

Na osnovu člana 16. stav 4. Zakona o Vladi Zeničko-dobojskog kantona – Prečišćeni tekst („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 7/10), a u vezi sa članom 22. stav 1., 2. i 4. Zakona o zaštiti od požara i vatrogastvu („Službene novine Federacije BiH“, broj 64/09), člana 34. i člana 76. stav 2. Uredbe o sadržaju i načinu izrade planova zaštite i spašavanja od prirodnih i drugih nesreća i planova zaštite od požara („Službene novine Federacije BiH“, broj 8/11), tačke 2. Metodologije za izradu Procjene ugroženosti od požara („Službene novine Federacije BiH“, broj: 8/11) i Procjene ugroženosti od požara Zeničko-dobojskog kantona 2016. godine, na prijedlog Kantonalne uprave civilne zaštite, Vlada Zeničko-dobojskog kantona, na 83. sjednici, održanoj 21.12.2016. godine,
d o n o s i

ZAKLJUČAK

I.

Utvrdjuje se Prijedlog Plana zaštite od požara Zeničko-dobojskog kantona (u daljem tekstu: Plan zaštite).

II.

Prijedlog Plana zaštite iz tačke I. ovog zaključka upućuje se u dalju skupštinsku proceduru.

III.

Zaključak stupa na snagu danom donošenja.

Broj: 02-_____/16.
Datum, 21.12.2016. godine
Zenica

PREMIJER

Miralem Galijašević

DOSTAVLJENO:

1x Kantonalna uprava civilne zaštite,
1x Stručna služba Skupštine,
1x a/a.

PRIJEDLOG

**PLAN ZAŠTITE OD POŽARA
ZENIČKO-DOBOJSKOG KANTONA**

Plan zaštite od požara za Zeničko-dobojski kanton izrađen je na osnovu člana 22. stavova 1., 2. i 4. Zakona o zaštiti od požara i vatrogastvu („Službene novine Federacije BiH“, broj 64/09), člana 34. i člana 76. stav 2. Uredbe o sadržaju i načinu izrade planova zaštite i spašavanja od prirodnih i drugih nesreća i planova zaštite od požara („Službene novine Federacije BiH“, broj 8/11), tačke 2. Metodologije za izradu Procjene ugroženosti od požara kao osnovnog dokumenta za izradu Plana zaštite od požara Zeničko-dobojskog Kantona („Službene novine Federacije BiH“, broj 8/11), te Procjene ugroženosti od požara Zeničko-dobojskog kantona 2016. godine. U izradi plana zaštite od požara Zeničko-dobojskog kantona učestvovala su stručna lica iz firme „Firing d.o.o.“, Visoko, te stručni konsultanti iz određenih oblasti po Rješenju direktora Kantonalne uprave civilne zaštite o formiranju i imenovanju Radne grupe za izradu Plana zaštite od požara i Procjene ugroženosti od požara Zeničko-dobojskog kantona broj: 16-44-1737-19-2/16 od 10.10.2016.godine

OSNOVNE ODREDBE

Područje Zeničko-dobojskog kantona (u daljem tekstu: ZDK) obuhvata grad/općine Breza, Doboju-jug, Kakanj, Maglaj, Olovo, Tešanj, Usora, Vareš, Visoko, Zavidovići, Zenica i Žepče.

Organizovanje i provođenje zaštite od požara na području ZDK vrši se na osnovu ovog plana, planova općina/grada i planova pravnih lica koja su predviđena općinskim planom u skladu sa Procjenom ugroženosti od požara Zeničko-dobojskog kantona.

Pravna lica, državni organi i druge institucije, dužni su svojim općim aktom (pravilnikom) u skladu sa vrstom djelatnosti koju obavljaju u procesu rada, urediti pitanja koja se odnose na organizaciju i funkcionisanje zaštite od požara u svojim objektima i prostorima i utvrditi odgovornost za organizovanje, provođenje i staranje o zaštiti od požara i vatrogastvu.

Zaštita od požara se organizuje i provodi u svim stambenim i drugim zgradama i objektima i na svim prostorima koji se smatraju građevinama prema Zakonu o prostornom planiranju i korištenju zemljišta na nivou Federacije BiH („Službene novine FBiH“, br. 2/06, 72/07 i 32/08) i Uredbe o tehničkim svojstvima koje građevine moraju zadovoljavati u pogledu sigurnosti, te načina korištenja i održavanja građevina („Službene novine FBiH“, br. 29/07 i 51/08), koji prema Procjeni ugroženosti od požara mogu biti izloženi opasnostima od izbijanja i širenja požara.

Te građevine i prostori su:

- građevine trajno povezane sa tlom koje se sastoje od građevinskog sklopa ili od građevinskog sklopa i građevinske opreme, kao i samostalna postrojenja trajno povezana sa tlom;
- saobraćajne, vodoprivredne i energetske građevine i površine sa pripadajućim instalacijama, telekomunikacijske građevine i instalacije, građevine i instalacije komunalne infrastrukture;
- proizvodne i druge privredne građevine i postrojenja, skladišta, sajmišta i slične građevine; • objekti na vodnim površinama (ribogojilišta i sl.);
- trgovi, javne površine, javne zelene površine, igrališta, sportske građevine, groblja, deponije otpadaka, javne pijace, skloništa i građevine približno iste namjene.

Zaštita od požara se organizuje i provodi, takođe i za šume, šumska i poljoprivredna zemljišta i ostale prirodne resurse.

Zaštitu od požara dužni su da organizuju i provode i građani u svojim stanovima i stambenim zgradama (kućama) i drugim objektima i prostorima koje koriste za svoje potrebe.

Osnovni nosilac organizovanja i provođenja zaštite od požara su općine/grad, kao jedinice lokalne samouprave dok je ZDK odgovoran za ova pitanja na području ZDK, dok jedinstveno funkcionisanje zaštite na cijelom području Federacije obezbeđuje Federacija u skladu sa Zakonom o zaštiti od požara i vatrogastvu Federacije BiH, podzakonskim propisima donesenim na osnovu ovog zakona i Zakona o zaštiti od požara i vatrogastvu ZDK. Organizacija i funkcionisanje zaštite od požara u općinama/gradovima, utvrđuju se Planovima zaštite od požara općina, koje donose općinska/gradska vijeća na prijedlog načelnika, a Plan zaštite od požara ZDK, donosi Skupština ZDK, na prijedlog Vlade ZDK.

Plan zaštite od požara izrađen je na osnovu Procjene ugroženosti od požara područja općina/grada, odnosno ZDK, koji je sastavni dio jedinstvene Procjene ugroženosti od prirodnih i drugih nesreća u skladu sa Metodologijom za izradu Procjene ugroženosti od prirodnih i drugih nesreća, Metodologijom za izradu Procjene ugroženosti od požara („Službene novine FBiH“, broj 8/11) i Uredbe o sadržaju i načinu izrade Planova zaštite i spašavanja od prirodnih i drugih nesreća i Planova zaštite od požara („Službene novine FBiH“, broj 8/11), kadrovskim, materijalnim i drugim uslovima koji su od značaja za Procjenu i Plan, s tim da je u Planu zaštite ZDK korišteno stanje utvrđeno u Procjenama ugroženosti i Planu zaštite od požara područja općina/grada za područje ZDK.

Nadležnost ZDK, Kantonalne uprave civilne zaštite, odnosno općina/grada i općinske/gradske službe civilne zaštite u oblasti zaštite od požara i vatrogastvu, regulisana je Zakonom o zaštiti od požara i vatrogastvu Federacije BiH, podzakonskim propisima donesenim na osnovu ovog zakona i Kantonalnim Zakonom o zaštiti od požara i vatrogastvu.

Finansijska sredstva potrebna za organizovanje, provođenje i unapređenje mjera zaštite od požara predviđena Zakonom o zaštiti od požara i vatrogastvu, kao i obučavanje i osposobljavanje zaposlenih lica planiraju i obezbjeđuju pravna lica, državni organi i druge institucije, svaki za svoje građevine i prostore i zaposlena lica.

Finansijska sredstva se planiraju i obezbjeđuju svake godine u okviru finansijskog plana pravnog lica, državnog organa i druge institucije, u okviru sredstava za obavljanje njihove redovne djelatnosti. Obaveze finansiranja proizilaze i iz Zakona o zaštiti od požara i vatrogastvu na području ZDK („Službene novine ZDK“, broj: 05/11). U članu 11., tačka 1. pod g) istog zakona se kaže: „Vlada Kantona u oblasti zaštite od požara i vatrogastvu planira potrebna finansijska sredstva u Budžetu Kantona za finansiranje potreba zaštite od požara i vatrogastva iz nadležnosti Kantona“.

Plan zaštite od požara donosi Skupština ZDK na prijedlog Vlade ZDK. Ažuriranje Plana zaštite od požara vrši se jednom godišnje na osnovu novonastalih promjena. Čuvanje Plana zaštite od požara ZDK obezbjeđuje Kantonalna uprava civilne zaštite Zeničko-dobojskog kantona.

1. DOJAVLJIVANJE POŽARA I UKLJUČIVANJE U AKCIJU GAŠENJA POŽARA OSTALIH UČESNIKA I VATROGASNIH JEDINICA

Kada dođe do nastanka požara na području općine/grada, zavisno o mjestu njegovog nastanka, gašenju pristupaju:

- građani u skladu sa obavezama utvrđenim u Zakonu o zaštiti i spašavanju, kroz ličnu i uzajamnu zaštitu,
- uposlenici organa uprave u skladu sa procedurama utvrđenim kroz obuku o zaštiti od požara i
- uposlenici pravnog lica u skladu sa procedurama utvrđenim kroz obuku o zaštiti od požara.

1.1 Dojavljivanje požara

Dojava požara ili vatrogasne intervencije na području ZDK, zaprima se neprekidno od 00 do 24 sata na telefon 123 ili 121.

Dojava požara na području ZDK upućuje se dežurnom u Profesionalnoj vatrogasnoj jedinici ili Dobrovoljnom vatrogasnom društvu, zavisno o organizaciji zaštite od požara na području općine/grada.

Broj telefona 123 je univerzalni broj na koji se može dobiti dežurni u vatrogasnoj jedinici na području općina/grada ZDK: Kakanj, Maglaj, Olovo, Tešanj, Vareš, Visoko, Zavidovići, Zenica i Žepče.

U općinama: Breza, Doboj-jug i Usora, nisu formirane Profesionalne vatrogasne jedinice, već poslove zaštite od požara obavljaju za općinu Breza, Vatrogasna jedinica RMU Breza po ugovoru. Za općinu Doboj-jug, poslove zaštite od požara obavlja TVJ „Doboj“, Doboj RS po potpisanom ugovoru. Za općinu Usora, takođe poslove zaštite od požara obavlja TVJ „Doboj“, Doboj RS po potpisanom ugovoru.

Pored navedenog broja, dojava požara ili vatrogasne intervencije se može vršiti i na broj 121 općinskog/gradskog Operativnog centra civilne zaštite, odnosno Kantonalnog operativnog centra civilne zaštite ZDK.

Po dobijanju informacije o požaru, dežurni aktivira starješinu ili komandira vatrogasne jedinice, koji u najkraćem vremenu, sa raspoloživim dijelom vatrogasne jedinice pristupa gašenju požara – vatrogasnoj intervenciji.

Ako procijeni da će požar imati teže posljedice po ljude i imovinu, starješina vatrogasne jedinice odmah obavještava rukovodioca općinske službe civilne zaštite o požaru i vatrogasnoj intervenciji koju vodi.

1.2 Uključivanje u akciju gašenja požara vatrogasnih jedinica sa područja ZDK

1.2.1. Općina Breza

Na području općine Breza postoji određeno šumsko bogatstvo kojim raspolaže ŠPD ZDK, kojim gazduje Šumarija Breza. U slučaju šumskog ili drugog požara ili istovremene pojave više požara, uzbunjivanje i stavljanje vatrogasne jedinice u pripravnost vrši se prema slijedećoj tabeli 1.:

Tabela 1: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Breza

Operativno područje Breza			
Starješina	Muratović Sead		032/783-581
Općina Breza		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Breza			VJ RMU Breza
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
VJ RMU Breza i mještani	telefonom	starješina	032/783-581

1.2.2. Općina Doboj-jug

Na području općine Doboj-jug postoji manja šumska površina, ali je velika ugroženost od požara na privrednim subjektima, a takođe je ovo područje gusto naseljeno, što predstavlja visoku požarnu ugroženost. Općina Doboj Jug je postdejtonska općina sa sjedištem u Matuzićima, površine 11km², koja se sastoji od dvije mjesne zajednice i spada u red kao jednu od namanjih općina u Federaciji BiH. Zbog specifičnosti općine, njene unutrašnje organizacije i nepostojanja uslova nije formirana PVJ koja bi djelovala u sastavu postojeće službe za civilnu zaštitu.

Na prostoru općine Doboj Jug ima registrovano DVD „Doboj-jug“ Doboj-jug, a općina nema naslijeđenih ili izgrađenih domova za smještaj Dobrovoljnih vatrogasnih društava, Profesionalnih i Dobrovoljnih vatrogasnih jedinica. Zakonom o zaštiti i spašavanju ljudi i materijalnih dobara od prirodnih i drugih nesreća („Službene novine F BiH”, broj: 39/03, 22/06 i 43/10) i Zakona o zaštiti od požara i vatrogastvu („Službene novine Federacije BiH”, broj: 64/09), općina Doboj Jug je potpisala Sporazum o saradnji pri pružanju pomoći gašenja požara, spašavanja ljudi i materijalnih dobara ugroženim požarom sa općinom Doboj (Republika Srpska). Teritorijalna vatrogasna jedinica Doboj u skladu sa zakonskim propisima, a na osnovu poziva za pružanje pomoći ovlaštenog predstavnika općine Doboj Jug učestvuje u pružanju pomoći sa svojim raspoloživim vatrogasnim jedinicama i tehničkom opremom uz obavezu da istovremeno obezbjedi neophodno ljudstvo, tehniku i opremu za zaštitu od požara na svom području i spasavanje ljudi i materijalnih dobara ugroženim požarom.

Lokacija TVJ Doboj nalazi se u centru grada Doboja i povoljna sa aspekta brzine vatrogasne intervencije u urbanom dijelu općine, jer stiže na sve lokacije za 15-20 minuta. Uzbunjivanje vatrogasne jedinice i mještana se vrši u dolje prikazanoj tabeli2.

Tabela 2: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Doboj-jug

Operativno područje Doboj-jug			
Starješina	Vlado Kajganić 065/669-033		053/224-528 ili 224-529
Općina Doboj-jug		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Doboj-jug			TVJ „Doboj“, Doboj, DVD „Doboj-jug“, Doboj-jug
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
TVJ „Doboj“, Doboj, DVD „Doboj-jug“, Doboj jug i mještani	telefonom	starješina	053/224-528 ili 224-529

1.2.3. Općina Kakanj

Na području općine Kakanj, postoji visoka požarna opterećenost kako na šumskim bogatstvima kojima je vlasnik ŠPD ZDK, a kojim gazduje Šumarija Kakanj, tako i na privrednim i stambenim objektima, a sve zbog guste naseljenosti u gradskom području i veoma nepristupačnih terena u šumskim područjima, kao i udaljenosti mjesnih zajednica od PVJ Kakanj, što predstavlja opasnost od širenja požara do dolaska vatrogasne jedinice, DVD Kakanj i samih mještana. Uzbunjivanje vatrogasne jedinice i mještana se vrši u dolje prikazanoj tabeli 3:

Tabela 3: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Kakanj

Operativno područje Kakanj			
Starješina	Halim Kulović		032/558-849 ili 123
Općina Kakanj		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Kakanj			PVJ Kakanj i DVD Kakanj
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
PVJ Kakanj i DVD Kakanj	telefonom	starješina	032/558-849 ili 123

1.2.4. Općina Maglaj

Područje općine Maglaj, karakteristično je po nemalom šumskom bogatstvu vlasništvo ŠPD ZDK, a gazduje Šumarija Maglaj, a potrebno je napomenuti da je veliki dio ovog prirodnog bogatstva u miniranim područjima, što predstavlja veoma rizično područje za gašenje požara, kao i širenje istog. Takođe postoje i privredni subjekti sa visokim rizikom od požara, kao i gustom naseljenošću ovog područja. Isto tako udaljenost PVJ Maglaj od pojedinih mjesnih zajednica u slučaju izbijanja požara potrebno više vremena do dolaska i intervenisanja na gašenju požara. Na području općine Maglaj u sklopu Službe CZ formirano je Odjeljenje za zaštitu od požara i vatrogastva, gdje treba da se uradi nova sistematizacija poslova koje je donijelo Općinsko vijeće kroz Odluku o organizovanju i funkcionisanju zaštite od požara i vatrogastva Broj:02-05-01-1831/12 od 23.08.2012.godine. Ovdje treba napomenuti da Odjeljenje ZOP-a i vatrogastva nema postavljenog Starješinu PVJ.

U ovom odjeljenju predviđeno je:

- -Šef Odjeljenja ZOP-a i vatrogastvo Starješina PVJ- jedan(1) izvršilac
- -Zamjenik komandira odjeljenja- jedan(1) izvršilac
- -Komandir vatrogasne grupe-pet(5) izvršilaca
- -Vozač-vatrogasac-četiri(4) izvršilaca
- -Vatrogasac-četiri(izvršilaca)
- -Vozač-vatrogasac-mehaničar jedan(1)izvršilac
- -Vatrogasac-serviser vatrogasnih aparata jedan(1) izvršilac
- -Vatrogasac-telefonista jedan(1)izvršilac

Na osnovu dojave požara u Profesionalnoj vatrogasnoj jedinici komandir vatrogasne grupe u smjeni vrši procjenu i donosi odluku i uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica koje je prikazano u tabeli 4.:

Tabela 4: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Maglaj

Operativno područje Maglaj			
Starješina	Mehmed Smajlagić	032/603-232 ili 123	
Općina Maglaj		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Maglaj			PVJ Maglaj i DVD Maglaj
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
PVJ Maglaj i DVD Maglaj	telefonom	starješina	032/603-232 ili 123

1.2.5. Općina Olovo

U sadašnjim uslovima sa trenutnom količinom materijalno tehničkih sredstava, te obučenog ljudstva ne postoji pouzdan sistem koordiniranja i zapovijedanja u akcijama gašenja većih požara. Nedostatak materijalno tehničkih sredstava (MTS), kao što su sredstva veze, transporta, tehnička oprema za gašenje požara, te druga sredstva, nisu optimalna kako bi zadovoljila trenutne potrebe. Nosilac mjera zaštite i spašavanja od prirodnih i drugih nesreća, između ostalog i od požara na području Općine Olovo je civilna zaštita, građani, preko lične zaštite i samozaštite, te snage profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih jedinica.

Dojava požara na području općine Olovo vrši se putem telefona koju zaprima Policijska uprava Olovo, Operativni centar civilne zaštite, Dežurni vatrogasac Profesionalne vatrogasne jedinice ili Dobrovoljno vatrogasno društvo Olovo, ovisno o broju na koji je dojava izvršena.

Bez obzira kojem organu je izvršena dojava požara ili akcidenta, istu je potrebno zaprimiti i hitno proslijediti dežurnom u Profesionalnoj vatrogasnoj jedinici (u slučaju da poziv nije upućen direktno istom) koji se nalazi u prostorijama Profesionalne vatrogasne jedinice.

Na osnovu dojave o lokaciji i veličini požara dežurni koji postupi po prijavi angažuje potreban broj vatrogasaca i vatrogasnih vozila te iste upućuje na mjesto dojave na području Općine Olovo.

Po angažovanju vatrogasne jedinice o istom se telefonskim putem obavještava rukovodilac službe civilne zaštite ili drugo odgovorno lice. Ako se ukaže potreba za većim brojem vatrogasaca, a na osnovu izviđanja prve navalne grupe, poziva se dobrovoljna vatrogasna jedinica sa područja općine.

Pozivanje kako profesionalnih tako i dobrovoljnih vatrogasnih jedinica vrši se putem radio stanica, te telefonske mreže ili kombinovano ovisno o situaciji. Ovisno o situaciji moguće je i prvo angažovati jedinicu dobrovoljnog vatrogasnog društva ako se pokaže da je u pitanju manji požar ili da su jedinice dobrovoljnog vatrogasnog društva bliže, te mogu brže ugasiti požar.

Na gašenju požara i spašavanju ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom prvo se angažuju profesionalna i dobrovoljna vatrogasna jedinica, te vatrogasne jedinice pravnih subjekata koje su formirane u općini ili kantonu, a kada nisu bile dovoljne te jedinice vrši se angažovanje snaga i sredstava civilne zaštite, odnosno zaštite i spašavanja koje su formirane na Općini, Kantonu, Federaciji.

Vatrogasna jedinica ili ispostava te jedinice, odnosno starješina jedinice odmah po dojavu o pojavi požara na njenom području dužan je samoinicijativno organizirati izlazak jedinice, odnosno ispostave, na mjesto požara i pristupiti njegovom gašenju i spašavanju ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom, bez obzira na na to čijim se ljudskim životima ili materijalnim dobrima radi.

Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica je prikazano u tabeli 5.:

Tabela 5: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Olovo

Redoslijed uključivanja vatrogasnih jedinica				
R. br.	Situacioni opis	Način dojave	Jedinice koje se aktiviraju	Razlog aktivacije
1	Dojava požara	Telefonom, lično	PVJ Olovo, DVD Olovo Ovisno o veličini i lokaciji požara	Uočen požar
2	Izlazak na teren i početak gašenja požara		PVJ Olovo	Najbliže jedinice, mali požar
3	Uzbunjivanje ostatka vatrogasnih jedinica na općini	Interna uzbuna, radio stanica, telefon, kurir	PVJ Olovo, DVD Olovo i ostatak ljudstva	Požar je veći od očekivanog, ostale jedinice se stavljaju u pripravnost
4	Uzbunjivanje radnika ŠPD „Zavidovići“	Telefonom	Jedinice ŠPD „Zavidovići“	Nekontrolisano širenje požara na šumsko područje
5	Uzbunjivanje PVJ kantona	Radio stanicom, telefonom	Jedinice PVJ	Požar poprima veće razmjere
6	Uzbunjivanje cijelog kapaciteta ljudstva te svih DVD na kantonu	Radio stanica, telefon, kurir	Jedinice PVJ, DVD, ŠPD „Zavidovići“, CZ	Požar je poprimio formu katastrofalnog, te prijeti drugim općinama
7	Aktivira se štab	Radio stanica, telefon, kurir	Jedinice CZ	

Tabela 6: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Olovo

Operativno područje Olovo			
Starješina	Eniz Čamdžić		032/825-542 ili 123
Općina Olovo		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Olovo			PVJ Olovo i DVD Olovo
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
PVJ Olovo i DVD Olovo	telefonom	starješina	032/825-542 ili 123

1.2.6. Općina Tešanj

Nosilac mjera zaštite i spašavanja od požara na području općine Tešanj je Odjeljenje za zaštitu od požara i vatrogastvo-Profesionalna vatrogasna jedinica (u daljem tekstu: PVJ).

Pored PVJ organizovane su i dvije dobrovoljne vatrogasne jedinice

- -Dobrovoljna vatrogasna jedinica Tešanj 1905 i
- -Dobrovoljna vatrogasna jedinica Jelah,

od kojih je organizovana služba zaštite od požara civilne zaštite.

Obzirom na raspored rada po smjenama i brojno stanje vatrogasnih snaga, aktiviranje PVJ vrši se odmah nakon saznanja o požaru tj. odmah nakon prijema dojave požara od strane dežurnog vatrogasca koji:

- obavještava starješinu grupe smjene o mjestu nastanka požara i drugim neophodnim podacima, koji aktivira dežurnu smjenu u vatrogasnoj jedinici i poziva pripravnu smjenu.

Na taj način u gašenju požara na području Općine učestvuje dežurna smjena, a kada su u pitanju požari većih razmjera, učestvuju sve snage i sredstva PVJ sa svim ljudstvom, vozilima i opremom (13 vatrogasaca, 7 vatrogasnih vozila i sva specijalna vatrogasna oprema), a po potrebi i pripadnici službe zaštite od požara.

U slučaju da snage i sredstva PVJ nisu dovoljne za adekvatno provođenje mjera gašenja požara, po zahtjevu starješine PVJ, ili lica koji ga zamjenjuje, uz saglasnost rukovodioca civilne zaštite, angažuje se služba za zaštitu od požara kao organizovana struktura civilne zaštite.

Zakonom o zaštiti od požara i vatrogastvu, regulisan je redoslijed angažovanja vatrogasnih jedinica i drugih snaga i sredstava na gašenju požara i to:

- U prvoj fazi, angažuje se Profesionalna vatrogasna jedinica,
- U drugoj fazi angažuju se snage i sredstva civilne zaštite za zaštitu od požara i
- U trećoj fazi, angažuju se snage i sredstva pravnih lica.

U slučaju šumskih požara na području Općine angažuju se i zaposlenici šumskih gazdinstava tj. JP ŠPD ZDK Zavidovići-Poslovna jedinica Tešanj.

Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica je prikazano u tabeli 7.:

Tabela 7: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Tešanj

Operativno područje Tešanj			
Starješina	Hasan Čeman		032/650-720 ili 123
Općina Tešanj		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Tešanj			PVJ Tešanj i DVD „Tešanj 1905“, Tešanj i DVD „Jelah“, Jelah
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
PVJ Tešanj i DVD „Tešanj 1905“, Tešanj i DVD „Jelah“, Jelah	telefonom	starješina	032/650-720 ili 123

1.2.7. Općina Usora

Požarna opterećenost ove općine nije na velikom nivou, obzirom da pokriva manju površinu. Ima male količine šumskog zemljišta, kao određeni broj pravnih lica koja imaju malo višu razinu požarne opterećenosti poput bezninskih pumpi. Poslove gašenju požara obavlja TVJ „Doboj“ Doboj RS po potpisanom sporazumu. Lokacija TVJ Doboj nalazi se u centru grada Doboja i povoljna sa aspekta brzine vatrogasne intervencije u urbanom dijelu općine, jer stiže na sve lokacije za 15-20 minuta. Uzbunjivanje vatrogasne jedinice i mještana se vrši u dolje prikazanoj tabeli 8.

