretakališta,
- s) Skladištenje đubriva i pesticida,
- t) Poljoprivredna proizvodnja praćena intenzivnim korištenjem vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticide, herbicida i insekticida,
- u) Navodnjavanje prečišćenim otpadnim vodama,
- v) Nekontrolisana sječa i krčenje šume.

(3) Na području III zaštitne zone dozvoljene su uz standardne i dodatne mjere zaštite, slijedeće aktivnosti:

- a) Izgradnja novih urbanih naselja
- b) Proširenje postojećih urbanih naselja
- c) Individualna stambena izgradnja uz korištenje samostalnih sistema za tretman otpadnih voda (npr. septičke jame),
- d) Izvođenje ili obavljanje bilo kakvih aktivnosti koje izazivaju ili pospešuju eroziju tla,
- e) Vađenje materijala iz vodotoka,
- f) Izvođenje istražnih radova za materije koje mogu ugroziti kvalitet vode na izvorištu,
- g) Transformatorske stanice,
- h) Izgradnja novih, korištenje ili proširenje postojećih groblja,
- i) Izgradnja i rad postrojenja za tretman urbanih otpadnih voda,
- j) Izgradnja i rad postrojenja za tretman mulja u sastavu postrojenja za tretman otpadnih,
- k) Izgradnja i rad postrojenja za tretman životinjskog otpada,
- l) Podzemna eksploatacija mineralnih sirovina, izgradnja i rad objekata za deponovanje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine,
- m) Površinska eksploatacija mineralnih sirovina, izgradnja i rad objekata za deponovanje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine,
- n) Pogoni metalne industrije,
- o) Pogoni gumarske industrije,
- p) Pogoni industrije papira i celuloze,
- r) Pogoni kožarske industrije,

- s) Pogoni prehrambene industrije,
- t) Izgradnja i rad industrijskih kanalizacijskih sistema,
- u) Izgradnja i rad postrojenja za tretman industrijskih otpadnih voda,
- v) Izgradnja autocesta i cesta rezerviranih za motorni saobraćaj,
- z) Izgradnja urbanih prometnica i pripadajućih objekata (parkirališta, mostova, tunela, ...),
- aa) Izgradnja i rad autobusnih stanica i terminala,
- ab) Izgradnja željezničkih pruga, ranžiranih stanica i terminala,
- ac) Cestovni transport kemikalija, tečnih goriva i drugih opasnih materija,
- ad) Benzinske stanice uz prometnice,
- ae) Skladištenje ograničenih količina lož ulja ili pogonskog goriva za poljoprivredne strojeve za potrebe individualnih domaćinstava,
- af) Intenzivna stočarska i peradarska proizvodnja,
- ag) Stočarska i peradarska proizvodnja za vlastite potrebe pojedinačnih domaćinstava,
- ah) Deponiranje čvrstog ili tečnog stajnjaka za pojedinačna domaćinstva,
- ai) Intenzivna ispaša stoke,
- aj) Napajanje stoke iz površinskih vodotoka,
- ak) Izgradnja i rad sportsko-rekreacionih i banjsko-lječilišnih objekata,
- al) Kampiranje ili drugi vid organiziranog okupljanja ljudi u prirodi,
- am) Izgradnja i rad otvorenih sportskih terena,
- an) Izgradnja i rad igrališta za golf,
- ao) Izgradnja i rad skijališta,
- ap) Korištenje plovnih sredstava sa unutrašnjim sagorijevanjem.

(4) Na području III zaštitne zone dozvoljene su uz standardne mjere zaštite, slijedeće aktivnosti:

- a) Održavanje postojećih građevinskih objekata bez promjene namjene,
- b) Deponije industrijskog otpada bezopasnog za kvalitet vode na izvorištu,
- c) Poljoprivredna proizvodnja zdrave hrane bez korištenja vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida,
- d) Prirodni uzgoj trave bez upotrebe đubriva i drugih agroteh. Sredstava,
- e) Kontrolisana sječa i krčenje šuma,
- f) Turističke aktivnosti (splavarenje, rafting, ..).