Tabela 8: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Usora

Operativno područje Usora			
Starješina	Vlado Kajganić 065/669-033		053/224-528 ili 224-529
Općina Usora		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Usora			TVJ „Doboj“, Doboj, DVD „Usora“, Usora
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
TVJ „Doboj“, Doboj, DVD „Usora“, i mještani	telefonom	starješina	053/224-528 ili 224-529

1.2.8. Općina Vareš

Sveukupna zaštita od požara na cijelom području općine provodi se putem PVJ Vareš, koju čini 9 profesionalno uposlenih osoba za obavljanje svojih zadataka. Navedena PVJ Vareš se nalazi u sklopu Službe za civilnu zaštitu Općine Vareš. Područje općine Vareš je takođe pokriveno visokim šumama što predstavlja visoku požarnu opasnost, kao i nastajanje i širenje požara. Visoka razućenost mjesnih zajednica koja su izuzetno udaljene od sjedišta PVJ Vareš, što dodatno uslođnjava gašenje eventualno nastalog požara U tim slučajevima uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica je prikazano u tabeli 9.:

Tabela 9: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Vareš

Operativno područje Vareš			
Starješina	Izo Muftić		032/848-123 ili 123
Općina Vareš		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Vareš			PVJ Vareš
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
PVJ Vareš	telefonom	starješina	032/848-123 ili 123

1.2.9. Općina Visoko

U sadašnjim uslovima sa trenutnom količinom materijalno tehničkih sredstava, te obućenog ljudstva postoji sistem koordiniranja i zapovjedanja u akcijama gašenja požara. Materijalno tehnička sredstava, kao što su sredstva veze, transporta, tehničke opreme za gašenje požara, te druga sredstva, nisu optimalna kako bi zadovoljila trenutne potrebe.

Nosilac mjera zaštite i spašavanja od prirodnih i drugih nesreća između ostalog i od požara na području općine Visoko je civilna zaštita, građani preko lične zaštite i samozaštite, te snage profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih jedinica. Dojava požara na području općine Visoko vrši se putem javne ili bežične telefonske linije, koju zaprima Dispečerski centar Profesionalne vatrogasne jedinice općine Visoko, Operativni centar Službe civilne zaštite općine Visoko i Policijska uprava Visoko, ovisno o broju na koji je dojava izvršena.

Profesionalna vatrogasna jedinica Visoko, čim dobije dojavu o pojavi požara na njenom području, starješina te jedinice, dužan je odmah u skladu sa normativima i planom rada organizirati izlazak jedinice na mjesto požara i pristupiti njegovom gašenju i spašavanju ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom.

Na osnovu dojave o lokaciji i veličini požara DC Profesionalne vatrogasne jedinice Visoko, odlučuje koliko treba snaga i materijalno tehničkih sredstava uputiti prema požarištu. Na području općine Visoko nalazi se Profesionalna vatrogasna jedinica Visoko koja se sa starješinom i osam profesionalnih vatrogasaca najprije angažuje u slučaju požara.

Ako se ukaže potreba za većim brojem vatrogasaca, a na osnovu izviđanja prve navalne grupe, poziva se i ostatak ljudstva PVJ Visoko koji su na odmoru ili u pripravnosti. Starješina PVJ odlučuje da li će pozvati i jedinicu DVD-a Visoko. Pozivanje Profesionalne vatrogasne jedinice vrši se putem fiksne i mobilne telefonije ili kombinovano ovisno o situaciji. Dobrovoljna vatrogasna jedinica poziva se preko komandira DVJ mobilnom telefonijom.

Prilikom nastanka i gašenja požara na području Općine Visoko u upotrebi su mreže svih fiksnih i mobilnih operatera prisutnih na području FBiH. U konkretnim akcijama gašenja požara koristi se baza radio stanica tip „MOTOROLA“ koja se nalazi u Vatrogasnom domu, zatim tri stanice koje se nalaze u vozilima i sedam ručnih radio stanica koje rade na kanalu 7. Ako starješina vatrogasne jedinice koji rukovodi akcijom gašenja požara ocijeni da angažiranom jedinicom, sredstvima i opremom, nije u mogućnosti uspješno završiti intervenciju, o tome odmah izvještava rukovodioca Službe civilne zaštite Općine.

Ukoliko već angažirane vatrogasne jedinice nisu dovoljne za izvršenje vatrogasne intervencije, u tom slučaju rukovodilac Službe civilne zaštite dužan je odmah narediti angažiranje odgovarajućih snaga civilne zaštite koje je organizirala Općina, odnosno grad, ako te snage mogu pomoći u gašenju požara i spašavanju ugroženih ljudi i materijalnih dobara, i istovremeno vrši aktiviranje Općinskog štaba civilne zaštite radi rukovođenja akcijama zaštite i spašavanja na području ugroženom požarom i odlučivanja o angažovanju odgovarajućih snaga i sredstava na gašenju požara.

U tom slučaju Štab CZ Općine ovlašten je da poduzme sljedeće mjere:

- narediti svim vatrogasnim jedinicama (PVJ i DVD, kao i jedinicama pravnih lica ukoliko su formirane na području Općine), kao povjerenicima civilne zaštite i službama zaštite i spašavanja koje pripadaju Općini, odnosno gradu učešće u gašenju požara i spašavanju ugroženih ljudi i materijalnih dobara;
- narediti pravnim licima, državnim organima, drugim institucijama, samostalnim radnjama i građanima da stave na raspolaganje alat, prevozna, tehnička i druga sredstva potrebna za gašenje požara i za spašavanje ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom, kao i njihovo učešće u gašenju požara;
- narediti svim psiho - fizički sposobnim građanima sa područja Općine starijim od 18 godina da učestvuju u obavljanju pomoćnih poslova na gašenju požara i
- spašavanju ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom i narediti evakuaciju stanovništva i materijalnih dobara ugroženog područja.

Ako se gašenje požara ne može efektivno izvršiti snagama i sredstvima sa područja Općine koja su angažirana na osnovu svega predhodno navedenog, pa je potrebna pomoć, u tom slučaju Komadant Općinskog štaba civilne zaštite traži pomoć od Kantonalne uprave civilne zaštite. Rukovodilac te uprave dužan je odmah narediti angažiranje profesionalnih vatrogasnih jedinica drugih općina sa područja, kao

i dobrovoljne vatrogasne jedinice iz vatrogasnih društava formiranih na nivou Kantona radi učešća u gašenju požara.

Ako ipak navedene snage nisu dovoljne za efikasno izvršenje vatrogasne intervencije, u tom slučaju Kantonalna uprava civilne zaštite dužna je da naredi angažiranje odgovarajućih jedinica civilne zaštite i službi zaštite i spašavanja koje pripadaju Kantonu, ako njihovo učešće može pomoći u gašenju požara i spašavanju ljudi ugroženih požarom i materijalnih dobara i istovremeno aktivira Kantonalni štab civilne zaštite, koji preuzima rukovođenje aktivnostima na području ugroženom požarom.

Realizaciju mjera koje naredi Kantonalni štab civilne zaštite provode starješine vatrogasnih jedinica, državni organi i pravna lica na koje se naredba štaba odnosi, a koordinaciju predviđenih aktivnosti osigurava član Kantonalnog štaba CZ zadužen za zaštitu od požara i vatrogastvo.

Ukoliko se gašenje požara ne može efikasno izvršiti ni sa snagama i sredstvima angažiranim u Kantonu, pa je potrebna pomoć drugih kantona, u tom slučaju Komadant Kantonalnog štaba civilne zaštite podnosi zahtjev za pomoć Federalnoj upravi civilne zaštite. Ta uprava će, na osnovu primljenog zahtjeva odmah narediti angažiranje odgovarajućih federalnih službi zaštite i spašavanja i specijaliziranih jedinica civilne zaštite kojima raspolaže, ako njihovo učešće može pomoći u gašenju požara i istovremeno aktivirati Federalni štab civilne zaštite, koji će na način predviđen zakonom angažovati snage i sredstva za suzbijanje požara.

Pozivanje vatrogasnih jedinica vrši se putem fiksne i mobilne telefonije ili kombinovano ovisno o situaciji. Na gašenju požara i spašavanju ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom na teritoriji općine Visoko prvo se angažuje Profesionalna vatrogasna jedinica, a ukoliko postojeće snage nisu dovoljne vrši se angažiranje snaga i sredstava civilne zaštite, odnosno zaštite i spašavanja koje su formirane u općini, kantonu i Federaciji. Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica je prikazano u tabeli 10.:

Tabela 10: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Visoko

Operativno područje Visoko			
Starješina	Fahrudin Bukić		032/737-500 ili 123
Općina Visoko		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Visoko			PVJ Visoko
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
PVJ Visoko i DVD Visoko	telefonom	starješina	032/737-500 ili 123 032/737-000

1.2.10. Općina Zavidovići

Požar se može očekivati na svakom mjestu gdje žive i rade ljudi kao i tamo gdje se kreću. U rjeđim slučajevima požar mogu izazvati i prirodne pojave pri određenim uslovima. Da bi se u takvim uslovima osigurala brza i efikasna intervencija :

- Svaka osoba koja primjeti požar dužna je da ga ugasi ako to može učiniti bez opasnosti za sebe ili druge osobe,
- Općinska Profesionalna Vatrogasna Jedinica (OPVJ) i Preduzetne Profesionalna vatrogasna jedinica (PPVJ) dužna je učestvovati u gašenju požara na cjelokupnom području općine, a prema Odluci Koordinacionog tijela formiranog od strane Općinskog načelnika Općine Zavidovići i Generalnog direktora IP "Krivaja".
- Kada je za akciju gašenja požara i spašavanja ljudi i imovine ugroženih požarom ili drugim elementarnim nepogodama potrebno više pripadnika od broja koji se nalazi u službi, Koorindinaciono tijelo Profesionalnih Vatrogasnih Jedinica ili osoba koja je ovlaštena od

strane istog, izvršit će mobilizaciju pripadnika vatrogasne jedinice koji nisu u službi, kao i članova vatrogasnih društava.

- U vezi s tim obadvije Profesionalne Vatrogasne Jedinice dužne su razraditi vlastiti sistem alarmiranja i pozivanja, s njim upoznati pripadnike na operativnim poslovima u jedinici kao i članove vatrogasnih društava.
- Preduzeća i druga pravna lica, državni organi, samostalni privrednici i pojedinci dužni su da na zahtjev načelnika općine stave na raspolaganje svoje ljudstvo i tehniku za potrebe gašenja i spašavanja ljudi i imovine.
- Na traženje obadvije Profesionalne Vatrogasne Jedinice uključuju se sa svojom opremom i zaposlenicima.
- Na traženje rukovodioca akcije gašenja požara dužni su :

Elektro distribucija : - da na mjesto požara uputi potreban broj kvalificiranih električara radi isključenja električne struje na objektu ili zoni gdje je došlo do požara;

Vodoprivreda (JKP “Radnik” Zavidovići) - da na mjesto požara uputi svog stručnjaka koji će pomoći profesionalnoj vatrogasnoj jedinici da na najbolji način iskoristi mogućnosti distributivnog vodovodnog sistema grada, odnosno da u slučaju prekida ili kvara na uređajima ili nekog drugog udesa organizuje otklanjanje posljedica u najkraćem roku.

Zdravstvena služba (J.U. “Dom zdravlja” Zavidovići) – da na mjesto nesreće uputi stručnu i opremljenu ekipu radi pružanja hitne medicinske pomoći unesrećenima na licu mjesta.

Policijska Uprava Zavidovići - surađivati sa vatrogasnim jedinicama u otkrivanju i javljanju požara, da održavaju red na mjestu požara, uključivši i regulaciju saobraćaja, te da čuvaju društvenu i privatnu imovinu kako za vrijeme tako i nakon akcije gašenja požara i spasavanja, dok ugrožena imovina ne bude na sigurnom mjestu. Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica je prikazano u tabeli 11.:

Tabela 11: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Zavidovići

Operativno područje Zavidovići			
Starješina	Mirsad Čamdžić	032/878-142 ili 123	
Općina Zavidovići		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Zavidovići			PVJ Zavidovići
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
PVJ Zavidovići i DVD Zavidovići	telefonom	starješina	032/878-142 ili 123

1.2.11. Grad Zenica

Na osnovu dojava požara u Profesionalnoj vatrogasnoj jedinici komandir smjene je taj koji vrši prvu procjenu i donosi odluku.

Tabela 12.

OPIS RADNJE	NAČIN DOJAVE	PVJ ZENICA	PROCJENA
Dojave požara ili drugog događaja	-telefon -radio veza -drugi način	Dežurni dispečer	Dežurni komandir smjene

Tabela 13.

STEPEN INTERVENCIJE	IZVRŠENA PROCJENA	ANGAŽOVANA TEHNIKA I OPREMA	ANGAŽOVAN BROJ VATROGASACA	DONOŠENJE ODLUKE
PRVI	Mali požar-Intervencija	1. Navalna vozila ili druga vozila, koje odgovara vrsti intervencije	2-6	-komandir smjene
DRUGI	Veći požar-Intervencija	1. Navalna vozila 2. Prateća vozila ili druga vozila, koja odgovara vrsti intervencije	7-9	-komandir smjene
TREĆI	Veliki požar-Intervencija	1. Navalno vozilo 2. Prateća vozila 3. Ostala vozila potrebna za uspješnost intervencija	-kompletna dežurna smjena -poziv sljedeće smjene 24-26	-komandir smjene -komandant
ČETVRTI	Požar-Intervencija velikih razmjera	1. Navalna vozila 2. Prateća vozila 3. Vozila posebne namjene 4. Oprema i uređaji potrebni za intervenciju	-kompletna jedinica profesionalnih vatrogasaca -kompletna smjena dobrovoljnih vatrogasaca -jedinice pravnih lica 70-100	-komandant -rukovodilac Službe civilne zaštite
PETI	Požar-Intervencija velikih razmjera	1. Raspoloživa vatrogasna tehnika i oprema 2. Tehnička, prevozna i druga sredstva pravnih lica i Službi zaštite i spašavanja	-PVJ -DVD -jedinice pravnih lica -povjerenici CZ -jedinice CZ -službe zaštite i spašavanja 100-150	-rukovodilac Službe civilne zaštite -općinski štab CZ

- Iz tabele br. 12 i br. 13 vidljivo je ko je zadužen da vrši procjenu situacije i donosi odluku o angažovanju tehnike i opreme, broja vatrogasaca i ostalih snaga Civilne zaštite.
- Dojavu o nastanku požara ili drugog događaja vezanog za vatrogasnu intervenciju vrši se na broj telefona 123 kod dežurnog dispečera Profesionalne vatrogasne jedinice.
- Profesionalna vatrogasna jedinica ili ispostava te jedinice čim dobije dojavu o nastanku požara na njenom području, komandir smjene te jedinice odnosno ispostave, dužan je odmah samoinicijativno organizovati izlazak jedinice odnosno ispostave na mjesto požara i pristupiti njegovom gašenju i spašavanju ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom, bez obzira na to o čijim se ljudskim životima i materijalnim dobrima radi.
- Na osnovu procjene rukovodioca akcije gašenja požara sa terena, donosi se odluka o dinamici uključivanja dežurnih vatrogasaca u intervenciju, pozivanju vatrogasaca, jedinica CZ, službi zaštite i spašavanja, radi uključivanja u akciju gašenja požara i spašavanja ljudi i materijalnih dobara, kao i angažovanja vatrogasne tehnike i opreme koja će se koristiti u vatrogasnoj intervenciji.
- Kod gašenja šumskih i drugih područja koja su minirana, rukovodilac akcije gašenja požara dužan je ostvariti saradnju sa stručnim licima za tu oblast kako bi obezbijedio sigurnost vatrogasaca na intervenciji.

- Ako se desi požar na objektima institucija BiH, vojnim prostorima i objektima, gašenje požara se obavlja na zahtjev i uz prisustvo ovlaštenih osoba institucija BiH i Oružanih snaga BiH.

Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica je prikazano u tabeli 14.:

Tabela 14: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Zenica

Operativno područje Zenica			
Starješina	Enes Zec		123 ili 032/408-010
Općina Zenica		Uzbunjuje se	
Kompletno područje Grada/općine Zenica			PVJ Zenica, DVD Zenica
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
PVJ Zenica i DVD Zenica	telefonom	starješina	123 ili 032/408-010

1.2.12. Općina Žepče

Područje općine Žepče karakteriše gusta nasljenost gradske zone sa industrijskim zonama u blizini, kao i mjesnim zajednicama koje gravitiraju ovoj općini, što predstavlja znatnu požarnu opterećenost. Postoji određena i šumska masa u kojoj postoji mogućnost nastajanja i širenja požara. Poslove zaštite od požara obavlja PVJ Žepče sa solidnom opremljenošću, ali malim brojem vatrogasaca. Problem predstavljaju udaljenije mjesne zajednice, gdje je vatrogasnoj jedinici potrebno više vremena do dolaska na požarište, kako bi se pristupilo gašenju istog. Način uzbunjivanja i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica je prikazano u tabeli 15.:

Tabela 15: Uzbunjivanje i stavljanje u pripravnost vatrogasnih jedinica u općini Žepče

Operativno područje Žepče			
Starješina	Josip Tadić		123 ili 032/881-606
Općina Žepče		Uzbunjuje se	
Kompletno područje općine Žepče			PVJ Žepče
Ovisno o razvoju situacije u pripravnost se stavljaju			
Jedinica	Način uzbunjivanja	Ko se obavještava	Kontakt telefon
PVJ Žepče	telefonom	starješina	123 ili 032/881-606

2. RUKOVOĐENJE AKCIJAMA GAŠENJA POŽARA

Zeničko-dobojski kanton je kanton sa velikom požarnom opasnošću. Karakterišu ga velika šumska prostranstva, mnogobrojni industrijski objekti i postrojenja kao i velika gustina naseljenosti pojedinih urbanih područja. jedan od uzroka ovako velike opterećenosti jeste i to što je veoma loša protivpožarna zaštita u stambenim objektima, a naročito u objektima starije gradnje.

Također, ni jedan od navedenih objekata nije priključen na automatsku dojavu požara sa Profesionalnom vatrogasnom jedinicom, što odgađa vrijeme potrebno za dolazak interventnih jedinica, te gašenje požara. Poseban problem predstavljaju zaostala minska polja, gdje je gotovo onemogućeno

gašenje eventualnih požara. Pored svega, izraženi su i problemi na području pojedinih općina gdje uopće ne postoji nikakav vid zaštite od požara ili su vatrogasne jedinice malobrojne i slabo opremljene.

2.1. Opće odredbe

Osnovne snage za obavljanje vatrogasne djelatnosti na području ZDK su:

- a) profesionalne vatrogasne jedinice, koje osniva ZDK ili općina predstavljaju osnovne snage za vatrogastvo;
- b) dobrovoljne vatrogasne jedinice koje osnivaju dobrovoljna vatrogasna društva i vatrogasne jedinice pravnih lica koje predstavljaju dopunske snage za vatrogastvo;
- c) jedinice i povjerenici civilne zaštite, službe zaštite i spašavanja, organi uprave civilne zaštite, štabovi civilne zaštite;
- d) općinske jedinice civilne zaštite specijalizovane namjene za protivpožarnu zaštitu;
- e) operativni centri civilne zaštite ZDK i općina koji osiguravaju komunikacijsko – informacijsku podršku štabovima civilne zaštite i drugim organima koji rukovode akcijama zaštite na području ugroženom od požara.

Brojnost vatrogasnih jedinica na području ZDK:

- 9 devet profesionalnih vatrogasnih jedinica (u daljnjem tekstu: PVJ);
- 9 devet dobrovoljnih vatrogasnih jedinica (u daljnjem tekstu: DVJ);
- 1 RMU Breza, 1 TE Kakanj (uposlenici) 3 lica. U ostalim pravnim licima nema formiranih vatrogasnih jedinica, nego su obučeni radnici za mjere zaštite od požara.

Profesionalnom vatrogasnom jedinicom općine, grada i ZDK, rukovodi starješina jedinice koji ispunjava uslove utvrđene u Pravilniku o unutrašnjoj organizaciji organa uprave civilne zaštite općine, grada i ZDK. Pri gašenju požara i spašavanju ljudi i materijalnih dobara, po zahtjevu starješine vatrogasne jedinice, ili lica koje ga zamjenjuje, angažuju se i dobrovoljne vatrogasne jedinice.

Dobrovoljnim vatrogasnim jedinicama koje su formirane u vatrogasnim društvima i vatrogasnom jedinicom u pravnim licima, rukovodi komadir jedinice. Komandire jedinica imenuje nadležni organ određen aktom vatrogasnog društva, odnosno pravnog lica u sporazumu sa starješinom profesionalne vatrogasne jedinice općine, ili ZDK.

Vatrogasne jedinice pravnih lica mogu se angažovati na ugrožena područja ukoliko su kapaciteti profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih jedinica iscrpljeni, odnosno nisu dovoljni da se ugasi požar. Ukoliko općina na svom području nema PVJ ili DVJ, ista može potpisati sporazum o pružanju zaštite od požara sa pravnim subjektom koji raspolaže sa vlastitom vatrogasnom jedinicom ukoliko postoji obostrani interes. Sistem rukovođenja i komandovanja vatrogasnim jedinicama uređen je tako da najvećom jedinicom po formaciji zapovjeda starješina koji je najveći po rangu.

Starješina jedinice – brigade, čete, voda i odjeljenja (zavisno o formaciji vatrogasne jedinice na određenom području) podređen je rukovodiocu Službe civilne zaštite ili rukovodiocu drugog organa u čijem sastavu se nalazi vatrogasna jedinica. U situacijama velikih požara ili drugih prirodnih nesreća, starješina vatrogasne jedinice koji rukovodi akcijom gašenja požara i zaštitom i spašavanjem ljudi i materijalnih dobara direktno je podređen nadležnom Štabu civilne zaštite čija naređenja je obavezan izvršavati.

Starješini jedinice -brigade odgovorni su:

- zamjenik starješine jedinice – brigade
- starješine jedinice – čete
- zamjenik starješine jedinice – čete
- starješina dispečerskog centra
- svi profesionalni vatrogasci i druga lica zaposlena u vatrogasnoj brigadi.

Starješini jedinice – čete odgovorni su:

- zamjenik starješine čete
- starješina jedinice – voda
- zamjenik starješine jedinice – voda
- svi profesionalni vatrogasci i druga lica zaposlena u vatrogasnoj četi.

Starješini jedinice – voda odgovorni su:

- starješina jedinice – odjeljenja
- starješina grupe
- svi profesionalni vatrogasci i druga lica zaposlena u vatrogasnom vodu.

Starješini jedinice – odjeljenja odgovorni su:

- starješina grupe
- svi profesionalni vatrogasci u grupi.
-

Kada u akcijama gašenja požara pored profesionalnih vatrogasnih jedinica učestvuju i dobrovoljne vatrogasne jedinice i vatrogasne jedinice pravnih lica, akcijom gašenja požara rukovodi starješina profesionalne vatrogasne jedinice, a svi ostali su mu podređeni i moraju izvršavati njegova naređenja.

Radi što efikasnijeg i nesmetanog gašenja požara, rukovodilac akcije gašenja požara u obavljanju vatrogasne intervencije ima ovlaštenje da:

- 1) zabrani pristup nepozvanim licima, kao i saobraćaj preko i pored mjesta intervencije,
- 2) pozve policiju da osigura lice mjesta,
- 3) naredi evakuaciju ljudi i materijalnih dobara sa ugroženog područja,
- 4) naredi prekid dovoda električne energije i gasa,
- 5) naredi djelimično ili potpuno rušenje objekata preko kojih bi se požar mogao proširiti,
- 6) preusmjeri dovod vode na mjesto gašenja požara,
- 7) naredi korištenje vode iz bunara, cisterni i rezervoara koja se može koristiti za gašenje požara bez obzira kome bunari i cisterne pripadaju,
- 8) naredi korištenje vozila pravnih lica, državnih organa i pojedinaca za prevoz nastradalih do najbliže zdravstvene ustanove,
- 9) nasilno otvori zaključani objekat koji nije zahvaćen požarom, ako doprinosi uspješnosti intervencije,
- 10) naredi licima koja stanuju ili su se zatekla u neposrednoj blizini intervencije da pruže pomoć u intervenciji.

Sve navedene mjere, rukovodilac akcije gašenja požara naređuje rješenjem ili usmeno. Ukoliko je izdata usmena naredba, pisano rješenje mora uslijediti u roku od 24 sata. Iste ove mjere može narediti i inspektor za vatrogastvo.

2.2. Sistem rukovođenja u akcijama gašenja većih požara

Vatrogasna jedinica ili ispostava te jedinice, u momentu primanja dojave o pojavi požara na njenom području, starješina te jedinice, odnosno ispostave, dužan je odmah, samoinicijativno organizovati izlazak jedinice, odnosno ispostave na mjesto požara i pristupiti njegovom gašenju i spašavanju ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom, bez obzira na to o čijim se ljudskim životima i materijalnim dobrima radi.

Akcijom gašenja požara, odnosno vatrogasnom intervencijom, rukovodi rukovodilac akcije gašenja požara čija je jedinica prva počela gasiti požar.

Kada je na mjestu intervencije prva počela da interveniše dobrovoljna vatrogasna jedinica vatrogasnog društva, ili pravnog lica, akcijom rukovodi rukovodilac akcije gašenja požara navedene jedinice do dolaska profesionalne vatrogasne jedinice, kada rukovođenje intervencijom preuzima rukovodilac akcije gašenja požara profesionalne vatrogasne jedinice.

Ako starješina vatrogasne jedinice koji rukovodi akcijom gašenja požara procijeni da angažovanom jedinicom, sredstvima i opremom, nije u mogućnosti uspješno završiti intervenciju o tome odmah izvještava rukovodioca općinske Službe civilne zaštite.

Rukovodilac te službe dužan je odmah na osnovu raspoloživih podataka odlučiti o angažovanju općinske odnosno gradske profesionalne vatrogasne jedinice ili ispostave zajedničke profesionalne vatrogasne jedinice ZDK i dobrovoljnih vatrogasnih jedinica sa područja općine na gašenju požara koje nisu angažovane na gašenju požara.