(5) Na području III zaštitne zone mogu ostati već postojeći stambeni i vikend objekti, kao i individualni objekti za uzgoj stoke i peradi. Na ovim objektima dozvoljeni su radovi usmjereni na tekuće održavanje, a u skladu sa uslovima definisanim aktom o građenju, izdatim od strane nadležnog organa.

#### **D/ IV ZAŠTITNA ZONA – ZONA SA PREVENTIVNIM ZABRANAMA I OGRANČENJIMA**

##### **Član 18.**

##### **(Područje i granice IV zone zaštite)**

(1) Područje IV zaštitne zone (zone sa preventivnim zabranama i ograničenjima) određeno je u skladu sa članom 6. stav 10. Pravilnika, a obuhvata prostor od vanjske granice treće zaštitne zone, do hidrogeološke



vododjelnice, odnosno zone rasprostiranja vodonosnika u kojem je formirano izvorište „Kraševo.

(2) Vanjska granica IV zaštitne zone se na jugozapadu pruža od vanjske granice III zaštitne zone, obodom korita rijeke Usore, odnosno lijevom stranom uz magistralnu cestu do parcele k.č.819 u dužini 275 m. Granica zatim povija u pravcu sjeveroistoka gdje se pruža obodom aluvijalne ravnice, sub-paralelno magistralnoj cesti od koje je u prosjeku udaljena oko 200 m sve do iznad Distributivnog centra d.d. Kraševo. Sjeveroistočna granica ove zaštitne zone je korito povremenog potoka koji se pruža od Distributivnog centra d.d. Kraševo do rijeke Usore.

(3) Područje zaštitnih zona i granice pojedinih zaštitnih zona precizno su utvrđene i obilježene u topografskim kartama u Elaboratu mjerila 1:2500, koje su sastavni dio ove Odluke i Elaborata.

## Član 19.

### (Zabrane i ograničenja u IV zaštitnoj zoni)

(1) Na području IV zaštitne zone Izvorišta za sve aktivnosti, propisuju se nivoi ograničenja i zabrane za IV zaštitnu zonu, u skladu sa Prilogom 1. Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodo-snabdijevanje stanovništva.

(2) Na području IV zaštitne zone zabranjuju se slijedeće aktivnosti:

- a) Ispuštanje neprečišćenih urbanih otpadnih voda,
- b) Odlaganje bilo kakvog čvrstog, građevinskog, komunalnog i drugog otpada,
- c) Izvođenje istražnih radova i eksploatacija radioaktivnih tvari,
- d) Skladištenje i deponovanje radio-aktivnih tvari
- f) Ispuštanje ili akumuliranja neprečišćenih industrijskih otpadnih i rashladnih voda,
- g) Nekontrolisana sječa i krčenje šume.

(3) Na području IV zaštitne zone dozvoljene su uz standardne i dodatne mjere zaštite, slijedeće aktivnosti:

- a) Izvođenje ili obavljanje bilo kakvih aktivnosti koje izazivaju i/ili pospješuju eroziju tla,
- b) Vađenje materijala iz vodotoka,
- c) Minerski i drugi građevinski radovi koji nisu u funkciji vodosnabdijevanja, a koji mogu poremetiti kompoziciju vodonosnih slojeva,
- d) Izvođenje istražnih radova za naftu, mineralne vode, zemni plin kao i druge materije koje mogu nugožiti kvalitetu voda na izvorištu,
- e) Transformatorske stanice,
- f) Manevarski vojni poligoni,
- g) Izgradnja i rad sanitarnih deponija,
- h) Podzemna eksploatacija mineralnih sirovina, izgradnja i rad objekata za deponovanje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine,
- i) Površinska eksploatacija mineralnih sirovina izgradnja i rad objekata za deponovanje, mljevenje i preradu sirovina i jalovine,
- j) Izvođenje istražnih i eksploatacionih bušotina za naftu i zemni gas,
- k) Pogoni metalne industrije,
- l) Rafinerije,
- m) Pogoni hemijske industrije,
- n) Pogoni gumarske industrije,
- o) Pogoni industrije papira i celuloze,
- p) Pogoni kožarske industrije,
- r) Pogoni prehrambene industrije,
- s) Gasne elektrane,
- t) Termo elektrane,