Ako angažovane vatrogasne jedinice nisu dovoljne za izvršenje vatrogasne intervencije, u tom slučaju rukovodilac Službe civilne zaštite dužan je odmah preduzeti sljedeće:

- angažuje snage i sredstva civilne zaštite općine i općinskih organa uprave i u dogovoru sa starješinom vatrogasne jedinice nalaže im izvršavanje odabranih mjera zaštite i spašavanja;
- aktivira općinski Štab civilne zaštite sazivanjem vanredne sjednice na kojoj se vrši procjena situacije, odabir snaga i sredstava civilne zaštite i općinskih organa uprave i nalaže im izvršavanje odabranih mjera zaštite i spašavanja.

U slučaju ako preduzete mjere i odabrane snage civilne zaštite pruže uspješan odgovor prestaje angažman Štaba civilne zaštite i daljnje aktivnosti se prepuštaju nadležnim općinskim organima vlasti da ih rješavaju kroz svoju redovnu aktivnost.

U slučaju da preduzete mjere zaštite i spašavanja nisu dale očekivan rezultat i da je i dalje prisutna prijetnja po ljude i materijalna dobra, zakazuje se vanredna sjednica i ponovo aktiviranje općinskog Štaba civilne zaštite.

Na sjednici se na osnovu informacije o rezultatima angažovanih snaga i sredstava na primjeni mjera zaštite i spašavanja, u navedenoj vatrogasnoj intervenciji, vrši nova procjena situacije i priprema prijedlog Odluke o proglašenju nesreće od požara i dostavlja općinskom načelniku na potpis.

Nakon donošenja Odluke o proglašenju stanja nesreće od požara, općinski Štab civilne zaštite provodi drugu fazu rukovođenja akcijama zaštite i spašavanja.

To je najvažnija funkcija Štaba civilne zaštite, koja podrazumjeva da Štab civilne zaštite u fazi spašavanja i u fazi otklanjanja posljedica:

- odlučuje o upotrebi i angažovanju svih snaga i sredstava civilne zaštite, kao i ljudstva i sredstava organa uprave i upravnih organizacija, pravnih lica i drugih institucija i građana i njihovih sredstava, na zadacima zaštite i spašavanja ljudi i materijalnih dobara koji su ugroženi ili nastradali od požara na području koje je pogođeno požarom,
- da u toku faze spašavanja i faze otklanjanja posljedica neprekidno vrši usmjeravanje i raspoređivanje snaga i sredstava na područja na kojima je njihovo angažovanje potrebno i određuje mjere i aktivnosti koje treba preduzeti i
- da usmjerava i koordinira ukupne aktivnosti na spašavanju ljudi i materijalnih dobara i otklanjanju posljedica na području pogođenom požarom.

Vatrogasne jedinice, pravna lica, državni organi, druge institucije i samostalne radnje i građani dužni su postupiti po naredbi štaba civilne zaštite. U slučaju da provođenje navedenih aktivnosti od strane općinskog Štaba civilne zaštite da rezultat, prestaje angažman Štaba i daljnje aktivnosti se prepuštaju nadležnim općinskim organima vlasti da ih rješavaju kroz svoju redovnu djelatnost.

U slučaju da angažovane snage i sredstva i preduzete mjere zaštite i spašavanja nisu dale očekivani rezultat i da požar i dalje ugrožava ljude i materijalna dobra, upućuje se zahtjev za pomoć direktoru Kantonalne uprave civilne zaštite. Zahtjev se razmatra i donosi na sjednici općinskog Štaba, a podnosi ga općinski načelnik.

Redosljed radnji na kantonalnom nivou je potpuno isti kao i na općinskom.

Direktor Kantonalne uprave civilne zaštite, u skladu sa svojim ovlaštenjima angažuje kantonalne snage i sredstva civilne zaštite i kantonalnih organa uprave odnosno Kantonalni štab civilne zaštite na pružanju pomoći na mjestu ugroženom požarom.

U slučaju da preduzete aktivnosti ne daju rezultat, KŠCZ predlaže Vladi ZDK da proglasi nesreću od požara. Nakon proglašenja nesreće od požara na nivou ZDK, KŠCZ, pored snaga i sredstava civilne zaštite, organa uprave ZDK i pravnih lica, ima ovlaštenja da za gašenje požara angažuje i snage i sredstva zaštite i spašavanja ostalih općina, a prije svih vatrogasne jedinice i uputi ih na mjesto požara.

U slučaju da aktivnosti preduzete od direktora KUCZ i KŠCZ ne daju rezultat i ne uklone opasnost od požara, na prijedlog KŠCZ Vlada ZDK podnosi zahtjev za pomoć direktoru Federalne uprave civilne zaštite.

Redosljed radnji na Federalnom nivou je potpuno isti kao i na nižim nivoima.

Direktor FUCZ, u skladu sa svojim ovlaštenjima, angažuje federalne snage i sredstva civilne zaštite i federalnih organa uprave, a ako to ne da rezultat, aktivira Federalni štab civilne zaštite.

Nakon proglašenja nesreće od požara na nivou Federacije BiH, od strane Vlade Federacije BiH, FŠCZ ima ovlaštenja da naredi angažovanje snaga i sredstava zaštite i spašavanja ostalih kantona, a prije svih vatrogasnih jedinica na gašenju požara.

U slučaju da aktivnosti preduzete od direktora FUCZ i FŠCZ ne daju rezultat i ne uklone opasnost od požara, na prijedlog FŠCZ Vlada Federacije BiH podnosi zahtjev za pomoć Ministarstvu sigurnosti BiH.

Kada zahtjev za pomoć stigne u Ministarstvo sigurnosti i Sektor za zaštitu i spašavanje aktivira se Koordinaciono tijelo za zaštitu i spašavanje Bosne i Hercegovine.

Koordinaciono tijelo umjesto rukovođenja vrši koordinaciju akcija zaštite i spašavanja između Federacije BiH, Republike Srpske i Brčko Distrikta u skladu sa sporazumima o saradnji koji postoje između njih za takve situacije.

Kao i na nižim nivoima vlasti, planirana je mogućnost donošenja odluke o stanju nesreće na nivou Bosne i Hercegovine.

Nesreću od požara na nivou BiH proglašava Vijeće ministara BiH na prijedlog Koordinacionog tijela. U slučaju da koordiniranje akcijama zaštite i spašavanja ne daju rezultat i ne uklone opasnost od požara, na prijedlog Koordinacionog tijela, Vijeće ministara može tražiti međunarodnu pomoć za gašenje i saniranje posljedica požara.

Međunarodna pomoć može se tražiti kada se vlastitim snagama i sredstvima ne može adekvatno odgovoriti na prirodnu i drugu nesreću. Zahtjev za međunarodnu pomoć Federalni štab civilne zaštite podnosi Ministarstvu sigurnosti BiH nakon što je proglašeno stanje prirodne ili druge nesreće na području Federacije BiH ili njenom dijelu teritorije. Ministarstvo sigurnosti BiH, nakon što prouči zahtjev, isti prosljeđuje Koordinacijskom tijelu Vijeća ministara BiH. Koordinacijsko tijelo predlaže Vijeću ministara BiH donošenje odgovarajućih odluka o vrsti, obimu i količini međunarodne pomoći koja je neophodna da se sanira nastala prirodna ili druga nesreća. Nakon što zaprimi prijedlog, Vijeće ministara BiH odlučuje o traženju međunarodne pomoći za zaštitu i spašavanje i koordinira provođenje standardnih operativnih procedura za njen prihvata.

U slučaju nastanka požara ili druge nesreće u rudnicima uglja, prva interveniše Služba zaštite i spašavanja rudnika. Na osnovu člana 32. Zakona o zaštiti i spašavanju ljudi i materijalnih dobara od prirodnih i drugih nesreća („Službene novine Federacije BiH“, br. 39/03, 22/06 i 34/10), pravni subjekti koji obavljaju djelatnost iz oblasti rudarstva dužni su organizovati Službu zaštite i spašavanja. U ove službe po pravilu se raspoređuju zaposlenici pravnog lica.

Ova služba vrši operativne mjere zaštite i spašavanja koje se odnose na zaštitu i spašavanje ljudi i materijalnih dobara u rudnicima od eksplozije metana, ugljične prašine, jamskih požara, prodora zagušljivih i otrovnih plinova, vode, obrušavanja i drugih potencijalnih opasnosti u rudniku u kojem se desila nesreća, i to: vrši izvlačenje i spašavanje radnika ugroženih eksplozijom metana ili ugljične prašine, jamskim požarima, prodorom vode, obrušavanjem i drugim nesrećama u rudarskim jamama, vrši izvlačenje povrijeđenih i poginulih rudara, vrši pružanje prve pomoći povrijeđenim i njihov transport do zdravstvene ustanove, stvara uslove da se omogući kretanje i vršenje neophodnih poslova u jamskim prostorijama sa otrovnim, zagušljivim i drugim štetnim gasovima, učestvuje u privremenom saniranju posljedica nesreće u cilju olakšanja akcije spašavanja, po potrebi, vrši angažovanje spasilačkih službi drugih rudnika i institucija na pružanju pomoći pogođenom rudniku.

Akcijom gašenja požara i spašavanja ljudi i materijalnih dobara u rudniku rukovodi rukovodilac Službe spašavanja rudnika. On odlučuje o pozivanju i načinu angažovanja pripadnika profesionalne vatrogasne jedinice u akciji zaštite i spašavanja s obzirom na njenu osposobljenost i materijalno-tehnička sredstva s kojim raspolaže.

Ukoliko je došlo do požara na odlagalištima, površinskom kopu ili nadzemnim objektima rudnika koji nisu u stanju sanirati vatrogasne i druge jedinice rudnika, kao ispomoć se poziva profesionalna ili dobrovoljna vatrogasna jedinica koja egzistira na području općine. Akcijom gašenja požara rukovodi starješina profesionalne vatrogasne jedinice uz asistenciju komandira IVj rudnika. Ukoliko je kao ispomoć došla dobrovoljna vatrogasna jedinica, akcijom gašenja požara rukovodi komandir IVj rudnika.

Obzirom da na području grada Zenica postoje pravni subjekti (KB Zenica), koji prilikom obavljanja svojih redovnih djelatnosti koriste izvore radioaktivnog i jonizirajućeg zračenja, neophodno bi bilo na nivou općine formirati Službu RHB zaštite, a PVJ Zenica treba opremiti odijelima za zaštitu od kontaminacije, dozimetrima, prenosnim i ručnim detektorima, sredstvima za dekontaminaciju, te uvježbati kompletnu jedinicu za intervencije na ovim objektima u slučaju požara ili druge nesreće.

Kod gašenja požara u šumama, na šumskom i poljoprivrednom zemljištu, na zaštićenim područjima i objektima i u drugim slučajevima kada je potrebno posebno stručno poznavanje tehnoloških postupaka i opasnosti karakterističnim za navedene postupke (minirana i druga područja), rukovodilac akcije gašenja požara dužan je ostvariti saradnju sa licem koje je stručno za taj tehnološki postupak i tako obezbijediti sigurnost i uspješno gašenje požara, s tim da se gašenje požara u šumama i na šumskom zemljištu vrši na način predviđen Zakonom o šumama ZDK ("Službene novine ZDK", broj 8/13 i 1/15) i propisima donesenim na osnovu tog zakona.

Ukoliko je došlo do požara na terenu kontaminiranom neeksplozivnim ubojnim sredstvima ili se sumnja da bi na tom području mogla postojati NUS-a, postupa se na sljedeći način. Ukoliko na miniranom području treba intervenisati, interventna jedinica JP „ŠPD ZDK“ d.d. Zavidovići, PVJ ili vatrogasna jedinica DVD, JP „ŠPD ZDK“ d.d. Zavidovići, putem Kantonalnog operativnog centra civilne zaštite dostavlja zahtjev Kantonalnoj upravi civilne zaštite ZDK za angažovanje TUN tima na ugroženom području.

Požari na miniranom području po pravilu se ne smiju gasiti sa zemlje, osim u konsultacijama sa vođom TUN tima. Uvijek treba nastojati da se sa sigurne udaljenosti nastoji spriječiti širenje požara izvan miniranog područja stvaranjem požarnih prepreka ili na drugi adekvatan način. Ukoliko se radi o požaru koji se desio na nepristupačnom miniranom području, za gašenje je neophodno angažovati helikoptere Oružanih snaga Bosne i Hercegovine ili druga sredstva za gašenje požara iz zraka. Angažovanje Oružanih snaga Bosne i Hercegovine vrši se na način i po proceduri opisanoj u poglavlju 6. ovog Plana.

Ako se procijeni da je u vatrogasnoj intervenciji potrebno na gašenje požara angažovati Oružane snage BiH, u tom slučaju zahtjev za angažovanje Ministarstvu odbrane BiH podnosi Federalni štab civilne zaštite putem Ministarstva sigurnosti BiH.

3. STAVLJANJE U PRIPRAVNOST VATROGASNIH JEDINICA ZA PRUŽANJE POMOĆI NA SUSJEDNIM OPĆINAMA

Procjenom ugroženosti od požara ZDK, utvrđeno je da je za uspješan odgovor na opasnost od požara potrebno ukupno 350 vatrogasaca. Trenutno zaposlen 161 vatrogasac u 9 PVJ na području ZDK, a u DVD koje su formirane u općinama može se računati na oko 117 vatrogasaca.

U ovom trenutku na području ZDK su operativno u funkciji vatrogasne jedinice općina: Maglaj, Olovo, Tešanj, Kakanj, Vareš, Visoko, Zavidovići, Zenica i Žepče i Dobrovoljna vatrogasna društva na općinama: Doboj-jug, Olovo, Kakanj, Tešanj (2 DVD Jelah i Tešanj 1905), Visoko, Zavidovići, Zenica, . Ostale vatrogasne snage su vezane za pravna lica i teško se mogu upotrijebiti za gašenje požara van pravnih lica.

Zbog svega navedenog, do formiranja i opremanja vatrogasnih jedinica u skladu sa procjenom ugroženosti od požara, postojeće vatrogasne jedinice su u stanju „stalne“ pripravnosti za potrebe pružanja pomoći općinama na kojima nije riješeno pitanje zaštite od požara u skladu sa Zakonom o zaštiti od požara.

Korištenje postojećih vatrogasnih jedinica na području druge općine uređuje se sporazumom o pružanju pomoći u gašenju požara između općina ili naredbama Kantonalnog štaba civilne zaštite u slučajevima proglašenog stanja nesreće od požara na području ZDK. U Tabeli 16., date su općine ZDK i vrijeme pružanja pomoći za gašenje velikih požara.

Tabela 16. – Pregled općina i vrijeme pružanja pomoći za gašenje velikih požara

Općina koja traži pomoć	Općina koja daje pomoć	Vrijeme dolaska pri brzini 45 km/h i 25 km/h
Breza	Visoko	Od 45 do 60 min.
	Vareš	Od 45 do 60 min.
Doboj-jug	Tešanj	Od 15 do 40 min.
	Doboj	Od 15 do 30 min.
	Maglaj	Od 45 do 60 min.
Kakanj	Zenica	Od 30 do 45 min.
	Visoko	Od 15 do 35 min.
Maglaj	Tešanj	Od 45 do 60 min.
	Zavidovići	Od 20 do 50 min.
	Žepče	Od 35 do 60 min.
Olovo	Vareš	Od 40 do 60 min.
	Zavidovići	Od 40 do 60 min.
Tešanj	Maglaj	Od 45 do 60 min.
	Doboj	Od 20 do 45 min.
	Zavidovići	Od 50 do 60 min.
Usora	Tešanj	Od 20 do 35 min.
	Doboj	Od 15 do 30 min.
	Maglaj	Od 45 do 60 min.
Vareš	Olovo	Od 40 do 60 min.
	Visoko	Od 50 do 70 min.
Visoko	Kakanj	Od 15 do 35 min.
	Zenica	Od 35 do 50 min.
	Vareš	Od 50 do 70 min.
Zavidovići	Maglaj	Od 20 do 50 min.
	Žepče	Od 20 do 40 min.
	Zenica	Od 50 do 60 min.
Zenica	Kakanj	Od 30 do 45 min.
	Visoko	Od 35 do 50 min.
	Žepče	Od 40 do 60 min.
Žepče	Zavidovići	Od 20 do 40 min.
	Maglaj	Od 40 do 55 min.
	Zenica	Od 40 do 60 min.

U prethodnoj tabeli dat je pregled općina ZDK, općina koje pružaju pomoć u slučaju potrebe i vrijeme njihovog dolaska do općine koja traži pomoć.

Na osnovu navedene tabele potrebno je da općine koje ne raspolažu vlastitim vatrogasnim jedinicama potpišu sporazum ili ugovor o pružanju pomoći u gašenju požara. Pružanje pomoći u gašenju požara općinama koje imaju vlastitu vatrogasnu jedinicu vršit će se naredbom Kantonalnog štaba civilne zaštite u slučaju proglašenog stanja prirodne nesreće od požara na području ZDK.

Kada dođe do požara informacija se upućuje – prijavljuje općinskom Operativnom centru civilne zaštite, odnosno rukovodiocu općinske Službe civilne zaštite. Rukovodilac procjenjuje situaciju i izdaje zahtjev za intervenciju PVJ općinama sa kojima je potpisan ugovor – sporazum o pružanju pomoći u gašenju požara.

Nakon prijema poziva, PVJ se upućuje na mjesto požara i počinje vatrogasnu intervenciju.

Rukovodilac općinske Službe civilne zaštite prati rezultat vatrogasne intervencije i u slučaju potrebe angažuje i druge PVJ iz općina sa kojima je potpisan sporazum – ugovor. Kada procijeni da se sa raspoloživim snagama i sredstvima neće moći ugasi požar, rukovodilac OŠCZ saziva vanrednu sjednicu OŠCZ.

OŠCZ aktivira snage i sredstva CZ općine i ako to nije dovoljno predlaže općinskom načelniku da proglasi stanje nesreće od požara.

Po donošenju navedene odluke OŠCZ pristupa angažovanju svih raspoloživih snaga i sredstava za zaštite i spašavanja općine i u skladu sa planom zaštite od požara pristupa gašenju požara. Ako rukovođenje akcijama gašenja požara na općini ne da rezultat, općinski načelnik na prijedlog OŠCZ upućuje zahtjev za pomoć direktoru KUCZ.

Direktor KUCZ upućuje pomoć snaga i sredstava civilne zaštite ZDK i ako to nije dovoljno aktivira KŠCZ koji Vladi ZDK predlaže da proglasi stanje nesreće od požara na ZDK. Poslije donošenja takve odluke, KŠCZ je ovlašten da putem naredbe angažuje sve raspoložive snage i sredstva zaštite i spašavanja ZDK i usmjeri ih kao pomoć u gašenju požara na mjesto nesreće.

To se prije svega odnosi na PVJ svih općina ZDK koje se na takav način mogu angažovati za pomoć na mjestu požara. Ako se nakon pružanja pomoći sa nivoa ZDK ne ugasi požar ponavlja se postupak prema višim nivoima vlasti.

Tomogućava da naredbom FŠCZ, nakon donošenja Odluke o proglašenom stanju nesreće od požara na nivou Federacije BiH, budu angažovani PVJ drugih kantona na pružanju pomoći na mjesto požara, odnosno angažovanje OS BiH, u skladu sa propisima i procedurama za pružanje pomoći.

4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I NJIHOVO UČEŠĆE U PRUŽANJU POMOĆI OZLIJEĐENIMA U AKCIJAMA GAŠENJA POŽARA

Kapacitete zdravstvenih usluga na području ZDK sačinjavaju tercijarni, sekundarni i primarni nivoi zdravstvene zaštite, a strukturirani su na bolničku i vanbolničku zdravstvenu zaštitu.

Tercijarni nivo obuhvata: Kantonalna bolnica Zenica. Na sekundarnom nivou su Kantonalni zavod za javno zdravstvo, Opća bolnica Tešanj, Stacionar Zenica, Poliklinika Zenica, domovi zdravlja na području Grada Zenica i domovi zdravlja na području Kantona, kao i privatne klinike i ordinacije za pružanje medicinske pomoći i konsultativno-specijalističke službe koje djeluju u okviru punktova i ordinacija. Domovi zdravlja sa svojim kapacitetima i ljudstvom mogu služiti da pruže prvu pomoć unesrećenim, da daju podršku vatrogasnim jedinicama na terenu prilikom gašenja većih požara, da organizuju prijevoz za transport unesrećenih.

Primarna zdravstvena zaštita, tokom 2016. godine, organizovana je na svih 12 općina ZDK za potrebe 364.433 stanovnika.

U narednoj tabeli 19., dat je prikaz zdravstvenih ustanova na području ZDK, te opis njihovih zaduženja.

Tabela 19: Opis zaduženja zdravstvenih ustanova na području ZDK:

Zdravstvena ustanova	Grad/Općina	Adresa	Kontakt telefon	Zaduženje
Bolnice				
Kantonalna bolnica Zenica	Zenica	Crkvice 67 Zenica 72000	032/405-133 Fax: 032/226-576 http://www.kbze.ba	Obezbjeduje prvu pomoć za teže vidove povreda, predopracione pripreme povrijeđenih, svi brze analize krvi te drugih potrebnijih nalaza, obezbjeđuje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeđuje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Opća bolnica	Tešanj	Braće Pobraića 17 74260 Tešanj	032/650-187, 032/650-622, 032/650-551, bolnicatesanj@bih.net.ba	Ustanova namijenjena liječenju težih povreda, bolesti, obezbjeđuje transport povrijeđenih lica i osoblja te obezbjeđuje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Stacionari i poliklinike				
Stacionar	Zenica	Bulevar Kralja Tvrtka I 4, Zenica 72000	032/209-865	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeđuje transport povrijeđenih lica i osoblja
JU ZAVOD ZA MEDICINU RADA I SPORTSKU MEDICINU ZDK	Zenica	Bulevar Kralja Tvrtka I 4, Zenica 72000	Fax. 449-468 Centrala : 032/ 449-460 kzmr@bih.net.ba	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeđuje transport povrijeđenih lica i osoblja
Javna ustanova «Dom zdravlja» Zenica	Zenica	fra Ivana Jukića br. 2 72000 Zenica	T. +387 32 401 555 F. +387 32 242 113	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeđuje transport povrijeđenih lica i osoblja
Domovi zdravlja				
Dom zdravlja Breza	Breza	Šehidska 12, 71370 Breza	Telefon: 32 783 288 Fax: 32 789 190 dzbreza@bih.net.ba	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeđuje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeđuje smještajne kapacitete za povrijeđene.
JZU Poliklinika Doboj-jug	Doboj-jug	Trg 21. marta 11. 74203 Matuzići	061/781361 032 691-624 032/691-099 poliklinika@dobojjug.ba	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeđuje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeđuje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Dom zdravlja Kakanj	Kakanj	Zeničkog partizanskog odreda br. 50 72240 Kakanj	Telefon: (032) 460-950 Fax: (032) 460-951 infodzakanj@bih.net.ba	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeđuje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeđuje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Dom zdravlja Maglaj	Maglaj	Ilijasa Smajlagića bb Maglaj 74250	032/603-118 032/603-219	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeđuje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeđuje smještajne kapacitete za povrijeđene.

Dom zdravlja Olovo	Olovo	Ul. Branilaca Olova bb, 71 340 Olovo	Tel. 032/828-080 Fax. 032/828-081 G-mail domzdravlja.olovo@gmail .com	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeduje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeduje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Dom zdravlja Tešanj	Tešanj	Osmana Pobrića 17 , 74260 Tešanj	032/650-677 i 650-303 domzdravlja.tesanj@bih.n et.ba	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeduje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeduje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Dom zdravlja Usora	Usora	S.Omanjska 74230 Usora	032/893 511; 032/893 426 dom.zdravlja.usora@tel.ne t.ba	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeduje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeduje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Dom zdravlja Vareš	Vareš	Ulica Zvijezda 18 71330 Vareš	032 / 843-034 032 / 843-029 032 / 843-026 Fax: 032 / 843-005 info@judomzdravljavares. ba	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeduje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeduje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Dom zdravlja Visoko	Visoko	Ulica branilaca 22 Visoko 71300	tel: 032/738 777 Faks: 032 735 170 info@dzvisoko.ba	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeduje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeduje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Dom zdravlja Zavidovići	Zavidovići	Gazi Husrev-begova 25, Zavidovići 72220	Telefon (032) 878-877 Fax (032) 879-088 E-mail: polikzav@bih.net.ba	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeduje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeduje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Dom zdravlja Zenica	Zenica	Fra Ivana Franje Jukića 2, Zenica 72000	T. +387 32 401 555 F. +387 32 242 113 Email: kontakt@dz.z.ba	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeduje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeduje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Dom zdravlja Žepče	Žepče	Ulica Prva 37/A 72230 Žepče	Telefon: 063/352127 / 032 881-125 / 880-675 E-mail: domzdravljazepce@yahoo. com	Brine o općem zdravlju stanovnika u normalnim i vanrednim situacijama, obezbjeduje transport povrijeđenih lica i osoblja, te obezbjeduje smještajne kapacitete za povrijeđene.
Banja				
JZU BANJSKO – REKREATIVNI CENTAR "AQUATERM" OLOVO	Olovo	Branilaca bb 71340 Olovo	Telefon: +387 32 829 600 (recepција) Fax: +387 32 829 601 (centrala fax) Mobitel: +387 32 825 452 (direktor) aquaterm@aquaterm. olovo.ba	Banja i ustanova koja posjeduje centar za fizikalnu medicinu, rehabilitaciju i banjsko liječenje u slučaju nesreće može odgovoriti za potrebe transporta, smještaja povrijeđenih lica, a stručna lica mogu pružiti prvu pomoć.

Zadaća navedenih zdravstvenih ustanova jeste da prima bolesnike na liječenje i njegu; da stručno i statistički obrađuje bolesnički materijal, te da rezultate objavljuje službenim putem ili u stručnim i naučnim krugovima; da obrađuje medicinsku nauku i da odgaja liječnički podmladak i pomoćno zdravstveno osoblje.

Uporedo sa razvojem javnih zdravstvenih kapaciteta, na području ZDK se razvijaju i visokosofisticirane privatne zdravstvene organizacije – Klinika za liječenje skoro svih bolesti. Privatni zdravstveni sektor uspostavlja partnerstvo sa fondovima zdravstvenog osiguranja, tako da i osiguranici obaveznog zdravstvenog osiguranja mogu koristiti usluge ovog sektora.

Zdravstveni sistem na području ZDK je organizovan na zadovoljavajućem nivou, posjeduje resurse kadrova, prostora i opreme tako da može odgovoriti povećanim potrebama u slučajevima prirodnih i drugih nesreća manjih razmjera, uz dodatni napor menadžmenta zdravstvenih ustanova i zdravstvenih radnika, uz sredstva podrške u specifičnim potrebama (lijekovi, sanitetski materijal, dezinfekcijska sredstva, gorivo i dr.) minimalne aktivnosti koordinacije od strane Ministarstva zdravstva.

U slučajevima prirodnih nesreća većih razmjera, spram prirode nesreće, veličine razornog dejstva i broja poginulih, povrijeđenih ili oboljelih lica, krizni štab koji se formira u Ministarstvu zdravstva utvrdio bi potrebe u kapacitetu zdravstvene zaštite, način organizovanja i pružanja zdravstvene zaštite, način rada i radno vrijeme zdravstvenih radnika u specifičnim uslovima organizovanja zdravstvene zaštite, promjene uslova rada u pojedinim zdravstvenim ustanovama, uključanje privatne prakse u pružanje zdravstvene zaštite i sprečavanje i suzbijanje zaraznih bolesti kao i obezbjeđenje finansiranja specifičnih potreba (oprema, transportna sredstva, lijekovi, sanitetski materijal, dezinfekcijska sredstva, gorivo i dr.)

5. OBEZBJEDNJE HRANE I VODE ZA UČESNIKE VATROGASNE INTERVENCIJE

5.1. Obezbjedenje hrane i vode vatrogascima

U slučaju izbijanja požara nadležna općinska lužba civilne zaštite obezbjeđuje hranu i vodu u akciji gašenja požara. Organizacija ishrane i snabdjevanja vodom VJ tokom intervencije obaveza je rukovodioca OŠCZ.

Kada se radi o požaru većih razmjera proglašava se stanje prirodne i druge nesreće, aktivira se općinski Štab civilne zaštite koji rukovodi akcijom otklanjanja opasnosti, te između ostalih aktivnosti obezbjeđuje hranu i vodu za učesnike u akciji gašenja požara.

U tabeli 20. dat je pregled općinskih organizacija Crvenog križa koje se mogu angažovati za pripremu i distribuciju hrane i vode u akcijama gašenja požara većih razmjera.

Tabela 20. – Pregled općinskih organizacija Crvenog križa sa područja ZDK koje se mogu angažovati za pripremu i distribuciju hrane i vode u akcijama gašenja požara većih razmjera.

Adresa	Kontakt telefoni	Zaduženja
CRVENI KRIŽ ZENIČKO-DOBOJSKOG KANTONA		
Bulevar Kulina bana 28E	032 246 090	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Breza		
Šehidska br 24	032 783 495	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice

		potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Doboj-jug		
Matuzići bb	032 691 564	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Kakanj		
Ul. Rudi Čajevac bb	032 554 968	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Maglaj		
Ilijasa Smajlbegovića bb	032 603 302	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Olovo		
Školska bb	032 826 150	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Tešanj		
Braće Porobić br.13	032 650 463	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Usora		
Tešanjka bb	032 891 026	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Vareš		
Zvijezda bb	032 843 343	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Visoko		
Kadića br.1	032 738 939	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Zavidovići		
Dr. P. Banta bb	032 878 868	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ grada Zenica		
Bulevar Kulina bana 28 E	032 401 483	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.
Crveni križ općine Žepče		
Stjepana Radića bb	032 882 263	Obezbjeduje hranu, vodu te druge namirnice potrebne za gasitelje, te službe zaštite i spašavanja u slučajevima prirodnih i drugih nesreća.

5.2. Obezbjedenje vode za gašenje požara

Odgovarajuća materijalno-tehnička sredstva (MTS) i oprema privrednih društava i drugih pravnih subjekata, kao i građana, koji raspolazu sa odgovarajućim sredstvima i opremom za potrebe zaštite i spašavanja, po potrebi se angažuju, zavisno od intenziteta prirodne i druge nesreće, a naročito za vrijeme proglašenja stanja prirodne i druge nesreće na području općina i ZDK, kada OŠCZ i KŠCZ dobijaju ovlaštenja za mobilizaciju navedenih MTS-a i opreme.

U situaciji kada strukture civilne zaštite u svim općinama i na nivou ZDK, praktično raspolažu sa minimalnim MTS-a i opremom, angažovanje MTS-a i opreme, prije svega privrednih društava i drugih subjekata, koji raspolažu sa istim sredstvima, predstavlja glavni način obezbjeđenja MTS-a i opreme za preduzimanje akcija zaštite i spašavanja za vrijeme prirodne i druge nesreće. Značajnu ulogu u obezbjeđenju vode za gašenje požara imaju i uređena mjesta na vodotocima odakle je moguće nesmetano crpljenje vode za vatrogasne jedinice. Ovakva mjesta moraju biti pristupačna te se putevi koji vode do istih moraju redovno održavati. Tamo gdje je neophodno, potrebno je napraviti proširenja.

Neophodno je na nivou svih općina (u planovima zaštite od požara općina) identifikovati i grafički prikazati uređene vodotoke, odnosno uređena mjesta sa kojih se može vršiti nesmetano crpljenje vode kako bi, u slučaju požara, vatrogasne jedinice imale jasniju sliku mogućnosti obezbjeđenja vode.

Tabela 21. – Prikaz službi i preduzeća (privrednih društava) koja će vatrogascima obezbijediti vodu za gašenje požara.

Adresa	Kontakt telefoni	Zaduženja
Općina Breza		
Komunalno preduzeće JP Komunalno d.o.o. Breza		
ZAVNOBIH-a br. 6. 71370 Breza	Tel.: 032 783 615 ,783492,, Fax.: 032 783 491,,	Obezbjeduje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija. Čišćenje prilaznih puteva, odvoz materijala sa opožarenog terena, po potrebi prijevoz vode.
Općina Doboj-jug		
Komunalno preduzeće „Vis“ Doboj-jug		
Matuzići bb 74203 Doboj Jug	Tel. 032/691 423	Obezbjeduje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija.
Općina Kakanj		
J.P. "VODOKOM" D.O.O. KAKANJ		
Alije Izetbegovića 51/II 72 240 Kakanj	Telefon 032/557-950 Fax 032/557-956	Obezbjeduje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija. Čišćenje prilaznih puteva, odvoz materijala sa opožarenog terena, po potrebi prijevoz vode.
Općina Maglaj		
Komunalno javno društvo Maglaj		
8. ulica br.4 74250 Maglaj	Tel: + 387 (0)32 603 523 Fax: + 387 (0)32 603 689 Email: kjddoomaglaj@bih.net.ba	Obezbjeduje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija. Čišćenje prilaznih puteva, odvoz materijala sa opožarenog terena, po potrebi prijevoz vode.
Općina Olovo		
Komunalno preduzeće Bioštica Olovo		
Husein Kapetan Gradašćević bb. 71340 Olovo	Tel.: 032 825 152,32825152,, Fax.: 032-825338,	Obezbjeduje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija. Čišćenje prilaznih puteva, odvoz materijala sa opožarenog terena, po potrebi prijevoz vode.
Općina Tešanj		
Javno preduzeće "RAD" d.d. Tešanj		
Trg žrtava 3. avgusta bb Tešanj	032 650-566, 032 650-428 kprad@bih.net.ba	Obezbjeduje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija. Čišćenje prilaznih puteva, odvoz materijala sa opožarenog terena, po potrebi prijevoz vode.
Općina Usora		
JKP USORA D.O.O.SIVŠA		
SIVŠA BB Usora	Tel.: 032 893 889 , 63 379 479,, Fax.: 387 32 893 080,,	Obezbjeduje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija.
Općina Vareš		
JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE VAREŠ		

Put mira bb Vareš	Tel.: 032/843054	Obezbeđuje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija. Čišćenje prilaznih puteva, odvoz materijala sa opožarenog terena, po potrebi prijevoz vode.
Općina Visoko		
JKP „VISOKO“ d.o.o. Visoko		
Naselje Luke II broj 16. Visoko	tel/fax: 032/738-193 tel: 032/735-560	Obezbeđuje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija. Čišćenje prilaznih puteva, odvoz materijala sa opožarenog terena, po potrebi prijevoz vode.
Općina Zavidovići		
Javno Komunalno preduzeće „Radnik“ d.o.o. Zavidovići		
Ulica: Podubravlje broj 3 72220 Zavidovići	Centrala-tel/fax: 032-870-441, 870-442, 870-443, 870-445 e-mail: kpradnik@bih.net.ba	Obezbeđuje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija. Čišćenje prilaznih puteva, odvoz materijala sa opožarenog terena, po potrebi prijevoz vode.
Grad Zenica		
JP „ViK“ Vodovod i kanalizacija Zenica		
Velikog sudije Gradeše 19 Vrandučka bb Sarajevska b.b Sarajevska b.b	- Vatrogasna jedinica 123 ili 408-010 - Almy d.o.o. 32 456 346 - Komgrad Ze (32) 456 848 - Alba 032 442 840 Email: info@almy.ba info@komgrad-ze.ba alba_ze@alba.ba	Obezbeđuje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija. Čišćenje prilaznih puteva, odvoz materijala sa opožarenog terena, po potrebi prijevoz vode.
Općina Žepče		
JP "Komunalno" Žepče		
Ul.Željeznička Br.3 Žepče 72230	Telefon: 032 880 127 Fax: 032/881 701 jp.komunalno.zepce@tel.net.ba	Obezbeđuje pitku vodu, vodu za gašenje, cisterene sa vodom, pumpe za crpljenje vode iz akumulacija. Čišćenje prilaznih puteva, odvoz materijala sa opožarenog terena, po potrebi prijevoz vode.

6. UČEŠĆE ORUŽANIH SNAGA BiH U AKCIJAMA GAŠENJA POŽARA

6.1 Opće odredbe

Savremeni principi organizacije i misija oružanih snaga pretpostavlja i obavezuje oružane snage svake države da u svojim misijama i kroz odgovarajuće procedure utvrde nivoe i načine pružanja pomoći civilnim vlastima u prirodnim i drugim nesrećama.

Angažovanje Oružanih snaga Bosne i Hercegovine na pružanju pomoći civilnim organima u reagovanju na prirodne ili druge nesreće vrši se u skladu sa Zakonom o odbrani Bosne i Hercegovine ("Službeni glasnik BiH", broj: 88/05), Okvirnim Zakonom o zaštiti i spašavanju ljudi i materijalnih dobara od prirodnih ili drugih nesreća u Bosni i Hercegovini i Zakonom o sudjelovanju pripadnika Oružanih snaga Bosne i Hercegovine, policijskih službenika, državnih službenika i ostalih zaposlenika u operacijama podrške miru i drugim aktivnostima u inostranstvu ("Službeni glasnik BiH", broj 14/05).

"Oružane snage Bosne i Hercegovine se u reagovanju na prirodne ili druge nesreće u pravilu angažuju na pružanju trenutne i kratkoročne pomoći civilnim organima, i to:

- pomoć na terenu izvođenja odgovora na prirodne ili druge nesreće;
- pomoć u zaštiti i spašavanju ljudi i materijalnih dobara;
- pomoć u izvršenju humanitarne operacije odgovora na prirodne ili druge nesreće.

6.2. Uslovi potrebni za angažovanje Oružanih snaga BiH

“Oružane snage Bosne i Hercegovine se mogu angažovati u skladu sa standardnim operativnim procedurama angažovanja OS BiH na pružanju pomoći civilnim organima u reagovanju na prirodne ili druge nesreće (broj: 06-04-3-3229/10 od 09.07.2010. godine, Ministarstvo odbrane BiH i broj 09-04-1-5034-17/10 od 15.07.2010. godine, Ministarstvo sigurnosti BiH). Prema posljednjim informacijama iz novembra mjeseca 2012. godine, Oružane snage Bosne i Hercegovine posjeduju 5 helikoptera Mi-8/MTB-1 osposobljenih za gašenje požara. Istoimeni helikopteri su prilagođeni da nose vedra sa vodom težine 2,6 tona. Pored ovih helikoptera postoje i helikopteri UH-1H koji su osposobljeni za prijevoz vatrogasnih jedinica i opreme na nepristupačne terene. Mobilnost ove jedinice zavisi od mnoštva faktora kao što su: sati leta, remont, rezervni dijelovi, gorivo itd.

Da bi se uopće mogle angažovati Oružane snage BiH u akcijama zaštite i spašavanja od prirodnih i drugih nesreća na području Federacije BiH, neophodno je da se ispune sljedeći uslovi:

- da je na određenom području Federacije BiH nastala neka od prirodnih nepogoda ili druga nesreća većih razmjera,
- da snage i sredstva civilne zaštite i druge snage i sredstva koje su angažovani na zaštiti ljudi i materijalnih dobara nisu dovoljni da obezbijede efikasnu zaštitu i spašavanje na ugroženom području i
- da će se angažovanjem Oružanih snaga BiH smanjiti posljedice prirodne ili druge nesreće.

6.2.1. Faze angažovanja

“Oružane snage Bosne i Hercegovine se mogu angažovati u sljedećim fazama organizacije i odgovora na prirodne ili druge nesreće:

- faza upozoravanja;
- faza uzbunjivanja i angažovanja resursa pomoći;

Standardne operativne procedure angažovanja Oružanih snaga Bosne i Hercegovine na pružanju pomoći civilnim organima u reagiranju na prirodne i druge nesreće, 2010. godine, član 5. stav 2..

- faza procjena i izvođenja operacija;
- faza prestanka angažmana snaga pomoći.

Zahtjev za angažovanje oružanih snaga Federalni štab civilne zaštite podnosi Ministarstvu sigurnosti BiH na propisanom obrascu, onako kako je to predviđeno standardnim operativnim procedurama angažovanja Oružanih snaga Bosne i Hercegovine iz mjeseca jula 2010. godine. Nakon što razmotri zahtjev, ministar sigurnosti BiH podnosi zahtjev ministru odbrane BiH“. Ministar odbrane BiH na bazi zaprimljenog zahtjeva, traži od Predsjedništva BiH ovlaštenje za angažovanje Oružanih snaga BiH na pružanju pomoći civilnim organima u reagovanju na prirodne ili druge nesreće. Po dobijanju ovlaštenja izdaje naređenje za angažovanje Oružanih snaga. Za sve vrijeme angažovanja pripadnika i jedinica Oružanih snaga BiH, istima komanduje nadređeni starješina. „Ministarstvo sigurnosti BiH utvrđuje odgovarajući civilni organ kojem će biti odgovorni angažovani pripadnici i jedinice Oružanih snaga BiH“.

7. UPOZNAVANJE PREDSJEDNIKA SKUPŠTINE ZDK I VLADE ZDK O NASTALIM POŽARIMA

Kada općinski operativni centar CZ primi vanrednu informaciju o požaru ili drugoj prirodnoj nesreći bilo putem medija ili na drugi način, operativni dežurni preduzima sljedeće korake:

- vrši provjeru dobijene informacije u neposrednom kontaktu sa davaocem informacije;
- provjerava vjerodostojnost i aktuelnost informacije.

Nakon toga, pristupa izradi izvještaja i vrši distribuciju tog izvještaja. Izvještaj se dostavlja organu ili organima koji su nadležni za prijem tog izvještaja. Kantonalni operativni centar civilne zaštite vanredne informacije dostavlja kantonalnom organu uprave na čiju se oblast odnosi informacija i određuje koje informacije treba dostaviti Federalnom operativnom centru CZ, te samostalno postupa na sljedeći način:

- a) Informaciju dostavlja samo onim kantonalnim organima uprave koji su nadležni za oblast u kojima se pojavila opasnost koja može dovesti do nastanka prirodne ili druge nesreće ili je nesreća već nastala, na koju se informacija odnosi, koja se određuju prema “spisku organa”, kao i općinskoj službi civilne zaštite one općine na čijem se području pojavila ta opasnost, odnosno nastala nesreća ako procjeni da je informacija hitna i od značaja za općinu;
- b) Federalnom operativnom centru CZ dostavljaju se samo one informacije koje se odnose na prirodne i druge nesreće koje mogu ugroziti ili su već ugrozile život i zdravlje većeg broja ljudi i veći broj materijalnih dobara ili je nesreća zahvatila područje dvije ili više općina ili područje cijelog ZDK.

O primljenim vanrednim informacijama odmah upoznaje direktora Kantonalne uprave ili drugog ovlaštenog državnog službenika te uprave i postupa po njihovim nalogima.

“Kada se radi o vanrednoj i važnoj informaciji, u tom slučaju ta informacija se može dostaviti i premijeru ZDK, predsjedniku Skupštine ZDK, susjednim kantonalnim operativnim centrima CZ i drugim kantonalnim organima za koje direktor Kantonalne uprave ili drugi ovlašteni državni službenik, te uprave odluči da se dostave.”

Slučajevi kada se s nastalim požarom upoznaju predsjednik Skupštine ZDK i Vlada ZDK:

- U slučaju požara i/ili eksplozije i druge opasne situacije, u kojoj je došlo do stradanja više lica;
- U slučaju požara i/ili eksplozije kada je nastupila materijalna šteta koja bitno remeti proizvodni proces u privrednim objektima i/ili kada je usljed požara na duže vrijeme onemogućeno korištenje stambenih objekata za stanovanje većeg broja lica;
- U slučajevima kada je potrebno angažovati dodatne snage sa područja drugih kantona te ih uključiti u gašenje požara;
- U slučaju kada se za potrebe gašenja požara mora obezbijediti oprema, ljudstvo ili bilo koji drugi vid pomoći;
- U slučaju kada treba poslati snage kantonalnih vatrogasnih jedinica u ispomoć drugim kantonima.

Općinski operativni centar CZ sve vanredne informacije o požarima i drugim prirodnim nesrećama, dostavlja:

- onim općinskim službama za upravu na čiju se oblast odnosi informacija,
- kantonalnom operativnom centru CZ,
- rukovodiocu općinske službe civilne zaštite, a po nalogu rukovodioca te službe informacija se može dostaviti i općinskom načelniku, predsjedavajućem općinskog vijeća i općinskim operativnim centrima CZ susjednih općina.

Informacije obavezno treba da sadrže sljedeće podatke:

- vrijeme nastanka požara,
- područje na kojem se požar pojavio,
- uzrok nastanka,
- koje su snage i sredstva angažovana prilikom lokalizovanja i gašenja požara,
- posljedice koje se odnose na ljudske žrtve,
- preduzete mjere na zaštiti i spašavanju ugroženih i nastradalih ljudi i materijalnih dobara,
- lokacije evakuisanog stanovništva (njihov broj) sa područja ugroženog požarom,
- broj ugroženih objekata ili veličina ugroženih površina (šuma, voćnjaka i sl.),
- posljedice nastale na materijalnim dobrima (stambenim, komunalnim, privrednim i infrastrukturnim objektima),
- potrebna pomoć u snagama i sredstvima.

8. PLANOWI ZAŠTITE OD POŽARA KOJI SU SASTAVNI DIO PLANA ZAŠTITE OD POŽARA ZDK

Zeničko-dobojski kanton sačinjava 12 općina. Plan zaštite od požara kao jedan multidisciplinarni dokument oslanja se na procjenu ugroženosti od požara. Ova procjena radi se na nivou svih općina, te se procjena radi na nivou ZDK oslanjajući se djelomično na procjene općina. Sve općine na teritoriji ZDK trebaju izraditi procjene te planove zaštite od požara, definišući potencijalne opasnosti, te sredstva i načine djelovanja pri gašenju požara ili spašavanja ljudi i materijalnih dobara.

- „Standardne operativne procedure angažiranja Oružanih snaga Bosne i Hercegovine na pružanju pomoći civilnim organima u reagiranju na prirodne i druge nesreće, 2010. godine, član 8.“
- „Standardne operativne procedure angažiranja Oružanih snaga Bosne i Hercegovine na pružanju pomoći civilnim organima u reagiranju na prirodne i druge nesreće, 2010. godine, član 11.“
- „Standardne operativne procedure angažiranja Oružanih snaga Bosne i Hercegovine na pružanju pomoći civilnim organima u reagiranju na prirodne i druge nesreće, 2010. godine, član 7. stav 4.“

Napomena: Razvrstavanje klasifikovanih građevina od značaja u odgovarajuće kategorije požarne ugroženosti vrši se u cilju utvrđivanja odgovarajućih preventivnih mjera. Neophodno je da sve općine na području ZDK u vlastitim planovima zaštite od požara izvrše kategorizaciju građevina na vlastitom području prema požarnoj ugroženosti (PU1, PU2, PU3), te su sva pravna lica obavezna da, shodno kategorizaciji, pristupe plansko-organizacijskim, arhitektonsko-građevinskim i tehničko-tehnološkim mjerama koje smanjuju mogućnost za nastanak požara, odnosno pri njegovom nastanku omogućavaju bezbjednu evakuaciju ljudi i imovine i sprečavaju njegovo širenje.

9. SISTEM OBILASKA, OSMATRANJA I DOJAVE POŽARA U SLUČAJEVIMA OPASNOSTI ZA NASTAJANJE POŽARA NA ŠUMSKOM ILI DRUGOM OTVORENOM PROSTORU

Za pravovremeno i efikasno djelovanje u slučajevima pojave požara, veoma je bitno njegovo blagovremeno uočavanje i dojavljivanje. Dojava mora biti što preciznija u smislu lokacije pojave požara, njegovog intenziteta, vegetaciji, mogućim smjerovima širenja, postojanju prirodnih prepreka za dalje širenje, potencijalnim opasnostima (objekti, dalekovodi i dr.) i mogućim pristupnim putevima.

U vrijeme velike opasnosti od nastanka požara (1. mart – 1. oktobar) u šumama razvrstanih u I. stepen ugroženosti od požara, osmatračko-dojavna služba radi danonoćno (od 0-24 sata), ukoliko je to potrebno. Osmatračko-dojavna služba obuhvata osmatranje s osmatračkog mjesta, ophodnju pješice ili prijevoznim sredstvom. U slučajevima kada nije organizovano patrolno osmatranje požara, udaljenost osmatračkih mjesta ne smije biti veća od 20 km. Osmatračko-dojavnu službu mogu obavljati za taj posao osposobljena punoljetna lica koja imaju pisano ovlaštenje i službenu iskaznicu pravnog subjekta koji ustrojava osmatračko-dojavnu službu.

Svaki osmatrač mora biti osposobljen da kod izbijanja požara o istom može dati sljedeće podatke:

- tip i brzina širenja požara i njegovoj površini,
- taktičkom djelovanju požara front, rubovi i pozadina,
- najopasniji pravac širenja i šta ugrožava vatra,
- prepreka širenja požara i mogućnost izgradnje istih,
- mogućnost jačanja ili slabljenja požara zbog konfiguracije zemljišta,
- mogućnost prilaska do rubova požara i upotreba mehanizacije za lokalizaciju i gašenje,
- vodosnabdjevenost i mogućnost korištenja vodom,
- bezbjedna mjesta za lociranje transportnih sredstava, putem dolaska – odlaska zaposlnika za slučaj probijanja vatre i mjesta sklanjanja, te
- sumnjivim površinama zbog mogućnosti postojanja mina.
-

Iz tog razloga determinisani su lokaliteti za osmatranje na kojima su podignute požarne osmatračnice. Osmatračnice i osmatračka mjesta su tako izabrana da omogućavaju širok i slobodan pregled okoline. Pri odabiru lokacija za postavljanje osmatračnica u obzir su se uzimali sljedeći elementi: vidokrug osmatranja, dosadašnja saznanja o ugroženosti šuma u obuhvatu vidokruga osmatranja, blizina putnih komunikacija, postojanje izletišta u obuhvatu vidokruga osmatranja, blizina naseljenih mjesta, postojanje signala mobilne telefonije i dr.

Planom zaštite od požara JP „ŠPD ZDK“ d.d. Zavidovići, određuju se Šumska gazdinstva i Šumarije koje su dužne organizovati osmatračko-dojavnu službu, lokacija osmatračnica, ime i prezime lica koje vrši osmatranje i broj telefona kojim raspolaže. Svi osmatrači požara moraju biti opremljeni sredstvima za osmatranje i sredstvima veze radi brze dojave. Trenutno samo JP „ŠPD ZDK“ raspolaže radio vezom, dok u ostala tri gazdinstva dojava požara se obavlja putem telefona mjesnog stanovništva, a

osmatrački požara opremljeni su mobitelima koji im služe samo u namjenske svrhe u periodu mart – oktobar, odnosno dok postoji potreba za istim.

Dojavu o požaru osmatračke stanice dostavljaju u upravu društva koje odmah angažuje komandanta i jednu ili više interventnih ekipa sa vozilom i potrebnim alatom. Ukoliko postoji mogućnost angažovanja vatrogasnih jedinica na ugroženoj lokaciji, obavijest o požaru se proslijeđuje nadležnoj vatrogasnoj jedinici.

Pored klasičnog razvoja osmatračkih mjesta u zadnje vrijeme se javlja i savremeni način osmatranja putem videonadzora koji se napaja putem solarnih ćelija ili mini vjetroturbina. Relativno nova naprednija tehnologija je postavljanje daljinski upravljanih kamera na osmatračkim lokacijama i prebacivanje osmatrača u operativni centar odakle on upravlja i nadzire veće područje pokriveno s više kamera.

9.1. Preventivne i druge mjere koje će se preduzimati na zaštiti šuma od požara u 2017. godini

Dosadašnja iskustva upućuju na opravdanost preduzimanja preventivnih mjera kojima je cilj da se požar prije otkrije i suzbije. Dobro koncipirane preventivne mjere, uz njihovu kolektivnu provedbu mogu dati dobre rezultate. U vrijeme kada su opasnosti od požara povećane (proljeće-ljeto) nužno je organizovati osmatranje i hitno dojavljivanje, kako bi se moglo pristupiti brzom i energičnom gašenju požara, prije nego što bude zahvaćen veći prostor.