- u) Nuklearne elektrane,
- v) Skladištenje industrijskih sirovina i kemikalija opasnih za vodu,
- z) Deponije industrijskog otpada opasnog za kvalitet vode na izvorištu,
- aa) Izgradnja depoa za teška vozila,
- ab) Izgradnja i rad autobusnih stanica i terminala,
- ac) Izgradnja željezničkih pruga, ranžirnih stanica i terminala,
- ad) Izgradnja i rad aerodroma ili poletno slijetnih staza za korištenje u zračnom saobraćaju,
- ae) Izgradnja i rad cjevovoda za transport tekućina opasnih za kvalitet vode,
- af) Cestovni transport kemikalija, tečnih goriva i drugih opasnih materija,
- ag) Nadzemni ili podzemni spremnici za naftu i naftne derivate,
- ah) Pretakališta nafte i njenih derivata,
- ai) Benzinske stanice uz prometnice,
- aj) Skladištenje đubriva i pesticida,
- ak) Poljoprivredna proizvodnja praćena intenzivnim korištenjem vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida,
- ao) Navodnjavanje prečišćenim otpadnim vodama.

(4) Na području IV zaštitne zone dozvoljene su uz standardne mjere zaštite, slijedeće aktivnosti:

- a) Izgradnja novih urbanih naselja,
- b) Proširenje postojećih urbanih naselja,
- c) Individualna stambena izgradnja uz korištenje samostalnih sistema za tretman otpadnih voda (npr. Septičke jame),
- d) Održavanje postojećih građevinskih objekata bez promjene namjene,
- e) Izgradnja novih, korištenje ili proširenje postojećih grobalja,
- f) Izgradnja i rad postrojenja za tretman urbanih otpadnih voda,
- g) Izgradnja i rad postrojenja za tretman mulja u sastavu postrojenja za tretman otpadnih voda,
- h) Izgradnja i rad postrojenja za tretman životinjskog otpada,
- i) Skladištenje i deponovanje šljake i pepela,
- j) Deponije industrijskog otpada bezopasne za kvalitet voda na izvorištu,
- k) Izgradnja i rad industrijskih kanalizacijskih sistema,
- l) Izgradnja i rad postrojenja za tretman industrijskih otpadnih voda,
- m) Izgradnja autocesta i cesta rezerviranih za motorni saobraćaj,
- n) Izgradnja urbanih prometnica i pripadajućih objekata (parkirališta, mostova, tunela,...),
- o) Skladištenje ograničenih količina lož ulja ili pogonskog goriva za poljoprivredna strojeve u individualnim domaćinstvima,
- p) Intenzivna sočarska i peradarska proizvodnja,
- r) Stočarska i peradarska proizvodnja za vlastite potrebe pojedinačnih domaćinstava,
- s) Deponovanje čvrstog ili tečnog stajnjaka za pojedinačna domaćinstva,
- t) Intenzivna ispaša stoke,
- u) Napajanje stoke iz površinskih vodotoka,
- v) Poljoprivredna proizvodnja zdrave hrane bez korištenja vještačkih đubriva, stajnjaka, pesticida, herbicida i insekticida,
- z) Prirodni uzgoj trave bez upotrebe đubriva i drugih agrotehničkih sredstava,
- aa) Kontrolisana sječa i krčenje šume,
- ab) Izgradnja i rad sportsko rekreacijskih i banjsko-lječilišnih objekata,
- ac) Kampovanje ili drugi vid organizovanog okupljanja ljudi u prirodi,
- ad) Izgradnja i rad otvorenih sportskih terena,
- ae) Izgradnja i rad igrališta za golf,
- af) Izgradnja i rad skijališta,

- ag) Turističke aktivnosti (splavarenje, rafting,...)
- ah) Rekreativni sportski ribolov,
- ai) Korištenje plovih sredstava sa motorima sa unutrašnjim sagorijevanjem.

(5) Na području IV zaštitne zone zadržavaju se svi postojeći stambeni i drugi objekti i dozvoljava izgradnja novih stambenih i privrednih objekata, kao i rekonstrukcija u slučaju dotrajalosti ili oštećenja. Za sve objekte mora se na odgovarajući način riješiti ispuštanja otpadnih voda izgradnjom nepropusnih septičkih jama ili kanalizacionom mrežom, a otpadne vode treba izvesti van prostornog obuhvata zona zaštite izvorišta.