Izviđanje-osmatranje i dojavljivanje ima veliki značaj radi utvrđivanja pojave požara, smjera širenja požara radi upućivanja snaga na pravo mjesto. Iskustvo je pokazalo da se osmatranje šume sa pozicija veće nadmorske visine nije pokazalo efikasno i nije dalo očekivane rezultate, zbog toga što je teren pod šumom ispresjecan brojnim uvalama, vodotocima i orografijom koja onemogućava korektnu identifikaciju lokaliteta na kojem je požar nastao, zbog čega i slanje ekipa za gašenje požara i pronalaženje mjesta gdje je požar izbio nije dalo očekivane rezultate. U tu svrhu na nivou Društva potrebno je podignuti osmatračnice s kojih se može vršiti efikasno osmatranje i hitno dojavljivanje u uprave šumskih gazdinstava iz kojih se upućuju mobilne ekipe za gašenje požara.

Na nivou Društva i šumskim gazdinstvima formirane su interventne grupe zaposlenika za gašenje požara (štabovi na čelu sa komandantima i članovima štaba, te koordinatorom svih štabova). Ove interventne grupe opremljene su vozilima, potrebnim alatom za prvu intervenciju gašenja požara, sječu stabala i izradu protivpožarnih prosjeka u svrhu izrade vanrednih PP-ih prosjeka radi zaustavljanja daljeg širenja požara.

Interventne grupe su obučene i osposobljene u oblasti zaštite od požara, a za rad sa motornim pilama angažuju se zaposlenici iz proizvodnje - profesionalni sječači. Na nivou Društva nema formirane vatrogasne jedinice koja bi u slučaju nastanka požara većih razmjera činila primarnu osnovu za sprovođenje mjera protivpožarne zaštite, nego se stvaraju uslovi za angažovanje VJ drugih subjekta, susjednih radnih jedinica, organizacionih struktura CZ i dr.

Od sredstava za gašenje najefikasnije se pokazala voda, a mogu se koristiti i hemijska sredstva sa ciljem da se zaustavi širenje požara. U tom cilju površinski požari osim gašenja primjenom raznih sredstava gase se i zatrpavanjem zemljom, udaranjem granama ili metlaricama po žarištu vatre. Gašenje površnih požara ili požara krošnje je najteže i najkomplikovanije. Veliki dim i jako zračenje toplote te brzo širenje požara otežava njegovu lokalizaciju. Gašenje se u tom slučaju ne može ostvariti, stoga se vrši lokalizacija požara (prosjecanjem šume i stvaranjem odbrambenog prosjeka širine najmanje dvije visine stabla koje se nalazi na mjestu, gdje se pravi odbrambeni pojas).

Ovakvi požari mogu se gasiti i gase se paljenjem “protiv-vatre” uz upotrebu vremenskih uslova za to, a što se naročito primjenjuje kod miniranih šumskih površina. Za sva požarišta važi zlatno pravilo: ***opožarena površina se mora stalno kontrolisati, a požar “čuvati” od proširenja ili razbuktavanja.*** Požarište se mora obezbijediti stalnim nadzorom i spremnim količinama vode za intervenciju.

Da bi gašenje požara bilo efikasno organizovano praksa je pokazala da je potrebna stalna edukacija gasilaca i rukovodećih stručnjaka, jer je to osnovni preduslov efikasnosti odbrane šuma od požara.

9.2. Osmatranje i dojava požara

Da bi se požar brzom akcijom ograničio na što uži prostor važno je da se što prije otkrije i javi mjesto njegovog nastanka. U vrijeme velike opasnosti od nastanka požara u šumama razvrstanim u I. stepen ugroženosti od požara, osmatračko - dojavna služba radi danonoćno (od 0-24 sata) tamo gdje za to postoji potreba.

Udaljenost osmatračkih mjesta ne smije biti veća od 20 km u slučaju da nije organizovana patrolna služba. Ukoliko se na vrijeme primjeti požar i brzo izvrši dojava, to će i vrijeme intervencije biti kraće, te će nastali požar biti lokalizovan već u prvim svojim fazama. Da bi služba zaštite od požara bila efikasnija i mogućnost nastanka požara svedena na najmanje moguće mjere potrebno je u periodu od 01.03. do 01.10., a po potrebi i duže, postaviti osmatrače požara po šumskim gazdinstvima niže kako slijedi: Svi osmatrači požara moraju biti opremljeni sredstvima za osmatranje i sredstvima veze radi brze dojave.

9.3. Tehnička oprema i punkтови za gašenje šumskih požara

Važan faktor za uspješnu lokalizaciju i gašenje požara predstavlja alat i ostala oprema raspoređena po punktovima prema požarnoj opterećenosti po šumskim gazdinstvima – šumarijama Društva, koje treba redovno popunjavati iz razloga što se ista gubi i lomi prilikom gašenja požara. Shodno tome, oformljeni su i opremljeni protupožarni punkтови po šumarijama.

Navedeni pokazatelji oslikavaju stvarno stanje sredstava i opreme za početno gašenje požara po punktovima. Imajući u vidu požarnu opterećenost na osnovu pokazatelja o procjeni ugroženosti od požara, kao i površinu kojom gazduje Društvo, stanja opreme i sredstava za početno gašenje požara je zadovoljavajuće.

Da bi služba zaštite od požara bila još efikasnija u svom radu i mogućnost nastanka većih požara svela na minimum potrebno je redovno vršiti i nabavku sredstava i opreme. Sljedeća tabela pokazuje stvarno stanje sredstava i opreme na nivou Društva.

Tabela 22 – Stanje sredstava i opreme na nivou ŠPD.

PLAN PROTUPOŽARNE ZAŠTITE ŠUMA u 2016. godini
PREGLED PROTIVPOŽARNIH PUNKTOVA - OPREMA I ZAŠTITNA SREDSTVA

ŠUMSKOGOSPODARSKO PODRUČJE:

"OLOVSKO"

Protupožarna zaštita

Broj stalnih protupožarnih osmatračnica: 3

Broj protupožarnih osmatračnica bez objekata: 0

Broj osmatračnica požara u periodu od 01.03. do 31.10.: 3

Način dojave: Radio veza

Mjesto dojave: Uprava Šumarije

tel.032/825-184; fax 828-360

Punktovi protupožarne opreme i alata

Protupožarni punkt	Vrsta opreme i alata	Jedinica mjere	Ima na stanju	Ukupno potrebno	Plan nabavke	
					Količina	KM
1	2	3	4	5	6	7
R.J. OLOVO Jasen	Brentača	kom	1	1	0	0,00
	Naprtnjača	kom	16	15	0	0,00
	Naprtnjača (nove)	kom	13	13	0	0,00
	Lopate	kom	20	25	5	50,00
	Mlatilice	kom	40	40	0	0,00
	Budaci	kom	25	25	0	0,00
	Grablje željezne	kom	12	15	3	30,00
	Krampe	kom	10	12	2	32,00
	Sjekire	kom	15	15	0	0,00
	Burad za vodu	kom	6	6	0	0,00
	Kante za vodu (limene)	kom	7	7	0	0,00
	Kante za vodu (plastika)	kom	7	9	2	14,00
	Otvorena lim. burad	kom	4	4	0	0,00
	Kanister za vodu 25 l	kom	1	1	0	0,00
	Mobilni telefon	kom	0	1	1	100,00
	Dvogled	kom	1	1	0	0,00
R.J. SOLUN zv.Skenderija	Naprtnjača	kom	11	11	0	0,00
	Naprtnjača (nove)	kom	17	17	0	0,00
	Lopate	kom	25	25	0	0,00
	Mlatilice	kom	37	37	0	0,00
	Budaci	kom	23	23	0	0,00
	Grablje željezne	kom	9	9	0	0,00
	Krampe	kom	15	15	0	0,00
	Sjekire	kom	16	16	0	0,00
	Burad za vodu	kom	5	5	0	0,00
	Kante za vodu (limene)	kom	7	6	0	0,00
	Kante za vodu (plastika)	kom	6	6	0	0,00
	Kanister plastični 25 l	kom	2	2	0	0,00
	Otvorena lim. burad	kom	5	5	0	0,00
	Mobilni telefon	kom	0	1	1	100,00
	Dvogled	kom	1	1	0	0,00
R.J. DUBOŠTICA (upravna zgrada)	Naprtnjača	kom	18	15	0	0,00
	Naprtnjača (nove)	kom	15	15	0	0,00
	Lopate	kom	25	25	0	0,00

	Mlatilice	kom	48	48	0	0,00
	Budaci	kom	23	23	0	0,00
	Grablje željezne	kom	8	8	0	0,00
	Krampe	kom	14	13	0	0,00
	Sjekire	kom	16	17	1	14,00
	Burađ za vodu	kom	0	10	10	300,00
	Kante za vodu (limene)	kom	10	10	0	0,00
	Kante za vodu (plastika)	kom	3	3		0,00
	Otvorena lim. burađ	kom	13	7	0	0,00
	Metalna metla	kom	1	1	0	0,00
	Mobilni telefon	kom	0	1	1	100,00
	Dvogled	kom	1	1	0	0,00

Odgovorno lice za opremu i alat na punktovima:

RJ Olovo Vrabac Miralem, poslovođa uzgoja, tel. 062/142-296

RJ Solun Kojić Zijad, poslovođa uzgoja, tel. 061/397-143

RJ Duboštica Manso Jasmin, magaciner - domar, tel. 061-378-076

ŠUMSKOGOSPODARSKO PODRUČJE: "GORNJEBOSANSKO"

Protivpožarna zaštita

Vareš Visoko

Broj stalnih protivpožarnih osmatračnica:

Broj protivpožarnih osmatračnica bez objekata

5 2

Broj osmatračnica požara u periodu od 01.03. - 31.10.

5 2

Način dojava: Dojavu požara vrše osmatračnici i realizatori putem srdstava veze ili kurira uz pomoć ostalog tehničkog osoblja

Mjesto dojava: Uprava PJ Šmarije Vareš

032/843-004

Uprava PJ šumarija Visoko

032/ 734-789; 032/738-372

Punktovi protivpožarne opreme i alata

Protiv požarni punkt	Vrsta opreme i alata	Jedinica mjere	Ima na stanju	Ukupno potrebno	Plan nabavke	
					Količina	KM
1	2	3	4	5	6	7
4 PUNKTA R.J.Zvijezda R.J.Okruglica R.J.Bukovica i vatrogasno spremište Ljepovići	naprtnjača 25 l	kom.	55	55	0	0,00
	lopata nasadena	kom.	55	55	0	0,00
	krampa nasadena	kom.	45	45	0	0,00
	grablje nasadene	kom.	55	55	0	0,00
	sjekira nasadena	kom.	42	45	3	42,00
	brentača za vodu	kom.	16	16	0	0,00
	metalna metla	kom.	50	50	0	0,00
	matalna kanta za vodu	kom.	35	45	10	100,00
	pila ručna	kom.	4	4	0	0,00
	baterija ručna	kom.	0	4	4	60,00
	vile željezne	kom.	10	10	0	0,00
	trnokop	kom.	40	40	0	0,00
	pila motorna	kom.	0	1	1	1.000,00
	podzemni hidrant za punjenje cisterne u Ljepovićima	kom.	0	1	1	54,00
	vozilo-vatrogasna cisterna 3-5m ³	kom.	0	1	1	20.000,00
	metalni kanister sa sig.zatvaračem za prevoz zap.tečnosti 10 l	kom.	0	20	20	0,00
Sjedište P.J. Šuma rije Visoko	Motorna pila	kom.	2	2	0	0,00
	Naprtnjača	kom.	7	7	0	0,00

Vatrogasni aparat S6	kom.	2	2	0	0,00
Brentača za vodu	kom.	1	1	0	0,00
Metalna kanta za vodu 10-15L	kom.	2	2	0	0,00
Dvogled	kom.	1	1	0	0,00
Ručni reflektor (lampa punjiva na struju)	kom.	2	2	0	0,00
Lopata	kom.	3	3	0	0,00
Sjekira	kom.	2	2	0	0,00
Grablje	kom.	8	10	2	20,00
Trnokop	kom.	4	4	0	0,00
Mlatilice za požar	kom.	13	13	0	0,00
Ašov	kom.	2	2	0	0,00
Kosijer	kom.	2	2	0	0,00

Odgovorno lice za opremu i alat na punktovima:

PJ Vareš
Punkt 1. Vatrogasno spremište u Ljepovićima: Muftić Azmir, referent ZNR i ZOP-a
Punkt 2. RJ Zvijezda -zgrada u Ponikvi: Musa Edhem, posl.uzgoja i zaštite
Punkt 3.RJ Bukovica-zgrada u Bukovici: Botić Muhidin, referent šumarstva
Punkt 4. RJ Okruglica-zgrada u Dabrinama: Hrvat Rešid, referent šumarstva
PJ Visoko
Punkt 1. Hamzić Galib

ŠUMSKOGOSPODARSKO PODRUČJE:

"KAKANJSKO"

Protupožarna zaštita

Broj stalnih protupožarnih osmatračnica: 0
Broj protupožarnih osmatračnica bez objekata: 3
Broj osmatračnica požara u periodu od 01.04. do 31.10.: 4
4 3

Način dojave: putem mobilnog telefona

Mjesto dojave: sjedište PJ Šumarije Kakanj i krug mehaničke radiona

tel.

032/554-540;
559-923

Punktovi protupožarne opreme i alata

Protupožarni punkt	Vrsta opreme i alata	Jedinica mjere	Ima na stanju	Ukupno potrebno	Plan nabavke	
					Količina	KM
1	2	3	4	5	6	7
Mehanička radiona	Naprtnjače	kom	14	20	6	780,00
	Lopata	kom	7	7	0	0,00
	Sjekira	kom	0	2	2	0,00
	Grablje	kom	10	10	0	0,00
	Kramp	kom	3	3	0	0,00
	Trnokop	kom	3	15	12	120,00
	Mlatilica	kom	10	10	0	0,00

Odgovorno lice za opremu i alat na punktu:

PJ Kakanj
Škulj Sakib -dežurni koordinator , tel. 061/624-635
Škulj Senad, tel. 062-711-759
Kukić Ekrem, tel. 062-211-467

ŠUMSKOGOSPODARSKO PODRUČJE:

"KRIVAJSKO"

Protupožarna zaštita

Broj stalnih protupožarnih osmatračnica:
Broj protupožarnih osmatračnica bez objekata: 2 3 2
Broj osmatračnica požara u periodu od 01.03. do 31.10.: 2 3 2

Način dojave: telefon

Mjesto dojave: P.J. Šumarija Zavidovići, RJ "Vozuća", RJ "Kamenica"

Zavidovići

Zenica

Žepče

032-877-303; 856-366; 851-100

Punktovi protupožarne opreme i alata

Protupožarni punkt	Vrsta opreme i alata	Jedinica mjere	Ima na stanju	Ukupno potrebno	Plan nabavke	
					Količina	KM
1	2	3	4	5	6	7
Upravna zgrada RJ Vozuća (magacin)	Trnokop	kom.	60	60	0	0,00
	Naprtnjača	kom.	30	30	0	0,00
	Mlatilica	kom.	30	30	0	0,00
	Lopata	kom.	5	5	0	0,00
	Kramp (njemački špicasti)	kom.	6	6	0	0,00
	Grablje	kom.	10	10	0	0,00
	Sjekira tesarska	kom.	1	1	0	0,00
	Sjekira sjekačka	kom.	4	4	0	0,00
	Čekić	kom.	1	1	0	0,00
	Motika	kom.	1	1	0	0,00
	V. aparat	kom.	11	11	0	0,00
	Motorna pila	kom.	1	1	0	0,00
	Ašov	kom.	0	0	0	0,00
	Kosijer	kom.	1	1	0	0,00
	Bazen za vodu 1.000 l zatvoren sa ulaznim poklopcem	kom.	1	1	0	0,00
	Metalno bure 200 l	kom.	0	0	0	0,00
	Dvogled	kom.	1	1	0	0,00
	Mobitel za osmatrače	kom.	0	1	1	100,00
Magacin u RJ Kamenica-Ribnjak	Trnokop	kom.	50	50	0	0,00
	Naprtnjača	kom.	20	20	0	0,00
	Mlatilica	kom.	25	25	0	0,00
	Lopata	kom.	5	5	0	0,00
	Kramp (njemački špicasti)	kom.	6	3	0	0,00
	Grablje	kom.	10	2	0	0,00
	Sjekira	kom.	1	1	0	0,00
	Čekić	kom.	0	1	1	12,00
	Motika	kom.	2	2	0	0,00
	V. aparat	kom.	13	13	0	0,00
	Motorna pila	kom.	1	1	0	0,00
	Ašov	kom.	0	0	0	0,00
	Kosijer	kom.	1	1	0	0,00
	Metalne kante za vodu 10-15 l	kom.	1	1	0	0,00
	Sisaljke za naprtnjaču	kom.	10	10	0	0,00
	Bazen za vodu 1.000 l zatvoren sa ulaznim poklopcem	kom.	1	1	0	0,00
	Dvogled	kom.	1	1	0	0,00
	Mobitel za osmatrače	kom.	0	1	1	100,00
Rezervni punkt “Omladinsko naselje “	Trnokop	kom.	13	33	20	
	Naprtnjača	kom.	17	27	10	1.300,00
	Naprtnjača Pastor	kom.	7	7	0	0,00
	Mlatilica	kom.	13	13	0	0,00
	Lopata	kom.	10	15	5	0,00
	Kramp (njemački špicasti)	kom.	4	4	0	0,00

	Grablje	kom.	14	14	0	0,00
	Sjekira sjekačka	kom.	12	12	0	0,00
	Sjekira tesarska	kom.	10	10	0	0,00
	Čekić	kom.	0	0	0	0,00
	Motika	kom.	10	10	0	0,00
	V. aparat	kom.	18	48	30	1.500,00
	Motorna pila	kom.	0	0	0	0,00
	Ašov	kom.	5	5	2	0,00
	Kosijer	kom.	1	1	0	0,00
	Metalne kante za vodu 10-15 l	kom.	4	10	6	60,00
	Sisaljke za naprtnjaču	kom.	12	22	10	540,00
	Bazen za vodu 1.000 l zatvoren sa ulaznim poklopcem	kom.	1	1	0	0,00
	Metalno bure 200 l	kom.	7	22	15	450,00
	Potopna pumpa	kom.	0	1	1	
Protupožarni punkt	Vrsta opreme i alata	Jedinica mjere	Ima na stanju	Ukupno potrebno	Plan nabavke	
					Količina	KM
1	2	3	4	5	6	7
PUNKT 1 Upravna zgrada Zenica	Naprtnjača	kom.	15	15	0	0,00
	Mlatilica	kom.	14	14	0	0,00
	Trnokop	kom.	21	21	0	0,00
	Sjekira	kom.	5	5	0	0,00
	Lopata	kom.	8	9	1	10,00
	Grablje	kom.	10	10	0	0,00
	Kramp	kom.	8	8	0	0,00
	Ašov	kom.	5	5	0	0,00
	Kosijer	kom.	10	10	0	0,00
	Plastični bazen za vodu 500 litara	kom.	1	1	0	0,00
	Brentača za vodu	kom.	1	1	0	0,00
	Plastični kanisteri za vodu od 20 l.	kom.	5	5	0	0,00
PUNKT II Upravna zgrada Nemila	Naprtnjača	kom.	14	15	1	130,00
	Mlatilica	kom.	14	14	0	0,00
	Trnokop	kom.	20	25	5	50,00
	Sjekira	kom.	4	4	0	0,00
	Lopata	kom.	7	8	1	10,00
	Grablje	kom.	10	10	0	0,00
	Kramp	kom.	8	8	0	0,00
	Ašov	kom.	5	5	0	0,00
	Kosijer	kom.	10	10	0	0,00
	Plastični bazen za vodu 500 litara	kom.	1	1	0	0,00
	Brentača za vodu	kom.	0	1	1	260,00
	Plastični kanisteri za vodu od 20 lit.	kom.	5	5	0	0,00
Garaže PJ Žepče	Kramp	kom.	5	5	0	0,00
	Lopata	kom.	5	5	0	0,00
	Mlatilice	kom.	25	25	0	0,00
	Sjekire	kom.	5	5	0	0,00
	Naprtnjače za vodu	kom.	15	15	0	0,00
	Sredstva veze (radio stanica)	kom.	4	0	0	0,00
	Oprema osmatrača požara-dvogled	kom.	2	0	0	0,00
	Oprema osmatrača požara-traka	kom.	2	0	0	0,00
	Rez. mlaznice za naprtnjaču	kom.	10	10	0	0,00

Odgovorno lice za opremu i alat na punktovima:

Punkt RJ Vozuća - Upravna zgrada (magacin): Mujarić Ramo, 062-018-976; 032/856-366
 PJ Zavidovići Punkt RJ Kamenica - Ribnjak: Bečić Safet, 062-214-739; 032/851-313
 Punkt RJ Građenje - Omladinsko naselje: Šimšić Igor, 062/771-562; 032/878-313
 PJ Zenica Punkt 1. Upravna zgrada Šumarije Zenica: Piljug Sabit, posl. uzg, tel. 032/421-251; 061-795-862
 Punkt 2. Upravna zgrada Nemila: Ljimini Muhamed, magacioner tel. 032/672-168; 061-307-046

PJ Žepče Punkt 1. Garaže P.J.Žepče: Tutnjić Omer, šum.teh. 032/880-408
 ŠUMSKOGOSPODARSKO PODRUČJE: "NATRON-USORSKO-UKRINSKO"

Protupožarna zaštita	Žepče	Maglaj	Tešanj
Broj stalnih protupožarnih osmatračnica:	0	0	0
Broj protupožarnih osmatračnica bez objekata:	0	2	2
Broj osmatr. Pož. u periodu od 01.03. do 31.10.:2,00	0	2	2

Način dojave: telefonom
 Mjesto dojave: PJ Šumarija Žepče; tel. 032/880-408
 P.J. Šumarija Maglaj; tel. 032/610-344
 P.J. Šumarija Tešanj; tel. 032/650-070

Punktovi protivpožarne opreme i alata

Protupožarni punkt	Vrsta opreme i alata	Jedinica mjere	Ima na stanju	Ukupno potrebno	Plan nabavke	
					Količina	KM
1	2	3	4	5	6	7,00
MEKIŠ	Brentače VP-15	kom.	5	5	0	0,00
	Naprtnjače	kom.	15	15	0	0,00
	Trnokop- budak	kom.	15	15	0	0,00
	Mlatilice	kom.	27	27	0	0,00
	Kosijeri	kom.	7	7	0	0,00
	Grablje	kom.	12	12	0	0,00
	Sjekire	kom.	6	6	0	0,00
	Lopate	kom.	6	6	0	0,00
	Aparati S-19	kom	5	5	0	0,00
	Motorna pila	kom	1	2	1	1.800,00
	Terensko vozilo LADA-NIVA	kom	0	0	0	0,00
	Rampa	kom	2	6	4	1.750,00
	Znakovi –ZABRANA LOŽENJA VATRE	kom	18	18	0	0,00
KOZILA	Brentače VP-15	kom	1	1	0	0,00
	Naprtnjače	kom.	5	5	0	0,00
	Trnokop- budak	kom.	5	5	0	0,00
	Mlatilice	kom.	9	9	0	0,00
	Kosijeri	kom.	5	5	0	0,00
	Grablje	kom.	5	5	0	0,00
	Sjekire	kom.	2	2	0	0,00
	Lopate	kom.	3	3	0	0,00
	Aparati S-19	kom.	0	0	0	0,00
	Motorna pila	kom.	0	0	0	0,00
	Terensko vozilo LADA-NIVA	kom	1	2	0	0,00
	Rampa	kom	0	0	1	16.500,00
	Znakovi –ZABRANA LOŽENJA VATRE	kom	10	10	0	0,00
UPRAVA ŠUMARIJE MAGLAJ	PP aparat CO2-5	kom	1	1	0	0,00
	PP aparat S-4	kom	2	2	0	0,00
	Grablje	kom	12	12	0	0,00
	Mlatilica	kom	11	11	0	0,00
	Motike	kom	0	0	0	0,00

	Lopate	kom	7	7	0	0,00
	Sjekire	kom	5	5	0	0,00
	Trnokop	kom	8	8	0	0,00
	Kramp	kom	8	8	0	0,00
	Mot.pile	kom	1	1	0	0,00
	Naprtnjače	kom	16	16	0	0,00
	Dvogledi	kom	2	2	0	0,00
	Mobiteli	kom	0	0	0	0,00
	Kante za vodu	kom	10	10	0	0,00
PJ ŽEPČE	Oprema i alat navedeni za ŠGO "Krivajsko"					

Odgovorno lice za opremu i alat na punktovima:

PJ Tešanj Punkt 1. "Mekiš"- Unkić Himzo, tel. 061-769-804

Punkt 3. "Kozila"- Isić Suad, tel. 066-429-051

PJ Maglaj Punkt 1. Upravna zgrada PJ Maglaj u Jablanici: Karić Sadija, tel.061-853-693

P.J. SPOMENIK PRIRODE "TAJAN"

Punkt protupožarne opreme i alata

Protupožarni punkt	Vrsta opreme i alata	Jedinica mjere	Ima na stanju	Ukupno potrebno	Plan nabavke	
					Količina	KM
1	2	3	4	5	6	7,00
ZGRADA INFO-CENTRA - KAMENICA	Trnokop	kom	5	5	0	
	Naprtnjače 25 l	kom	3	3	0	
	Mlatilica	kom	5	5	0	
	Lopata	kom	5	5	0	
	Kramp (njemački špicasti)	kom	5	5	0	
	Grablje	kom	3	3	0	
	Sjekira	kom	3	3	0	
	Ašov	kom	2	2	0	
	Kosijer	kom	2	2	0	
	Metalna kanta za vodu 10-15 lit.	kom	8	8	0	
	Sisaljke za naprtnjaču	kom	1	1	0	
	Bazen za vodu 1.000 l zatvoren sa ulaznim poklopcem	kom	0	0	0	
	Metalno bure 200 lit.	kom	8	8	0	
	Razni znaci upozorenja	kom	3	3		
	Dvogled	kom	3	3	0	
	Prva pomoć - komplet	kom	1	1	0	
	Vatrogasno aparat S6, na punktu	kom	1	1	0	
	Vatrogasno aparat S6, na objektima	kom	1	1	0	
	Vatrogasno aparat S2, u vozilima	kom	2	2	0	

Odgovorno lice za opremu i alat na punktu:

Punkt SP "Tajan" -INFO CENTAR Kamenica: Imširović Hasib, mob.061/433-507; tel.032/851-090

Obzirom da su punktovi popunjeni, za eventualnu nabavku potrebnog PP alata referent za PPZ zajedno sa upravicima šumarije će u tom smislu voditi računa, o prioritetima i davati prijedloge za nabavku istih.

9.4 Angažovanje vatrogasnih jedinica

JP "ŠPD ZDK" d.d. Zavidovići nema sopstvenu vatrogasnu jedinicu, nego se za potrebe gašenja požara angažuju vatrogasne jedinice onih općina na čijem području se odvijaju požari. U slučaju požara većih razmjera mobilisu se svi zaposlenici Društva i sva raspoloživa MTS sredstva, te uvode dežure po šumarijama, dok za to postoji potreba.

9.5 Otkrivanje i dojava požara

Kada primijeti požar osmatrač ili lugar upisuje na karti njegovu tačnu lokaciju i odmah putem radio veze ili mobilnih telefona, obavještava dežurno ili odgovorno lice u šumariji, a zatim radnu jedinicu privatne šume, i operativni štab u šumskom gazdinstvu. Ukoliko se od strane odgovornog lica utvrdi da se požar ne može lokalizovati i ugasiti vlastitim snagama, u tom slučaju se obavještava VJ općine na području gdje se požar odvija.

Po dojavi požara, osmatrač saopštava najvažnije podatke o požaru: lokaciju, veličinu i vrstu požara, vrstu i tip šume, brzinu i pravac vjetera, brzinu napredovanja požara, najpogodniji prilazni putevi do požara, mogućnost vodosnabdjevanja, mogućnosti upotrebe motornih vozila za prijevoz ljudstva i opreme za gašenje, te eventualno miniranost područja.

Osmatrač za vrijeme obavljanja dojavne službe ne smije napustiti osmatračnicu ili osmatračko mjesto, izuzev da se požar pojavio uz osmatračnicu ili osmatračko mjesto. Nakon dojave požara osmatrač može napustiti u sljedećim slučajevima: radi gašenja početnog požara, ako je osmatračnica ugrožena od požara, po nalogu neposrednog rukovodioca ili vođe gašenja požara.

U slučaju vanrednih prilika ili poteškoća u radu (iznenadna bolest ili sl.) osmatrač je dužan na vrijeme zatražiti od ovlaštenog lica zamjenu putem odgovarajućeg sredstva dojave.

9.6. Uputstva i mjere prilikom nastanka požara

U slučaju pojave požara svi zaposlenici kao i druga lica koja se zateknu u okviru Društva dužni su da o nastanku požara obavijeste odgovorno lice, da pokušaju lokalizovati - ugasiti požar i spriječiti njegovo širenje, da omoguće nesmetanu intervenciju vatrogasnih jedinica, da onemoguće sve zloupotrebe, da pomognu u spašavanju ljudi i imovine i da se aktivno uključe u gašenje požara, da spriječe okupljanje stanovništva na mjestu požara, da postupaju po nalogima lica koja rukovode akcijom gašenja, da prilikom gašenja požara pruže prvu pomoć u slučaju trovanja otrovnim gasovima (CO₂, CO i dr.).

Svi zaposlenici Društva u slučaju izbijanja požara dužni su se odazvati akciji gašenja požara, i to u skladu sa Zakonom o zaštiti od požara i Pravilnikom o zaštiti od požara Društva, u protivnome neodazivanje pozivu i izbjegavanje odgovornosti u Društvu u slučaju nastanka požara povlači odgovarajuće sankcije od strane direktora Društva.

9.7. Sadejstvo na terenu

Kod izbijanja požara posebnu pažnju obratiti na:

- tip i brzinu širenja i njegovu površinu;
- taktičko djelovanje požara fronta, rubova i pozadina;
- najopasniji pravac širenja i šta ugrožava vatra;
- prepreke širenja požara i mogućnost izgradnje istih;
- mogućnost jačanja ili slabljenja požara zbog konfiguracije zemljišta;
- mogućnost prilaska do rubova požara i upotrebe mehanizacije za lokalizaciju i gašenje;
- vodosnabdjevenost i mogućnost korištenja vodom;
- bezbijedna mjesta za lociranje transportnih sredstava, putem dolaska – odlaska zaposlenika za slučaj probijanja vatre i mjesta sklapanja;
- sumnjive površine zbog mogućnosti postojanja mina.

Sve ovo je potrebno utvrditi, jer je poznato da se za požar površine 5–10 ha prognoza daje na period 2–3 sata do mogućnosti njegove likvidacije, što zavisi od vremenskih uslova i drugih elemenata na terenu, kao i broja gasioca.

Po utvrđenom činjeničnom stanju, da li je požar većih ili manjih razmjera, aktiviraju se dežurne ekipe u šumarijama. Ukoliko je požar manjih razmjera, formiraju se mobilne ekipe u šumskim gazdinstvima (upravnici šumarije i lugari uključujući i poslovođe za uzgoj i zaštitu šuma) na čijem području se požari dešavaju.

Ukoliko je požar većih razmjera, formiraju se mobilne ekipe od svih zaposlenih odnosno načelnik štaba gazdinstva zajedno sa članovima štaba gazdinstva formira ekipe unutar gazdinstva koju koordinira komandant štaba Društva. Dužnost dežurnih ekipa i ostalih zaposlenika šumarije počinje od momenta nastanka požara, dok se požar potpuno ne ugasi.

Dežurne ekipe brinu o angažovanju ostalih zaposlenika šumarije koji su zaduženi za gašenje požara, njihovom prijevozu i ishrani kao i blagovremenom snabdijevanju tehnikom i sredstvima za gašenje požara. Ukoliko se ustanovi da zaposlenici Društva nisu u mogućnosti lokalizovati niti ugasiiti požar, dežurne ekipe putem dojavnih sredstava animiraju vatrogasno društvo, a ono dalje u svom domenu preduzima određene korake.

9.8 Opis poslova u pojedinim mjestima u sastavu štaba je sljedeći:

9.8.1 Komandant štaba

Komandant štaba najavljuje mobilno stanje za dioničko društvo, odnosno šumsko gazdinstvo, rukovodi radom štabova u slučaju većih elementarnih nepogoda, određuje potreban broj ljudstva, materijalnih sredstava za suzbijanje i eliminisanje elementarnih nepogoda. U slučaju većih elementarnih nepogoda obraća se kantonalnim organima, općinama, i drugim strukturama koje mogu biti od pomoći.

9.8.2 Zamjenik komandanta štaba

Učestvuje u koordinaciji komandanata štabova sa članovima štaba i mobilnim ekipama za gašenje požara u šumskim gazdinstvima, koordinira rad svim relevantnim faktorima u svrhu PPZ-e. U odsustvu komandanata štaba zamjenjuje ga u vođenju štaba.

9.8.3 Koordinator štabova

Propisuje potrebna uputstva u svrhu PPZ- e, koordinira rad štabova sa mobilnim ekipama za brzu intervenciju u gašenju požara, koordinira rad sa nadležnim institucijama i općinskim štabovima CZ- e predstavnicima policijskih uprava na cijelom području ZDK i drugim relevantnim faktorima (vatrogascima), koordinira rad sa komisijom za procjenu šteta nastalih od požara.

9.8.4 Načelnici štabova

Najavljuju mobilno stanje komandantu štaba, po dojavi požara od strane lugara ili osmatrača požara načelnici štabova zajedno sa članovima štaba izlaze na teren i vrše procjenu požara odnosno o tome da se nastali požar može ugasiiti sa postojećim ljudstvom ili treba angažovati veći broj ljudi i sporovoditi odgovarajuće mjere, angažuju sva zadužena lica za određene poslove, a u slučaju da je neko od zaduženih lica odustan određuju drugo lice koje će ga zamijeniti i obavljati njegove poslove, rukovode radom štaba. Odgovorni su za sve poslove u nastaloj situaciji i ovlašteni su da preduzimaju sve potrebne mjere da ne bi došlo do težih posljedica ugrožavanja ljudi i imovine Društva. U slučaju odsutnosti načelnika zamjenjuje ga jedan od članova štaba.

9.8.5 Članovi štaba

U odsutnosti načelnika štaba najavljuju mobilno stanje u slučaju elementarnih nepogoda. Brinu za blagovremeno angažovanje potrebnog broja vozila za prijevoz zaposlenika, alata i u tu svrhu mogu koristiti i angažovati sva raspoloživa sredstva uz saglasnost komandanta štaba, a u odsustvu komandanta

uz saglasnost zamjenika komandanata. Dužni su da na najbolji i najefikasniji način uspostave vezu u mjestu gdje se dogodila nepogoda sa komandantom štaba odnosno zamjenikom komandanta štaba i načelnikom štaba Š.G. Obezbeđuju potrebnu HTZ opremu i alat za gašenje požara.

Svaki član štaba, reonski lugar i zaposlenik na svom terenu dužan je odmah u slučaju požara te elementarnih nepogoda preduzeti potrebne mjere za gašenje požara i suzbijanje drugih elementarnih nepogoda do okupljanja drugih odnosno daljih mjera. Takođe svi zaposlenici sposobni za gašenje požara dužni su učestovati u njegovom gašenju.

10. PREGLED PRAVNIH LICA I OPREME I NJIHOVO UKLJUČIVANJE U GAŠENJE POŽARA

10.1. Opis pravnih lica koja raspolažu potrebnom opremom i mehanizacijom koja bi se mogla koristiti u većim požarima ili havarijama, s osnovnim podacima o toj opremi i mehanizaciji

Pravna lica dužna su, pod uslovima i na način propisan Zakonom i drugim propisima, učestvovati u pomaganju gašenja požara i spašavanju ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom i staviti na raspolaganje svoj alat, prijevozna, tehnička i druga sredstva potrebna za gašenje požara i spašavanje ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom, koje naredi nadležni štab civilne zaštite. Spisak tih preduzeća dat je u sljedećim tabelama:

Tabela 23: Pregled pravnih lica po općinama i opreme koja se može koristiti na gašenju većih požara.

BREZA		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
Auto cisterna 7m ³	1	JP Komunalno d.o.o. Breza
Auto cisterna FAP 7m ³	1	ZDRMU „Breza“ Breza
DOBOJ - JUG		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
Koristit će se oprema i sredstva JKP Vis Doboj-jug i drugih pravnih lica koja posjeduju potrebna sredstva.		
KAKANJ		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
Koristit će se oprema i sredstva JKP Vodokom Kakanj i drugih pravnih lica koja posjeduju potrebna sredstva.		
MAGLAJ		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
Navalno vozilo Volvo	1	PVJ Maglaj
Prateće vozilo Iveco Magirus	1	PVJ Maglaj
Mercedes sandučar	1	DVD Maglaj
Pinzgauer za šum.požare	1	Općina Maglaj
Ford Ranger za tehničke int.	1	KUCZ ZE-DO Kantona
OLOVO		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
Buldozer	2	JPŠPD ZDK doo „Zavidovići“ PJ „ŠUMARIJA“ Olovo
Traktor „Skip“	2	JPŠPD ZDK doo „Zavidovići“ PJ „ŠUMARIJA“ Olovo
Utovarivač	1	JPŠPD ZDK doo „Zavidovići“ PJ „ŠUMARIJA“ Olovo
Greder	1	JPŠPD ZDK doo „Zavidovići“ PJ „ŠUMARIJA“ Olovo
Kamion (kipar)	2	JPŠPD ZDK doo „Zavidovići“ PJ „ŠUMARIJA“ Olovo
Kamion (šticar sa dizalicom)	1	JPŠPD ZDK doo „Zavidovići“ PJ „ŠUMARIJA“ Olovo
Šumski zglobni traktor	12	JPŠPD ZDK doo „Zavidovići“

Priključna prikolica za transport radnih mašina - Labudica	1	PJ „ŠUMARIJA“ Olovo JPŠPD ZDK doo „Zavidovići“ PJ „ŠUMARIJA“ Olovo
TEŠANJ		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
Koristit će se oprema i sredstva JKP Rad Tešanj i drugih pravnih lica koja posjeduju potrebna sredstva.		
USORA		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
Koristit će se oprema i sredstva JKP Usora i drugih pravnih lica koja posjeduju potrebna sredstva.		
VAREŠ		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
Koristit će se oprema i sredstva JKP Vareš i drugih pravnih lica koja posjeduju potrebna sredstva.		
VISOKO		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
„VOLVO“ cisterna 12.000 litara	1	JKP „VISOKO“ d.o.o. Visoko
Radna mašina kombinirka	1	JKP „VISOKO“ d.o.o. Visoko
ZAVIDOVIĆI		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
Cisterna za prevoz vode 8 000 l	1	JKP „RADNIK“ d.o.o. Zavidovići
Vatrogasno navalno vozilo	1	Vatrogasno društvo „Krivaja“ Zavidovići
ZENICA		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
Buldozer D8	2	Almy d.o.o Zenica
Dozer 280	2	Almy d.o.o. Zenica
Rovo kopač	2	Almy d.o.o. Zenica
Greder	1	Almy d.o.o. Zenica
Kamion-kiper	10	Almy d.o.o. Zenica
Viljuškar	1	Almy d.o.o. Zenica
Dizalica omega	1	Almy d.o.o. Zenica
Dizalica od 5 do 20 tona	1	Almy d.o.o. Zenica
Pumpe za vodu	3	JP Vodovod i kanalizacija Zenica
Pumpe - potapajuće	2	JP Vodovod i kanalizacija Zenica
Autobus	2	Zenicatrans Zenica
Kombi za prevoz bolesnika	2	JU Dom zdravlja
ŽEPČE		
Vrsta vozila	Komada	Vlasnik
SKIP 68 KW 2014 GOD. PROIZ.	1	JP KOMUNALNO ŽEPČE
SKIP 130 KW 1990 GOD. PROZ.	1	JP KOMUNALNO ŽEPČE
KAMION KIPER IVECO 302KW 2008.	1	JP KOMUNALNO ŽEPČE
ROVOKOPAČ 16 TONA 1996 GOD.	1	ČORUŠA D.O.O ŽEPČE
KAMION KIPER MERC 2000 GOD.	1	ČORUŠA D.O.O ŽEPČE

Preporučuje se, zavisno o potrebi, povremeno ažuriranje i dopunjavanje gore navedenih podataka kako bi se imao uvid u što detaljniji pregled lica i opreme na raspolaganju jedinicama koje vrše gašenje požara te spašavanje ljudi i materijalnih dobara.

10.2. Sistem uključivanja pravnih lica u gašenje požara

U slučajevima kada vatrogasne jedinice prisutne na terenu nisu u mogućnosti ugasiti požar sa materijalno-tehničkim sredstvima koja posjeduju, rukovodilac OSCZ poziva sve Službe i jedinice zaštite i spašavanja koje su formirane na području općine da se pridruže akciji gašenja. Ukoliko ni ti naponi ne daju zadovoljavajuće rezultate, saziva se sjednica općinskog štaba civilne zaštite i proglašava se stanje prirodne i druge nesreće. Odlukom štaba angažuju se sva javna preduzeća, pravna lica odnosno privredni subjekti koji posjeduju odgovarajuća materijalno-tehnička sredstva koja mogu doprinijeti gašenju požara, te spašavanju ljudi i materijalnih sredstava.

Štab civilne zaštite općine ovlašten je da „naredi pravnim licima, državnim organima, drugim institucijama, samostalnim radnjama i građanima da stave na raspolaganje alat, prijevozna, tehnička i druga sredstva potrebna za gašenje požara i za spašavanje ljudi i materijalnih dobara ugroženih požarom, kao i njihovo učesće u gašenju požara“.

Upotreba snaga i sredstava civilne zaštite i angažovanje snaga i sredstava pravnih lica na zadacima zaštite i spašavanja vrši se naredbom štaba CZ, koja se donosi u pismenoj formi. Naredba se dostavlja rukovodiocima pravnih lica za koja su u naredbi utvrđeni odgovarajući zadaci koje oni moraju izvršiti. Ukoliko je požar tih razmjera, da općina nije u stanju da ga svojim resursima ugasi ili je požar zahvatio područje dvije ili više općina, općinski štab tada traži pomoć od direktora KUCZ. On može pokrenuti snage i sredstva koja posjeduje ZDK, a kada to nije dovoljno aktivira se KŠCZ koji ima ovlaštenja da proglasi stanje prirodne i druge nesreće te da mobilizira sve raspoložive snage i sredstva na području ZDK.

10.3. Pregled javnih preduzeća i pravnih lica od značaja za ZDK

Javno preduzeće predstavlja vrstu preduzeća čije se osnivanje i funkcionisanje može dovesti u vezu sa javnim (općim) interesom i u kome javna vlast (država) u potpunosti ili dijelimično obavlja ulogu preduzetnika. Cilj preduzeća je obezbijedenje proizvoda ili usluga od vitalnog (esencijalnog) značaja za društvenu zajednicu. U tu svrhu, njihova značajna uloga jeste i prilikom nesreća kakve su požari većih razmjera gdje stavljaju na raspolaganje kompletna materijalno-tehnička sredstva koja se mogu koristiti u slučaju požara.

Njihovo angažovanje, kao i angažovanje materijalno-tehničkih sredstava značajnijih pravnih lica na području ZDK u mnogome olakšava pripremu preventivnih mjera za zaštitu od požara. Pregled javnih preduzeća i pravnih lica od značaja za ZDK prikazan je u sljedećoj tabeli.

Tabela 24: Pregled javnih preduzeća i pravnih lica od značaja za ZDK.

Tabela 24.

R/b	OPĆINA	PREDUZEĆA – USTANOVE
1.	Zenica	ArcelorMittal, Željezara Zenica, Džananović, Metalno, Rudnik mrkog uglja, Bistours, Elektro distribucija, Zenicatrans, BH Telecom, , BH Pošta, Alba Zenica, Almi, ITC, Merkur, Rima-pak, RM-compani, RM-LH i druge javne ustanove na području grada Zenica
2.	Zavidovići	IP Krivaja, Porobić, Ferimpex, Ziko, Prevoz putnika, TMK, Pro-Mont, Tajan, TTI, Unipromex, Viko, JKP Radnik, Euroimpex-AN, GPD Krivaja Gradnja I druge javne ustanove na području općine.
3.	Tešanj	AS Jelah, HIFA, MAN + HUMEL BA, Enker, Ukus, Pobjeda, Napredak, Sloga, FAD Jelah, Contesa, Kotex, Arteco, Alpina-Bromy, HS putevi, Madi, Oaza, Planjax, Eko sirovina, Saračević, Famma Gradnja i druge ustanove na području općine.
4.	Visoko	Prevent, Suša, IGM, KTK, Vitex, Ugarak, Bosnagraf, Semić, Muzuri, Vita-life, Bosansko transportni servis, Mušinbegović, Dokso, Sekom, JKP Gradska groblja I druge javne ustanove na području općine.
5.	Maglaj	Natron, Sabix Borik, Hajdić, Sarajmilk, Primus, KJP, Sjaj, Autoprevoz, Zovko gradnja, Bontex, Mapex, HM Promet, Husić, Bex, Bajrić, Sigma, i druge javne ustanove na području općine.
6.	Kakanj	Rudnik mrkog uglja, Rudostroj, Termoelektrana, Trgošped, Tvornica cementa, Šumarstvo Ribnica, DSM-trade, Delta petrol, Delibašić-poliuretani, i druge javne ustanove na području općine
7.	Breza	RMU Breza, Ame, DP Strojni, Strong, Braća Muratović, Termobeton, Sanex, Perutnina Ptuj, i druge javne ustanove na području općine
8.	Žepče	Zovko Žepče, Prograd, Profil-isolation, Marić, Banjotrans, Sliško, Tadić-cop, Velbos, Proton, Nansi, Makro-drvo, i druge javne ustanove na području općine

9.	Olovo	ALMA-RAS, JU Hotel banja Akvaterm, Mlin-Klas, Prominvest-Stupčanica, Luke, Motel Montana, Motel Banja, JKP Bioštica, i druge javne ustanove na području općine
10.	Vareš	BBM Amfibolit, TRD, Rudarstvo Vareš, JKP Vareš, Profitex, Autotrans, Šumarija, Šumex, Perun, Elektrokontakt, Abacus, i druge javne ustanove na području općine
11.	Usora	Plastika Katić, Imaco systemtechnik, Ćosićpromex, Z-chromoprom, IVEX, Metal Construction & Engineering, Elias, Preis, Hotel Split, i druge javne ustanove na području općine
12.	Doboj-Jug	Doboj-putevi, Trend-Tex, Kamelia, Bosnaexpres, Provent, Goriciiana, Sintex, ENI-EM, i druge javne ustanove na području općine

11. PRILOZI UZ PLAN ZAŠTITE OD POŽARA

PRILOG BROJ 1.

11.1. Pregled građevina važnih za ZDK, te građevina prostora u kojima se može očekivati požar većih razmjera u kojem bi učestvovala vatrogasne jedinice s područja više općina ili s područja susjednih kantona,

OPĆINA BREZA

Pregled skladišta opasnih i zapaljivim materija:

- Benzinska pumpa „BM“ (Braća Muratović) , kapacitet oko 200 m³, lokacija Podžuča;
- Benzinska pumpa „HOLDINA“ d.o.o., kapacitet oko 200 m³, lokacija Potkraj kod RMU Breza;
- Benzinska pumpa „NAHONAL-GAS“ d.o.o. ,kapacitet 200 m³, i TNP 5 m³, lokacija Potkraj kod RMU Breza;
- Benzinska pumpa ZDRMU „Breza“ u Brezi, kapacitet oko 100 m³;
- „ISTRABENZ PLINI“, kapacitet 800 m³(4x200) lokacija Potkraj.

Ovdje treba dodati i firmu EUROASFALT koja posjeduje:

-tri nadzemna rezervoara za smještaj bitumena ukupnog kapaciteta 135 m³(kubnih),

-rezervoar za smještaj lož ulja kapaciteta 30m³(kubnih),

-rezervoari za smještaj termalnog ulja:osnovni rezervoar kapaciteta 147 litara i sigurnosni(za nadopunjavanje

osnovnog) kapaciteta 1500 litara.

OPĆINA DOBOJ-JUG

Redni broj	Zapaljiva materija	Naziv pravnog lica i lokacija
1.	Benzinske pumpe	1.HIFA 2.Ganjgo petrol
2.	Spremnici goriva i plina	1.E&E GAS 2.Dobojputevi 3.Bosnaexpres
3.	Veće količine raznih zapaljivih materija	1.d.o.o. „Trend-tex” 2.d.o.o. „Bingo” 3.d.o.o. „Dukat” 4.d.o.o. „Skula” 5.d.o.o. „Pilot” kompani 6.d.o.o. „Gorcijana”

		7.d.o.o. „Nordstar” 8.d.o.o. „Horman 9.d.o.o. „Ege”comerc 10. d.o.o. „Aqvastil” 11. d.o.o. „UZ”comerc 12. O.Š. „21MART” 13.J.K.P. „VIS” 14.J.Z.U. Poliklinika” 15.Općina Doboj Jug (objekat)
4.	Transformatorske stanice	Čvorna trafostanica (TS 8MVA).
5.	Skladište boja i lakova	1.d.o.o. „Duga” Doboj Jug 2.d.o.o. „Chemoprom”
6.	Poljoprivredna apoteka d.o.o.”Maniko”	-Pesticidi -Herbicidi
7.	APOTEKE	1. Medifarm 2. Vitafarm
8.	Trafo stanice	1. Trafo ulje

OPĆINA KAKANJ

Redni broj	Naziv ustanove	Lokacija	Požarno optrećenje [MJ/m2] - ispod 1 GJ/m2 je nisko PO, - od 1 GJ/m2 do 2 GJ/m2 je srednje PO i - preko 2 GJ/m2 je visoko PO	Klasa opasnosti	Kategorija PU	Klasifikaciona šifra građevine
1	Općina Kakanj	Branilaca bb	670	III	PU2	122
2	JP Grijanje d.o.o Kakanj	Alije Izetbegovića 51/1 Kakanj	754	III	PU2	125
3	JP Vodokom d.o.o Kakanj	Alije Izetbegovića 5111 Kakanj	-	-	PU2	123
4	JU Dom zdravlja Kakanj	ZPO 50	335	III	PU2	1264
5	JU Gradska biblioteka Kakanj	Šehida 5	1677	III	PU2	1262
6	JU Centar za socijalni rad Kakanj	309 Brdske brigade 17	335	III	PU2	1264
7	JU Kulturno - sportski centar Kakanj	Šehida 5	335	III	PU2	1262
8	Gimnazija "Muhsin Rizvić"	Ulica Šehida 32	251	IV	PU2	1236
9	Srednja tehnička škola "Kemal Kapetanović"	Ulica Šehida 32	251	IV	PU2	1236
10	Mješovita srednja škola Kakanj	Ulica Šehida 32	251	IV	PU2	1236
11	"OŠ Hamdija Kreševljaković"	Šehida br. 2 Kakanj	251	IV	PU2	1236
12	"OŠ Mula M. Bašeskija	Rudarska 17, Kakanj	251	IV	PU2	1236
13	Područna škola "Tršće"	Tršće	251	IV	PU3	1236
14	Područna škola "Bijele Vode"	Bijele Vode	251	IV	PU3	1236
15	Područna škola "Zagrađe"	Zagrađe	251	IV	PU3	1236
16	Područna škola "Vukanovići"	Vukanovići	251	IV	PU3	1236
17	"OŠ Omer Musić"	Brežani	251	IV	PU2	1236
18	Područna škola "Čelikovina"	Ričica	251	IV	PU3	1236