### **III ORGANI NADLEŽNI ZA PROVOĐENJE ODLUKE**

#### **Član 20.**

##### **(Nadležnost za primjenu odluke)**

Organi nadležni za provođenje ove Odluke su JP "Rad" d.d. Tešanj i Općina Tešanj svako u okviru svojih nadležnosti.

### **IV PROVOĐENJE MJERA ZAŠTITE**

#### **Član 21.**

##### **(Nadležnost za provođenje mjera zaštite)**

Aktivnosti na realizaciji mjera zaštite izvorišta „Kraševo“ provodit će JP „Rad“ Tešanj te Općina Tešanj u dijelu koji se odnosi na izdavanje odobrenja za gradnju.

### **V IZVORI I NAČIN FINANSIRANJA**

#### **Član 22.**

##### **(Finansiranje mjera zaštite)**

Financiranje provođenja mjera zaštite izvorišta vršiti će Operator vodovodnog sistema ovog izvorišta JP „Rad Tešanj.

### **VI NADZOR NAD PROVOĐENJEM ODLUKE**

#### **Član 23.**

##### **(Nadzor nad primjenom odluke)**

(1) Upravni nadzor nad provođenjem ove Odluke vrše nadležni organi Zeničko-dobojskog kantona i Općine Tešanj.

(2) Inspeksijski nadzor nad provođenjem ove Odluke odnosno nad provođenjem režima i mjera zaštite propisanih ovom Odlukom vrše federalni, kantonalni i općinski inspeksijski organi u skladu sa važećim zakonskim propisima.

### **VII KAZNENE ODREDBE**

#### **Član 24.**

##### **(Novčana kazna za pravna lica)**

(1) Novčanom kaznom od 1.000 do 5.000 KM, kaznit će se za prekršaj pravno lice:

- (a) ako vrši izvođenje radova, izgradnju ili rekonstrukciju objekata ili obavlja aktivnosti protivno odredbama člana 13., 15., 17. i 19. ove Odluke;
- b) ako ne postupi u skladu sa članom 9., 10., 11. i 12. ove Odluke;
- c) ako ne izvrši ili neblagovremeno izvrši radnje iz člana 27. ove Odluke.

(2) Za prekršaj iz stava 1. ovoga člana kaznit će se i odgovorno lice u pravnom licu novčanom kaznom u iznosu od 100 do 1.000 KM.

#### **Član 25.**

##### **(Novčana kazna za fizička lica)**

Novčanom kaznom od 100,00 do 500,00 KM kazniti će se za prekršaj fizičko lice ako vrši radove ili obavlja aktivnosti protivno zaštitnim mjerama propisanim u članu 13., 15., 17. i 19. ove Odluke.

### **VIII PRELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE**

#### **Član 26.**

##### **(Grafički prilozi)**

Sastavni dio ove Odluke je grafički prilog na kome su prikazane granice zona sanitarne zaštite izvorišta. (Prilog br. 4 Elaborata).

#### **Član 27.**

##### **(Obaveze uređenja zona)**

- (1) Na područjima I i II zaštitne zone izvršit će se uređenje prostora i provođenje zaštitnih mjera u skladu sa ovom „Odlukom“ i Elaboratom zaštite u roku od dvije godine od dana njenog donošenja (stupanja na snagu).
- (2) JP „Rad“ Tešanj će u roku od 90 dana izvršiti radnje iz člana 10., 11. i 12. ove Odluke.
- (3) JP “Rad” Tešanj zaduženo je da upravlja izvorištem i objektima koji se nalaze unutar I zaštitne zone, kao i druga pravna i fizička lica, koja se na bilo koji način mogu dovesti u vezu sa izvorištem, dužni su pridržavati se odredaba ove Odluke i primjenjivati istu.

#### **Član 28.**

Ukoliko kod sprovođenja mjera zaštite izvorišta iz ove Odluke nastupe štete ili štetne posljedice za vlasnike nekretnina proistekle iz zabrana ili ograničenja, Operator vodovodnog sistema dužan je vlasnike obešteti.

#### **Član 29.**

##### **(Obaveza usklađivanja planskih dokumenta)**

Služba za katastar, urbanizam i imovinsko pravne poslove dužna je u roku od 30 dana od dana usvajanja ove Odluke granice zona sanitarne zaštite prenijeti na prostorno plansku dokumentaciju.