19	Područna škola "Bistrani"	Bistrani	251	IV	PU3	1236
20	Područna škola "V. Trnovci"	Veliki Trnovci	251	IV	PU3	1236
21	Područna škola "Nažbilj"	Nažbilj	251	IV	PU3	1236
22	Područna škola "K. Sutjeska"	Kraljeva Sutjeska	251	IV	PU3	1236
23	"OŠ 15 April Doboj"	29. novembar 35 Doboj	251	IV	PU2	1236
24	Područna škola "Naselje TE"	Naselje TE	251	IV	PU3	1236
25	Područna škola Čatici	Čatici	251	IV	PU3	1236
26	Područna škola "Slapna gora"	Slapna Gora	251	IV	PU3	1236
27	Područna škola "Slapnica"	Slapnica	251	IV	PU3	1236
28	Područna škola "Sebinje"	Sebinje	251	IV	PU3	1236
29	"OŠ Rešad Kadić	Brnjic	251	IV	PU3	1236
30	OŠ "Ahmed Muradbegović"	Donji Kakanj	251	IV	PU2	1236
31	Područna škola "Bilješevo"	Bilješevo	251	IV	PU3	1236
32	Područna škola "Modrinje"	Modrinje	251	IV	PU3	1236
33	Područna škola "Roščevina"	Roščevina	251	IV	PU3	1236
34	Područna škola "Desetnik"	Desetnik	251	IV	PU3	1236
35	Područna škola "Gora"	Gora	251	IV	PU3	1236
36	JU za predškolski odgoj i obrazovanje Mladost Kakanj	ZP066	251	III	PU3	1236
37	PPU "Pčelica i Med" Kakanj	ZP052	251	III	PU3	1236
38	UR Caffè Bar Plan B	A.lzetbegovića	251	III	PU2	123
39	Caffè Bar Nur	A.lzetbegovića	251	III	PU2	123
40	UR Caffè Bar Fiera	A.lzetbegovića, Lamela	251	III	PU2	123
41	Ambulanta Haljinići	Haljinići bb	167	III	PU3	1264
42	Porodična medicina I		167	III	PU3	1264

43	Porodična medicina 11		167	III	PU3	1264
44	Ambulanta Brnjic	Brnjicbb	167	III	PU3	1264
45	Porodična medicina I		167	III	PU3	1264
46	Porodična medicina 11		167	III	PU3	1264
47	Ambulanta porodične medicine Kakanj I	ZPO 50	167	III	PU3	1264
48	Ambulanta porodične medicine Kakanj 11	ZPO 50	167	III	PU3	1264
49	Ambulanta porodične medicine Kakanj III	ZPO 50	167	III	PU3	1264
50	Ambulanta porodične medicine Kakanj IV	ZPO 50	167	III	PU3	1264
51	Ambulanta porodične medicine Stara jama	7. Muslimanske brigade. bb	167	III	PU3	1264
52	Ambulanta porodične medicine Dobož	S.ef. Merdanovića	167	III	PU3	1264
53	Ambulanta porodične medicine Tršće	Tršće	167	III	PU3	1264
54	Ambulanta porodične medicine Kraljeva Sutjeska	Kraljeva Sutjeska	167	III	PU3	1264
55	Ambulanta porodične medicine Donji Kakanj	Donji Kakanj	167	III	PU3	1264
56	Ambulanta porodične medicine Čatići	Čatići	167	III	PU3	1264
57	Ambulanta porodične medicine Bilješevo	Bilješevo	167	III	PU3	1264
58	Ambulanta porodične medicine Vukanovići	Vukanovići	167	III	PU3	1264
59	Ambulanta porodične medicine Papratnica	Papratnica	167	III	PU3	1264
60	Ambulanta porodične medicine Bjelavići	Bjelavići	167	III	PU3	1264
61	Ambulanta TC	TC	167	III	PU3	1264
62	Ambulanta Termoelektrana	TE	167	III	PU3	1264
63	Bingo d.o.o. Tuzla - P J Supermarket Kakanj	A.lzetbegovića 37	670	III	PU2	123
64	Robot general trading Co d.o.o. Sarajevo	S.ef.Merdanovića bb	670	III	PU2	123
65	Konzum d.o.o. Sarajevo - Podružnica Kakanj	Mehmeda Skopljaka bb	670	III	PU2	123

66	Eurobest d.o.o. - PJ Cash & Cary	Željeznica bb	670	III	PU2	123
67	CC 1 (trenutno nije u funkciji)-Planiran trini centar	A.lzetbegovića bb	419	III	PU2	123
68	Discotheque Ara Kakanj	A.lzetbegovića bb	335	III	PU2	123
69	Caffe Bar V.LP.	AJzetbegovića	251	III	PU2	123
70	Stare note - UR Bistro	A.lzetbegovića	251	III	PU2	123
71	UR Caffe Bar Enjoy	A.lzetbegovića	251	III	PU2	123
72	UR Caffe Bar Boern	A.lzetbegovića	251	III	PU2	123
73	BS Trgošped I	Mehmeda Skopljaka	srednje PO	-	PUI	1230
74	BS Trgošped 2	31 1 Lahke brigade	srednje PO	-	PUI	1230
75	BS Trgošped 3	Branilaca	srednje PO	-	PUI	1230
76	BS Kakanj Petrol I	3 I I Lahke brigade	srednje PO	-	PUI	1230
77	BS Kakanj Petrol 2	Podbjelavici	srednje PO	-	PUI	1230
78	BS Kameni Petrol	Čatići bb.	srednje PO	-	PUI	1230
79	BS Delta Petrol	Čatići	srednje PO	-	PUI	1230
80	BS Brkić Petrol	Bilješevo bb	srednje PO	-	PUI	1230
81	BS Zaimović d.o.o.	311 Lake brigade	srednje PO	-	PUI	1230
82	BS Energopetrol	3 I I Lake brigade	srednje PO	-	PUI	1230
83	BS Rudnik	Vrtlište bb.	srednje PO	-	PUI	1230
84	BS Hidrogradnja	Kamenolom	srednje PO	-	PUI	1230
85	BS Centrotrans	Kakanj bb.	srednje PO	-	PUI	1230
86	BS Hifa Petrol	Rudarska bb	srednje PO	-	PUI	1230
87	AB Petrol d.o.o. - Kakanj	Šhida bb	167	IV	PU3	125
88	Adria Novi Kapital BH d.o.o. Kakanj	A lzetbegovića	335	III	PU2	1211
89	Albelos d.o.o. Kakanj	3 I I . Lahke brigade	670	III	PU2	123

90	AM-MI d.o.o. - PJ Pilana	Rojin potok-Ričica	419 (bez skladišta)	IJI	PU2	125
91	ANG Mont d.o.o. Kakanj	Rudarska 5	167	VI	PU2	1251
92	Bajra d.o.o.Travnik - PJ Kakanj (mesnica)	A.lzetbegovića	42	V	PU3	123
93	Balta prom d.o.o. Kakanj	Doboj- Vatrogasna 18	419	IJI	PU3	122
94	Beged d.o.o. Kakanj	Šehida 40	419	IJI	PU3	122
95	Beta d.o.o. - PJ Pilana	Haljinići	419 (bez skladišta)	IJI	PU2	125
96	Bezerneal d.o.o. Kakanj	A.lzetbegovića bb	167	VI	PU2	1251
97	BH Pošta Zenica - PJ Kakanj	A .lzetbegovića	419	III	PU3	1212
98	BH Telecom - PJ Kakanj	A.I zetbegovića	84	III	PU2	1241
99	BH Telecom direkcija Zenica - PJ Maloprodaja	A Izetbegovića	335	III	PU3	122
100	Bonasai O.P.Z. p.o. Kakanj	Almira Hasagica 6	502	II	PU2	122
101	Bosnadrvo d.o.o. Kakanj	Omera Maslića 55	419 (bez skladišta)	III	PU2	125
102	Bosnadrvo-Constructor d.o.o. Kakanj	Brnj bb	419 (bez skladišta)	IJI	PU2	125
103	Brojler d.o.o. Sarajevo - PJ 2 Kakanj	A.lzetbegovića	42	V	PU3	123
104	Brojler d.o.o. Sarajevo - PJ 5 Kakanj	A.lzetbegovića	42	V	PU3	123
105	Brkić Petrol-II d.o.o. Zenica - PJ Kakanj	Donji Lučani bb	1340	II	PUI	1230
106	Centrotrans d.d. Kakanj	7. muslimanske	419	IJI	PU2	1241
107	Del trans d.o.o. Kakanj	311. Lahke brigade 14	419	IJI	PU3	122
108	Deli prom d.o.o. Kakanj	311.LB.	586	III	PU2	125
109	Delibašić Poliuretani I d.o.o. - Kakanj	Podbjelavici bb	1677	I	PUI	2303
110	DSM- Trade d.o.o. - Kakanj	A.lzetbegovića	502	III	PU2	122
111	DSM- Trade d.o.o. - PJ Čatići	Čatići	502	III	PU2	125
112	Edil & Trans d.o.o. Kakanj	A.Izetbegovića	419	III	PU3	122
113	Energy d.o.o. Kakanj	311. L.B. bb	-	-	PU2	2302

114	Energopetrol d.o.o. Sarajevo-PJ Kakanj CAFFE BAR	A. Izetbegovića	251	III	PU2	123
115	Eurobest d.o.o. - Kakanj	Željeznička bb	670	IJI	PU2	123
116	Industrija 4 B d.o.o. - Kakanj	Obre bb	586	III	PU2	125
117	Inkos expor inport d.o.o. Kakanj	Bratstva i jedinstva bb	502	III	PU2	125
118	JP Autoceste FBiH d.o.o. - naplatno mjesto Kakanj I	Željeznička	-	-	PU3	1241
119	JP Autoceste FBiH d.o.o. - naplatno mjesto Kakanj 6	Papratnica	-	-	PU3	1241
120	JP Autoceste FBiH d.o.o. - naplatno mjesto Lučani	Bilješevo bb	-	-	PU3	1241
121	JP EP BiH - JP Elektro distribucija Kakanj	A. Izetbegovića	-	-	PU2	122
122	JP EP BiH - TE "Kakanj"	Čatići	-	-	PUI	2302
123	JP EP BiH - TE "Kakanj" – PJ Inženj. usluge	Čatići	-	-	PU2	122
124	JP EP BiH - TE "Kakanj" -PJ Održavanje	Čatići	-	-	PU2	122
125	JP EP BiH - ZD RMU Kakanj d.o.o. - Kakanj	A.Izetbegovića	srednje PO	-	PUI	2301
126	JP EP BiH - ZD RMU Kakanj d.o.o. - PJ dru.stan	Dnevni kop-Restoran 2	251	III	PU2	123
127	JP EP BiH -Haljinići RMU	Haljinići	srednje PO	-	PUI	2301
128	JP EP BiH - ZD RMU Kakanj d.o.o. - P J održavanje	31 LLB			PU2	122
129	JP EP BiH - ZD RMU Kakanj d.o.o. - PJ Separacija	Čatići	srednje PO	-	PUI	2301
130	JP EP BiH - ZD RMU Kakanj d.o.o. - PJ Vrtlište	Naselje Vrtlište	srednje PO	-	PUI	2301
131	JP HT d.d. Mostar - PJ Kakanj -Robot	S.ef Merdanovića	670	III	PU3	122
132	JU Kulturno - sportski centar Kakanj - P J Ponijeri	Ponijeri	251	III	PU2	123
133	JP ŠPD ZDK d.o.o. Zavidovići - PJ Kakanj	ZP062	-		PUI	125
134	JP ŠPD ZDK d.o.o. Zavidovići - PJ Servis	311.L.B	-		PU2	125
135	K&B Export - Import d.o.o. Busovača - P J Kakani	31LLB	167	III	PU2	123
136	Kakanj Petrol d.o.o. - PJ PVC stolarija	31 LLB	670	III	PU2	125

137	Kakanj petrol d.o.o. - PJ Veleprodaja	31 LLB	670	III	PU2	123
138	Kakanj - bus d.o.o. Kakanj	Podvarda I	419	III	PU2	1241
139	Kakanj mont d.o.o. Kakanj	Branilaca bb	84	VI	PU2	1251
140	Laze d.o.o. - PJ PILANA	Brnjic	419 (bez skladišta)	III	PU2	125
141	Maneco d.o.o. Kakanj	Almira Hasagića 9	1340	II	PU2	125
142	MBD export-import d.o.o. - pj Stov. grad. mat.	Bilješevo bb	-	-	PU2	123
143	Meriot d.o.o. Kakanj	Bratstva i jedinstva 107	837	III	PU2	123
144	MPS-Produkt d.o.o. - PJ KAKANJ	Branilaca bb	670	III	PU2	123
145	Nova trgovina -S d.o.o. - Kakanj	311.LB. bb	84	VI	PU2	123
146	Plama pur BIH d.o.o. - Kakanj	Bjelavići	1677	I	PUI	1230
147	Rudstroj d.o.o. Kakanj	Rudarska	167	VI	PU2	1251
148	Salčinović d.o.o. Zenica - PJ Kakanj 2	311.L.B	251	III	PU2	123
149	Silvestra d.o.o. - PJ PILANA	Karaulsko polje	419 (bez skladišta)	III	PU2	125
150	Teško market d.o.o. - Kakanj	Rudarska	419 (bez skladišta)	III	PU2	125
151	Tiron d.o.o. - PJ Restoran T:C	S. ef Merdanovića	251	III	PU2	125
152	Trgošped d.o.o. - PJ Caffè slasticarna	Branilaca bb	251	III	PU2	123
153	Zaimović d.o.o. - PJ Prodavnica na veliko	311.L.B	335	III	PU2	123
154	Željeznice FBiH - PJ Kakanj	Željeznička bb	419	III	PUI	1241

OPĆINA MAGLAJ

R/b	Zapaljiva materija	Naziv pravnog lica	Lokacija
1.	Benzinske pumpe	1. Džino 2. Džino 3. Euroagent 4. Energopetrol 5. Energopetrol 6. Sjaj	1. Maglaj 2. Moševac 3. Liješnica 4. Maglaj 5. Bistrica 6. Maglaj
2.	Spremnici goriva i plina	1. Natron Hayat	1. Maglaj
3.	Veće količine raznih zapaljivih materija	1. Natron Hayat 2. Primus 3. Pero 4. Bontex 5. KB-Plastik 6. Hotel "Galeb" 7. Sportska dvorana 8. "Ionix"-Systems 9. JU Opća biblioteka 10. D.O.O. "Bex" 11. JU Dom culture sa kino salom 12. JU Dom Zdravlja 13. H-M promet 14. D.O.O. Škafa 15. Motel "Sjaj" 16. D.O.O. Čupo 17. D.O.O. Eurocentar 18. Konzum 19. Autobuska stanica "Sjaj" 20. Zovko auto PJ stovarište građevinskog materijala 21. JU Dječiji vrtić	1. Maglaj 2. Maglaj 3. Liješnica 4. Liješnica 5. Liješnica 6. Maglaj 7. Maglaj 8. Poljice 9. Maglaj 10. Novi Šcher 11. Maglaj 12. Maglaj 13. Misurići 14. Maglaj 15. Maglaj 16. Moševac 17. Maglaj 18. Maglaj 19. Maglaj 20. Maglaj 21. Maglaj

		22. JU Centar za socijalni rad 23. D.O.O. Hajdić 24. Općina Maglaj (zgrada) 25. D.O.O. Budo 26. "Soliter"	22. Maglaj 23. Maglaj 24. Maglaj 25. Orahovo polje 26. Maglaj
4.	Transformatorske stanice	1. TS 110/35/10 kV 2. TS 35/10 kV	1. Maglaj 2. Maglaj
5.	Skladište boja i lakova	1. D.O.O. Duga 2. D.O.O. Megatas 3. Štamparija 3D	1. Maglaj 2. Maglaj 3. Maglaj
6.	Pilane i stolarije	1. M.L.Furniture Designe D.O.O. 2. Pilana 3. Pilana 4. Stolarija Mulić	1. Maglaj 2. Kosova 3. Novi Šeher 4. Maglaj
7.	Apoteke	1. Gradska apoteka 2. Apoteka (Dom zdravlja)	1. Maglaj 2. Maglaj
8.	Trafo stanice	1. Trafo ulje	1. Maglaj
9.	Poljoprivredna apoteka	1. Pesticidi 2. Herbicidi	1. Maglaj 2. Maglaj

OPĆINA OLOVO

Pravno lice	Lokacija	Vrsta djelatnosti	Stepen ugroženosti od požara
"Alma Ras"	Olovske luke	Tekstilna industrija	II stepen
ŠPD "Šumarija" Zavidovići	Olovo	Primarna prerada drveta	II stepen
JZU "Aquaterm"	Olovo	Zdravstvene usluge hotelijerstvo	III stepen
"Centrotrans" Sarajevo	Olovo	Prevoz putnika	II stepen
"Brkić"	Olovo	Tekstilna industrija	II stepen
JKP "Bioštica"	Olovo	Komunalna djelatnost	III stepen
"Prominvest-Stupčanica"	Olovo	Prerada drveta	II stepen

"Kovan"	Olovske luke	Prerada drveta	I stepen
"Kran"	Meorača	Prerada drveta	II stepen
"Špada"	Bakići	Primarna prerada drveta	II stepen
"Panorama"	Olovo	Ugostiteljstvo	III stepen
"Bingo"	Olovske luke	Trgovina	III stepen
"Bh pošta"	Olovo	Pošta	III stepen
"Bh pošta"	Careva čuprija	Pošta	III stepen
"Amina trade"	Paskova luka	Eksploatacija mineral.sirovine	III stepen
"Autoreparatura"	Olovo	Servis vozila	III stepen
Motel "Montana"	Paklenik	Ugostiteljstvo	III stepen
Motel "Banja"	Olovo	Ugostiteljstvo	III stepen
BP "Energopetrol"	Olovo	Prodaja naftnih derivata	II stepen
BP "Holdina"	Olovo	Prodaja naftnih derivata	II stepen
„HIFA“ d.o.o	Olovo	Prodaja naftnih derivata	II stepen
"Stari mlin"	Olovo	Ugostiteljstvo	III stepen
"Kraško prom"	Musići	Primarna prerada drveta	II stepen
"Braća sirćo"	Musići	Primarna prerada drveta	II stepen
"Kulex"	Petrovići	Primarna prerada drveta	II stepen
"Alk"	Olovo	Servis vozila	III stepen
"Ha-es komerc"	Solun i Olovo	Trgovina	III stepen
"Paštrik"	Olovo	Pekara	II stepen
"Lutrija bih"	Olovo		III stepen
"Zaik"	Solun	Trgovina	III stepen
"Image"	Olovo	Knjižara	III stepen
"Unicredit banka"	Olovo	Banka	III stepen
"Sunrise"	Olovo	Mikrokreditna organizacija	III stepen
"Partner"	Olovo	Mikrokreditna organizacija	III stepen
"Eki"	Olovo	Mikrokreditna organizacija	III stepen
"Klas" Sarajevo	Olovske luke	Mlin	III stepen
Zemljoradnička zadruga	Olovo	Poljoprivredna djelatnost	III stepen

“Geomet	Olovo	Rudarstvo (pripreme za eksploataciju)	II stepen
"Ako"	Olovske luke	Trgovina	III stepen
"Sajo"	Čuništa	Građevinarstvo	III stepen

OPĆINA TEŠANJ

R/br.	PRAVNO LICE	LOKACIJA	VRSTA DJELATNOSTI
1.	Pobjeda d.d.	Bukva	metalna
2.	Mann Hummel Ba d.d	Bukva	metalna
3.	Enker d.d.	Bukva	metalna
4.	Fad d.d.	Jelah	metalna
5.	Inox Ajanović d.o.o	Tešanj	metalna
6.	East Inox d.o.o.	Jelah	metalna
7.	Kalim d.o.o	Jelah	metalna
8.	Medena Comerc d.o.o.	Dobropolje	metalna
9.	Saračević d.o.o.	Bukva	metalna
10.	Belifd.o.o	Jelah	hemijska
11.	Napredak d.d.	Raduša	tekstilna
12.	Kotex d.o.o.	Bukva	kožarska
13.	Contesa d.o.o.	Bukva	tekstilna
14.	Alpina Bromy d.o.o.	Vukovo	obučarska
15.	Koža comerc d.o.o.	Jelah	kožarska
16.	Sendy d.o.o.	Kraševo	tekstilna
17.	Art d.o.o.	Jelah	tekstilna
18.	Conita d.o.o.	Bukva	tekstilna
19.	Socks maker 3 d.o.o.	Bukva	tekstilna
20.	Ssam plast d.o.o.	Jelah	metalna
2t.	Euro vez d.o.o	Rosulie	tekstilna
22.	Artisan d.o.o.	Medakovo	drvna
23.	Pilat & Pilat d.o.o.	Bukva	drvna
24.	Madi d.o.o.	Bukva	mesna
25.	AS d.o.o.	Jelah	prehrambena
26.	Subašić d.o.o.	Jelah	prehrambena
27.	Inžinjering d.o.o.	Jelah	građevinska
28.	Famus gradnja d.o.o.	Jelah	građevinska
29.	Grafik comerc d.o.o.	Jelah	grafička
30.	Planjax d.o.o.	Bobare	grafička
3t.	Piro promet d.o.o.	Bukva	građevinska
32.	Bio šamp d.o.o.	Šije	poljoprivredna
33.	Zupčanik d.o.o.	Šije	metalna

Red. br.	PRAVNO LICE	ADRESA	NAMJENA
1.	Ina Holdina d.o.o.	Ul. Braće Pobrić bb, Tešanj	Benzinska pumpa
2.	Hifa d.o.o.	Krndija bb, Tešanj	Benzinska pumpa
3.	AS d.o.o.	Ekonomija bb, Jelah	Trgovačko-prehrambena prodaja i proizvodnja
4.	Hifa petrol d.o.o.	Bukva bb, Tešanj	Benzinska pumpa i terminal
5.	Belif d.o.o.	Ciglanska bb, Jelah	Hemijska proizvodnja
6.	Dukat d.o.o.	Ekonomija bb, Jelah	Prehrambena-mlin
7.	FAD d.d.	Ekonomija bb, Jelah	Metalska proizvodnja

8.	Farex d.o.o.	Ekonomija bb, Jelah	Trgovačka-veleprodaja
9.	Grafik komerc d.o.o.	Ciglanska bb, Jelah	grafička
10.	Kalim d.o.o.	Ciglanska bb, Jelah	Metalska- proizvodnja
11.	Muki export d.o.o.	Titova bb, Jelah	Trgovački i prehrambeni prodajni centar
12.	Koža komerc d.o.o.	Ciglanska bb, Jelah	Kožna-proizvodnja
13.	Tik d.o.o.	Titova bb, Jelah	Prodajni centar
14.	Euro trade d.o.o.	Ekonomija bb, Jelah	Prodajni centar
15.	Contesa d.o.o.	Bukva bb, Tešanj	Tekstilna-proizvodnja
16.	Kotex d.o.o.	Bukva bb, Tešanj	Kožna-proizvodnja
17.	Algoja d.o.o.	Bukva bb, Tešanj	Ambalažna-proizvodnja
18.	Mann Hummel Ba d.d.	Bukva bb, Tešanj	Metalska-proizvodnja
19.	Pilat & Pilat d.o.o.	Bukva bb, Tešanj	Drvena-proizvodnja
20.	Pobjeda d.d.	Bukva bb, Tešanj	Metalska-proizvodnja
21.	Silk trade d.o.o.	Bukva bb, Tešanj	Veleprodajna
22.	JP Toplana d.d.	Bukva bb, Tešanj	Energetska
23.	Enker d.d.	Bukva bb, Tešanj	Metalska-proizvodnja
24.	Socks maker d.o.o.	Bukva bb, Tešanj	Tekstilna-proizvodnja
25.	Alpina Bromy d.o.o.	Vukovo bb, Tešanj	Kožna-proizvodnja
26.	Nestro petrol a.d. - Benzinska pumpa	Vukovo bb, Tešanj	Benzinska pumpa
27.	Meva Comerc d.o.o.	Kalošević bb, Tešanj	Prodajni centar i Benzinska pumpa
28.	Inžinjering I d.o.o.	Jelah bb, Tešanj	Gradevinska
29.	Euro Kantić d.o.o.	Rosulje bb, Tešanj	Benzinska pumpa
30.	Kosovčić komerc d.o.o.	Šije bb, Tešanj	Benzinska pumpa
31.	Planjax d.o.o.	Bobare bb, Tešanj	Graficka
32.	Istra Benz Plini d.o.o.	Kraševo bb, Tešanj	Plinska stanica
33.	Konzum d.o.o.	Kraševo bb, Tešanj	Prodajni centar
34.	Ćernan Energoprom d.o.o.	Jelah polje bb, Tešanj	Benzinska pumpa
35.	Tepih Centar Baračkan d.o.o.	Titova bb, Jelah, Tešanj	Prodajni centar
36.	MS komerc d.o.o.	Titova bb, Jelah, Tešanj	Prodajni centar
37.	Madi d.o.o.	Bukva bb, Tešanj	Mesna industrija- proizvodnja
38.	Napredak d.d.	Raduša bb, Tešanj	Tekstilna-proizvodnja
39.	Bosna Comerc d.o.o.	Jelah polje, Tešanj	Drvena-pilana i skladište drvnih proizvoda
40.	Drvo proizvod d.o.o.	Šije, Tešanj	Drvena-pilana i skladište drvnih proizvoda
41.	Piro promet d.o.o.	Bukva, Tešanjka	Skladište Benzinska pumpa

OPĆINA USORA

R/b	Vrsta objekta	Mjesto gdje se nalazi objekat
1.	Benzinska pumpa	Žabljak
2.	Benzinska pumpa	Tešanjka
3.	Tržni centar	Tešanjka
4.	Plinara	Žabljak

OPĆINA VAREŠ

Red.br oj	Građevina	Adresa	Skladišna materija	Količina skladišne materije
1.	Benzinska pumpa Energopetrol	Raičevac bb	Benizin, nafta, tazna ulja i maziva	-20 tona, -25 tona i-2 tone
2.	Benzinska puma Butmir Oil doo Vareš	Prnjavor	Benizin, nafta, tazna ulja i maziva	-18 tona -20 tona i - 2 tone
3.	Pero doo Zenica	Prnjavor	Građevinski materijal	
4.	Alma Ras Olovo podružnica Vareš	Rudarska	Tekstilna materija	
5.	Amia promet dooVareš	Ravne bb	Drvna materija	
6.	Edi-Control doo Vareš	Metalska 68	Metal i razna ulja	
7.	EKVA doo Vareš	Pajtov Han bb	Elektroinstalacioni materijal	
8.	Kapetanović doo	Ravne bb	Drvna materija	
9.	Naha doo Vareš	Dabravine bb	Drvna materija	
10.	Profitex doo Vareš	Metalska bb	Tekstila materija	
11.	Timpex doo Vareš	Rudarska bb	Drvna materija	
12.	FAAM doo Vareš	Daštansko bb	Drvna materija	
13.	TRD Vareš	Industrijska 2		
14.	JKP Vareš doo	Put mira bb	Razna ulja i maziva	
15.	BBM Amfibolit doo Vareš	Kota bb	Gorivo, propan, butan ,kisik	