#### **Član 30.**

##### **(Stupanje na snagu)**

Ova Odluka stupa na snagu narednog dana od dana objavljivanja u “Službenom glasniku Općine Tešanj”.

**PREDSJEDAVAJUĆI VIJEĆA**

Senad Subašić, dipl.oec.

## O b r a z l o ž e n j e

### PRAVNI OSNOV

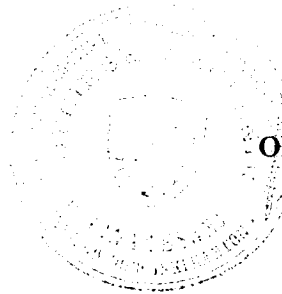
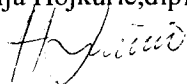
Pravni osnov za donošenje Odluke o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorište Kraševo", općina Tešanj sadržan je u 40. stav 2. Zakona o vodama ("Službene novine ZE-DO kantona", broj 17/07), članu 11. stav 1. tačka e) Pravilnika o načinu utvrđivanja uslova za određivanje zona sanitarne zaštite i zaštitnih mjera za izvorišta vode za javno vodosnadbijevanje stanovništva ("Službene novine Federacije Bosne i Hercegovine", broj: 88/12)

### Razlozi za donošenje

Općinsko vijeće Tešanj na svojoj 16. sjednici održanoj 28.02.2018. godine razmatrajući Nacrt odluke o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorište "Kraševo", općina Tešanj donijelo je Zaključak broj:01-25-2-2190-2/17 od 05.03.2018. godine kojim usvaja Nacrt odluke i upućuje je na javnu raspravu.

Javna rasprava je održana, u prilogu je akt - sumiranje javne rasprave.

**O B R A Ā I V A Ā**  
**Služba za finansije, privredu,**  
**komunalne i inspekijske poslove**  
Hamzaliya Hojkurić, dipl. ecc.



**P R E D L A G A Ā**  
**OPĆINSKI NAČELNIK**

Mr. sci. Suad Huskić

Broj: 02-25-2-2190-4/17  
Datum: 17.04.2018. god.



**BOSNA I HERCEGOVINA**  
**FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE**  
**ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON**  
**OPĆINA TEŠANJ**  
**OPĆINSKI NAČELNIK**  
**Služba za finansije, privredu, komunalne i inspeksijske poslove**

---

Broj:04-25-2-2190-3/17  
Datum: 04.04.04.2018. godine

**OPĆINSKO VIJEĆE**

**PREDMET:** Izvještaj o provedenoj javnoj raspravi na na Nacrt odluke o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorište "Kraševo" Općina Tešanj

Općinsko vijeće Tešanj na svojoj 16. sjednici održanoj 28.02.2018. godine razmatrajući Nacrt odluke o zonama sanitarne zaštite i zaštitnim mjerama za izvorište "Kraševo", općina Tešanj donijelo je Zaključak broj:01-25-2-2190-2/17 od 05.03.2018. godine kojim usvaja Nacrt odluke i upućuje je na javnu raspravu.

Služba za finansije, privredu, komunalne i inspeksijske poslove organizovala je javnu raspravu na način da je Javni poziv sa Nacrtom odluke istaknut na oglasnoj ploči: Općine Tešanj, JP "RAD" dd Tešanj, MZ Kraševo i web stranici Općine Tešanj.

Usmena javna rasprava zakazana je i održana dana 30.03.2018. godine u Općini Tešanj.

Na usmenoj javnoj raspravi pored voditelja postupka prisutni su bili: Predstavnik JP "RAD" dd Tešanj - Čamila Livnjak i Sanitarni inspektor Općine Tešanj Haris Hodžić. Prisutni nisu imali primjedbi na Nacrt odluke.

Krajnji rok za dostavu primjedbi i prijedloga u pisanoj formi bio je 03.04.2018. godine.

U ostavljenom roku nije bilo dostavljenih primjedbi i prijedloga

**Dostavljeno:**

1. Imenovani,
2. a/a

**POMOĆNIK OPĆINSKOG NAČELNIKA**

  
Hamzaliya Hojkurić, dipl. ecc.