OPĆINA VISOKO

Redni broj	Naziv preduzeća	Adresa preduzeća	Pretežna djelatnost preduzeća
1.	„ADEKOV“ d.o.o. Visoko	Musala br. 11 Visoko	Prevoz robe u drumskom saobraćaju
2.	„ADO – TRANS“ d.o.o. Visoko	/	Prevoz robe u drumskom saobraćaju
3.	„A FOOD“ d.o.o. Visoko	/	Trgovina na veliko alkoholnim pićima
4.	„AM – COMPANY“ d.o.o. Visoko	/	Trgovina motornim vozilima
5.	„AMERICANO“ d.o.o. Visoko	Šareni hanovi bb, Visoko	Hoteli i sličan smještaj
6.	„AM – TRANS“ d.o.o. Visoko	/	Prevoz robe u drumskom saobraćaju
7.	APOTEKE SARAJEVO JU Visoko	/	Apoteke
8.	„ATREF“ d.o.o. Visoko	/	Ostali završni radovi
9.	„ASCU – AWUS“ d.o.o. Visoko	Donja Zimča br. 10, Visoko	Održavanje i popravka motornih vozila
10.	„ASFALTPLANT“ d.o.o. Visoko	Očazi bb, Visoko	Proizvodnja betonske smjese
11.	„AUTO – RED“ d.o.o. Visoko	/	Trgovina motornim vozilima
12.	„BATO“ d.o.o. Visoko	Donja Zimča br. 12, Visoko	Iznajmljivanje i davanje mašina
13.	„BSH – MERKUR“ d.o.o. Visoko	/	Trgovina metalnom robom i cjevima
14.	„BETA – COMM“ d.o.o. Visoko	/	Trgovina na veliko računarima
15.	„BTS“ d.o.o. Visoko	Ul. Bakrčeva 1, Visoko	Cestovni prevoz robe
16.	„CITARPRODUKT“ d.o.o. Visoko	Zanatski centar Sebilj 1, Visoko	Trgovina dijelovima za motorna vozila
17.	„CODE SYSTEM“ d.o.o. Visoko	/	Proizvodnja opreme za upravljanje industrijskim procesima
18.	„ČULOV“ d.o.o. Visoko	/	Proizvodnja ostalih proizvoda od drveta
19.	„DEEP REKLAME“ d.o.o. Visoko	Čekrekčije bb, Visoko	Štampanje
20.	„DRVOPROGRAM“ d.o.o. Visoko	/	Proizvodnja rezane građe
21.	„DOKSO“ d.o.o. Visoko	Ul. Donje Moštre bb, Visoko	Trgovina motornim gorivom
22.	„D.S. – KOMERC“ d.o.o. Visoko	/	Trgovina na malo motornim gorivom
23.	„ĐZEMO KOMERC“ d.o.o. Visoko	/	Trgovina na veliko ostacima i otpadima
24.	„ED.EM“ d.o.o. Visoko	Dobrinje br. 129, Visoko	Mašinska obrada metala
25.	„EKO – PANDA“ d.o.o. Visoko	Ul. Čajangradska bb, Visoko	Reciklaža izdvojenih metala
26.	„EKOSIROVINA“ d.o.o. Visoko	Ul. Donje Rosulje br. 9, Visoko	Reciklaža metalnih ostataka
27.	„ELBA TRADE“ d.o.o. Visoko	/	Trgovina na veliko čvrstim i tečnim gorivima
28.	„EL – EN TRADE“ d.o.o. Visoko	Dobrinje br. 130, Visoko	Mašinska obrada metala

Redni broj	Naziv preduzeća	Adresa preduzeća	Pretežna djelatnost preduzeća
64.	„OMERBEGOVIĆ“ d.o.o. Visoko	/	Uslužne djelatnosti u šumarstvu
65.	OZZ MOŠTRE d.o.o. Visoko	/	Proizvodnja mlijeka, mliječnih proizvoda i sira
66.	„PETROL BH OIL“ Sarajevo Produženica Zenica BS Ozrakovići	/	Trgovina na malo gorivom
67.	„PINETO“ d.o.o. Visoko	Ul. Kakanjska br. 4, Visoko	Proizvodnja talasaste hartije i kartona
68.	„PREVENT SARAJEVO“ d.o.o. Visoko	/	Istraživanje i ekspreminetalni razvoj
69.	PRODUŽNICA ELEKTRODISTRIBUCIJA ZENICA PJ VISOKO	/	Distribucija električnom energijom
70.	„SENA 99“ d.o.o. Visoko	PC Vizija, ul. Alije Izetbegovića bb, Visoko	Proizvodnja kožne odjeće
71.	„SERCOM“ d.o.o. Visoko	Mulići bb, Visoko	Proizvodnja furnira i ostalih ploča
72.	„STAR – COMERC“ d.o.o. Visoko	Ul. Čajangradska bb, Visoko	Trgovina na veliko šećerom i čokoladom
73.	„ŠABA BH“ d.o.o. Visoko	/	Proizvodnja metalne građe i stolarije
74.	„TEMA“ d.o.o. Visoko	/	Mašinska obrada metala
75.	„TEVE VARNOST ELEKTRONIKA“ d.o.o. Visoko	Ul. Čajangradska bb, Visoko	Proizvodnja karoserija za motorna vozila
76.	„UNIVERZAL – PROGRES“ d.o.o. Visoko	/	Proizvodnja električnih motora
77.	„UNICREDIT BANKA“ d.d. poslovnica u Visokom	/	Bankarska djelatnost
78.	„UNICREDIT BANKA“ d.d. poslovnica 1 u Visokom	/	Bankarska djelatnost
79.	„VE.HA.GI.MONT“ d.o.o. Visoko	Dobrinje br. 129, Visoko	Mašinska obrada podataka
80.	„VISOKOGAS“ d.o.o. Visoko	Naselje Luke bb, Visoko	Distribucija i prodaja gasa
81.	„VIS – PANDA“ d.o.o. export – import Visoko	/	Trgovina na malo čvrstim i tečnim gorivima
82.	NEIMAX d.o.o.	Radanovići	Proizvodnja kartonske ambalaže
83.	BROVIS d.o.o.	Dobrinje	Proizvodnja gotovoe hrane za životinje
84.	UGARAK PRODUKT d.o.o.	Dobrinje	Proizvodnja proizvoda za građenje
85.	VITA LIFE d.o.o.	Topuzovo Polje	Proizvodnja prehrambenih proizvoda i dijetalne hrane
86.	ASFALTGRADNJA d.d.		Izgradnja objekata niskogradnje
87.	VISPAK - VISOKO	Ozrakovići	Proizvodnja i pakovanje kafe
88.	AKOVA GROUP	Dobrinje	Industrija mesa
89.	PAK RAPART	T. Polje	Proizvodnja hrane
90.	KOTEX	Čekrkčije	Šivanje tekstila i kože
91.	INTERCAT	Ozrakovići	Trgovina na veliko hemijskim proizvodima

Redni broj	Naziv građevine	Lokacija	Kategorije PU	Klasifikaciona šifra građevine
1.	Secom	Mulići bb. Visoko	PU 1	125
2.	Prevent	Goruša bb.	PU 1	125
3.	KTK	Goruša bb.	PU 1	125
4.	Pineto	Kakanjska 4. T. polje	PU 1	125
5.	Prevent	Topuzovo polje	PU 1	125
6.	Vitex	Topuzovo polje	PU 2	123
7.	Gradska groblja	Topuzovo polje	PU 1	125

8.	Mecom	Podvinj	PU 1	125
9.	Nerzz Bešlagić	Ozrakovići	PU 2	125
10.	Alim	Ozrakovići	PU 1	123
11.	JUA Frischeis	Ozrakovići	PU 1	125
12.	Komochem	Zimča bb	PU 1	125
13.	IGM	Donje Moštre	PU 1	125
14.	Ugarak produkt	Dobrinje	PU 2	125
15.	Antesil	Sarajevski put (BTS)	PU 2	125
16.	Tref	Čekrekčije bb	PU 2	125
17.	Neimax	Radinovići	PU 2	125
18.	Vispak Visoko	Ozrakovići	PU 1	125
19.	Akova Group	Dobrinje	PU 1	125
20.	Kotex	Čekrekčije	PU 1	125
21.	Pak Rapart	Topuzovo nolle	PU 2	125
22.	Intercat	Ozrakovići	PU 1	125
23.	Zgrada općine Visoko	Alije Izetbegovića 12A	PU2	122
24.	Gradsko kino "Visoko"	Alije Izetbegovića	PU2	1261
25.	Obdanište "Visoko"	Donje Rosulje bb	PU2	1263
26.	Hotel "Piramida Sunca"	Musala br.1	PU2	1211
27.	Poslovno-ugostiteljski centar "Vizija"	Alije Izetbegovića br. 1	PU1	123
28.	Hotel "Visoko"	Musala	PU1	1211
29.	KSC "Mladost"	Branilaca bb	PU1	1261
30.	Tržni centar "Suša"	D. Zimča bb	PU1	123
31.	Tržni centar "IGM"	Ciglanska bb	PU1	123
32.	Tržni centar "BINGO"	Kakaniska bb	PU2	123
33.	Tržni centar "KOVO"	Ozrakovići bb	PU3	123
34.	Tržni centar "INTEREX"	Arnautovičko polje bb	PU3	123
35.	Stadion "Luke"	Luke bb	PU1	1263
36.	Gimnazija "Visoko"	Musala 23	PU2	1263
37.	Mješovita srednja škola "Hazim Šabanović"	Branilaca 24	PU2	1263
38.	Franjevački samostan Svetog Bonaventure	Kadije Uvejsa 4	PU1	1263
39.	Zgrada Konvikta	Bosne Srebrene 4	PU2	1263
40.	OŠ "Safvet-beg Bašagić"	Donja Mahala 42	PU2	1263
41.	OŠ "Kulin Ban"	Gornje Rosulje 1	PU2	1263
42.	OŠ "Alija Nametak"	Buci74	PU2	1263
43.	OŠ "Mehmedalija Mak Dizdar"	Dobrinje	PU2	1263
44.	OŠ "Mulamustafa Bašeskija"	Donje Moštre	PU2	1263
45.	OŠ "Musa Ćazim Ćatić"	Veliko Čajno	PU2	1263
46.	Medresa „Osman-ef. Redžović" Đacki dom	Branilaca Bosne 2	PU2	1263
47.	Medresa "Osman-ef. Redžović" Sportska dvorana	Branilaca Bosne 2	PU2	1263

OPĆINA ZAVIDOVIĆI

- IP "Krivaja" d.d. Zavidovići,
- Preduzeće zaštitne odjeće i konfekcije "ZIKO" na lokalitetu Zavidovića i Dolca,
- TDD "Centar" Zavidovići,
- KP "Radnik" Zavidovići,
- Preduzeće "Ferimpex",
- Pogon "Elektro-distribucija" Zavidovići,
- Privredni objekti i skladište poljoprivrednih proizvoda i stočne hrane na širem području općine,
- Trgovačke, zanatske, ugostiteljske, diskontne radnje, skladišta raznih materijala itd..

R/b	Namjena objekta	Spratn. Objekta	Tlocrt Površina (m2)	Neto koris. Površina (m2)	Vrsta konstrukcije	Ukupna toplotna Vrijed. Objekta (MJ)	Prosječno požarno optereć. (MJ/m2)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1.	JU Srednja tehnička škola objekat škola objekat fiskulturna sala	P+1 P+0	600 400	1 200 400	AB Mješovita	400 000 100 000	670 100
2.	JU Prva osnovna škola objekat velika škola objekat mala škola objekat fiskulturna sala	P+2 P+1 P+0	300 200 400	900 400 400	Zidani Mješovita Mješovita	210 000 200 000 400 000	500 700 100
4.	JU Opća gimnazija						
5.	JU Srednja stručna škola objekat škola objekat fiskulturna sala	P+1 P+0	1200	2 400	AB AB	600 000	500
6.	JU Druga osnovna škola Sportska dvorana	P+1 P+0	1500 100	3 000 1 000	Mješovita Drvena	600 000 1 100 000	400 110

R/b	OBJEKAT	Zaštitn zone	Stepen opornosti konstrukc.	Protupožarne prepreke	Izlaz za evakuac.	Mog. Prilaza objektu vozil	Odmicivanje	Hidrant mreža		Elekt. Instal.		Stepen primjenjivosti, mjera
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
1.	JU srednja teh. Škola objekat škola objekat fiskul. Sala	Loše Jedna strana	IV III	I III	Dobri loši	NE NE	DA DA	DA DA	DA DA	NE NE	NE NE	III III
2.	JU Prva osn. Škola objekat velika škola objekta mala škola objekat fiskul. Sala	Dobre Loše sa jedne	IV III III	II III III	2 izlaza 1 izlaz 1 izlaz	DA DA DA	DA DA DA	DA NE NE	NE NE NE	DA NE NE	NE NE NE	III III III
3.	JU Gimnazija	Loše	III	III	2 izlaza	DA	DA	DA	NE	NE	NE	III
4.	JU srednja str. Škola objekat škola objekat fiskul. Sala	Loše Dobre	IV III	II III	2 izlaza 2 izlaza	DA DA	DA DA	DA NE	NE DA	NE NE	NE NE	III III
5.	JU Druga osn. Škola	Dobre	III	III	4 izlaza	DA	DA	DA	NE	NE	NE	III

R/b	Namjena objekta	Spratn. Objekta	Tlocrt Površina (m2)	Neto koris. Površina (m2)	Vrsta konstrukcije	Ukupna toplotna Vrijed. Objekta (MJ)	Prosječno požarno optereć. (MJ/m2)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1.	Objekat Općine i PU Zavid.	P+3	700	2800	AB	400 000	570
2.	Objekat Općinskog suda	P+1	400	800	AB	200 000	500
3.	Objekta državne apoteke	P+1	200	200	AB	80 000	400
4.	Objekat Glavne pošte	P+1	600	1200	AB	250 000	420
5.	Objekta IK banke	P+1	200	400	AB	110 000	550
6.	Objekat Hotel "Kristal"	P+3	400	1600	AB	200 000	500
7.	Objekat "Dom Kulture"	P+1	500	1000	AB	350 000	700
8.	Objekat Stari hotel	P+1	300	600	Mješovita	270 000	900
9.	Objekat DPO	P+1	600	1200	AB	250 000	420
10.	JU Dom Zdravlja Glavna bolnica montažni (hitna i laborat.) montažni (specijalist)	P+2 P+1 P+0	700 600 200	2100 1200 200	Mješovita Mješovita Mješovita	560 000 540 000 350 000	800 900 450

GRAD ZENICA

Redni broj	Zapaljiva materija	Naziv pravnog lica i lokacija
1	Spremnici goriva- terminal	REUNION ZENICA ŽELJEZARA ZENICA
2	Spremnici plina	PLIN PROMET KPD ZENICA LINDE GAS
3	Benzinske pumpe	HOLD INA NEMILA ALMY PEČUJ 1 ALMY PEČUJ 2 REUNION KAMBEROVIĆA ČIKMA ENERGOPETROL KAMBEROVIĆA ČIKMA MAYPET PERIN HAN ČAGO PETROL LAŠVA

		BRKIĆ PETROL BLATUŠA HOLDINA ŠLJIVIK ENERGOPETROL GL. STANICA TIOIL NOVA ZENICA ENERGOPETROL DOM ARMije HOLDINA RASPOTOČJE METALNO DRIVUŠA AG METAL BRIST BRKIĆ PETROL RADA KOVO ORMAN LUKOVO POLJE BRKIĆ PETROL BRODA HIFA CRKVICE PETROL BOLNICA
4	Skladište eksploziva	RUDNIK (KOD METALNOG)
5	Veće količine raznih zapaljivih materija	ALMY PEČUJ EKOR KOMERC PERO RASPOTOČJE SALON NAMJEŠTAJA BOHA SALON NAMJEŠTAJA SALON NAMJEŠTAJA FANTASY RASPOTOČJE INDUSTRIJSKA ZONA PEČUJ EDNA M NEMILA SHOPPING CENTAR DŽANANOVIĆ BINGO CENTAR LUKOVO POLJE DP MARKETI KONZUM ROBNA KUĆA BOSANKA ROBNA KUĆA ZENIČANKA POSLOVNA ZONA- ZEDA BEST BLATUŠA

		BOSABSKO NARODNO POZORIŠTE MULTIPLEX EKRAN ZENICA HASS KOMERC ADRIA PRODUKT EKOR KOMERC LUKOVO POLJE EKOR ZACARINA EDO PROM TETOVO KONZUM CRKVICE POSLUGA DP MARKET KOD BOLNICE TEPIH CENTAR LUKOVO POLJE TEPIH CENTAR LUKOVO POLJE 2 KINESKA RADNJA STADION TOPLOTA BRIST DŽANANOVIĆ BRIST ITC ZENICA CIMOS ZENICA POLIKLINIKA RUDNIK MRKOG UGLJA PREVENT ZENKO UNION KOMERC KANTONALMA BOLNICA JU“ZAVOD ZA MEDICINU RADA“ZENICA KPZ ZENICA ŽELJEZARA ZENICA RMLH ZENICA
6	Skladište opasnih materija	
7	Skladište boja i lakova	INTEGRA BRIST MARKET KANAL ALMY PEČUJ

		PERO RASPOTOČJE MAJA EXPORT-IMPORT ART LEPIR MEOKUŠNICE
8	Tvornica stočne hrane i silosi za žito	KREHIĆ BRIST INPEK RASPOTOČJE BOSNA VET GORAŽDANSKA KALIN SK TOPČIĆ POLJE
9	Pilane i stolarije	NEMILA SENČI BISTRIČAK ŠERIĆI DRIVUŠA ALMY
10	APOTEKE	APOTEKA BORIS KIDRIĆ APOTEKE KOFARM APOTEKE PHARMACIA

OPĆINA ŽEPČE

R/b	Zapaljiva materija	Naziv pravnog lica i lokacija
1.	Zapaljive tečnosti i plinovi Benzinske crpke	1. Zovko auto, ulica Prva bb 2. Zovko auto, Goliješnica bb 3. Energopetrol, M-17 Tatarbudžak 4. Aveo, Ljeskovica 5. Sliško, Grabovica bb 6. Sliško, Goliješnica bb 7. Sliško, Lupoglav bb 8. Sliško, Bistrica bb 9. Katava Petrol, Ponijevo bb 10. Bećirović, Željezno polje bb 11. Petrol, Begov Han bb 12. Dilaver, Begov Han bb 13. Elmont, Donja Golubinja 14. Hold Ina, Donja Golubinja 15. Marić, Donje Ravne bb 16. Čago Komerc, Donja Golubinja.

2.	Spremnici goriva i plina TERMINAL	1. Zovko auto, Goliješnica bb
3.	Veće količine raznih zapaljivih materija	1. Industrijsko poslovna zova Begov Han 2. Industrijsko poslovna zona Donja Golubinja 3. Industrijsko poslovna zona Goliješnica 4. Industrijsko poslovna zona Ljeskovica 5. Industrijsko poslovna zona Poslovni centar XP Žepče 6. Industrijsko poslovna zona Polja 7. Uži centar grada sa svom infrastrukturom stambenih, javnih, obrazovnih, gospodarskih i drugih objekata.
4.	Transformatorske stanice	1. TS 35/10 Kv "Žepče" Žepče
5.	Skladište boja, lakova, ulja i maziva	1. "Ting" d.o.o. PC XC Žepče 2. "Hili" d.o.o. Bistrica bb Žepče 3. "Jasmin" d.o.o. Ljeskovica bb Žepče
6.	Pilane i stolarije	1. Pilana Makro drvo, Orahovica bb 2. Pilana Niko promet, Papratnica bb 3. Pilana Miško Holz, Papratnica bb 4. Stolarija Prograd Holz, Donja Golubinja bb 5. Pilana Nansi, Donja Golubinja 6. Pilana Tisa Komerc, Donja Golubinja bb 7. Pilana Tonino Holz, Ljubna bb 8. Pilana i parketara Budo export, Grabovica 9. Pilana Jozinović, Perković bb 10. Pilana Lončar, Ponijevo bb 11. Stolarija Barbara, Poslovni XP Centar 12. Proizvodnja namještaja Drvotim, XP Centar 13. Stolarska radiona Lupić, Tatarbudžak bb 14. Stolarska radiona Šimić, S.Radića bb 15. Proizvodnja namještaja A.M. Interstil, Donja Golubinja 16. Stolarska radnja Mulabdić Nedžad, Opšenik 17. Pilana Đuzel Group, Tatarbudžak bb 18. Proizvodnja montažnih kuća, Dom invest, Poslovni centar XP

PRILOG 2.

11.2. Pregled broja, veličine i smještaja vatrogasnih jedinica koje bi učestvovale u gašenju požara

Redni broj	Općinska profesionalna vatrogasna jedinica	Broj telefona	Adresa	Stalno dežurstvo DA/NE
1.	Kakanj	123 ili 032/558-849	Imamovića 1	DA
2.	Maglaj	123 ili 032/603-232	Ilijasa Smajlagića	DA
3.	Olovo	123 ili 032/825-542	Huseina Kapetana Gradašćevića	NE do 16,00 sati
4.	Tešanj	123 ili 032/650-720	Bukva bb	DA
5.	Vareš	123 ili 032/838-123	Zvijezda	DA
6.	Visoko	123 ili 032/737-500	Branilaca 26	DA
7.	Zavidovići	123 ili 032/878142	Tvornička bb	DA
8.	Zenica	123 ili 032 408 010	Velikog sudije Građeše	DA
9.	Žepče	123-ili 032/881-606	Stjepana Radića bb	DA

Dobrovoljna vatrogasna društva u ZDK.

Redni broj	OPĆINA	DVD	ADRESA	TELEFON
1.	ZENICA	ZENICA	Sarajevska 41	032 833 221
2.	DOBOJ-JUG	DOBOJ-JUG	Matuzići	nema
3.	TEŠANJ	JELAH	Maršala Tita bb, Jelah	032 666 102
		TEŠANJ 1905	Bukva bb	032 650 157
4.	MAGLAJ	MAGLAJ	Ulica Ilijasa Smajlagića 18	032 603 474
5.	ZAVIDOVIĆI	KRIVAJA	Tvornička bb	032 878 298
6.	KAKANJ	KAKANJ	Ulica Imamovića 1, Doboj, Kakanj	032 558 793
7.	OLOVO	OLOVO	Ulica Huseina Kapetana Gradašćevića	032 825 542
8.	VISOKO	VISOKO	Branilaca 26	032/737-500
9.	ZAVIDOVIĆI	ZAVIDOVIĆI	Tvornička bb	032/878-142

Pregled broja vatrogasnih jedinica sa brojem ljudstva i materijalno tehničkih sredstava

R/ b	OPĆINA	VATROGASNA JEDINICA		VATROGASNA I DRUGA VOZILA		KOLEKTIVNA OPREMA	
		Naziv	Broj operativnih pripadnika	Naziv i opće karakteristike, godina proizvodnje	Broj vozila	Naziv i opće karakteristike	Količina mjernoj jedinici
1	2	3	4	5	6	7	8
	Vareš	PVJ	9	„FAP-Mercedes“ cisterna, 1987.g. 4500 l.voda-pjena	1	Pumpe, vatrogasne	2
				Skanija R8ZM 4x2542 ; 2000 l, specijalno 1987.g.	1	El. Generator	1
				Lada-NIVAter. 1995.g.	1	Gener za pjenu	3
				Vat.cisterna Stayr,2000 lit.	1	Vat.mješalica	3
						Ljestve prislonjače	3
						Naprtnjače brentače	10
						Vatrogasna crijeva	800 m
						Vatrogasni aparat	10
	Tešanj	PVJ	11	Auto cisterna, TAM 5000 i, 1976.	1	Pumpa „ROSENBAUER“, 800	3 ;
				Kombinovano vozilo FAP 16 16 TOP, 4500 l;400 l pjene; 1000 kg praha, 1981. Godina	1	Električna pumpa monofazna „VEDA“	1
				Navalno vozilo mercedes Daimier benz 1113 B, 2400 l, opremljeno opremom za saobraćajke, 1972.godina	1	Visoko tlačni modul tipa „MONTANA“, 500 l	1
				Vozilo za teh. Intervencije mercedes Daimier benz 1113 B, 1600 l, 1973.godina	1	Agregat 1,5 KW	1
				Navalno vozilo mercedes Daimier benz 911 13, 3000 l, 1973.godina	1	Ljestve: Rastegače	2
				Vozilo za spašavanje sa visina AUTO LJESTVE MAN, visina dosega je 35 m, 1962. Godina	1	Ljestve: sklapače	2
				Kombi LT Vvolksvagen 281 AMBULANT, 1992. G	1	Ljestve: sastavljače	1
				Komandno vozilo Vvolksvagen Pasat, 1991.godina	1	Naprtnjače „Pastor“	16
				Radno vozilo Bager DA4 30006, 2002.godina	1	Čamac za spašavanje(jedan sa mot. I jedan bez motora)	2
				Kamion Mercedes 1987	1	Voz.za l.int. FORD,200 lit.,2013.god.	1
				Put.vozilo škoda „Romster“ 2010.	1		
				Kombi LT 35, 1999.god.	1	Pumpa „ROSENBAUER	1

			28	FAP 16/16 80 Kap.8000 l vode postojeća pumpa	1	Agregat 5,5 KVV	2
				Vatrogasne naprtnjače	10	Vatrogasne ljestve	3
						Pumpa Honda 300 l/min	1
	Tešanj 1905		14			Vatrogasna odijela	12
			6	Vatrogasno vozilo SCANIA 7 m ³ 1977 godište	1	Pumpa „HONDA“, 800 l/min	1
				Navalno vozilo FORD, 200 lit, 2013.god.	1	Hidraulične makaze	1
						Agregat 3,5 kw	1
						Naprtnjače	6
						Vatrogasna crijeva	300 m
6.	Olovo	DVD	10	Navalno vozilo IVECO,1994	1		
		DVD	26	TAM 75 T 3-za šumkse požare, prevoz ljudi i vatrogasne opreme, 1985.	1	Naprtnjače	20
				Vozilo za teh.int. TAM 190, 1986	1	Pumpa	3
				Kombi za prevoz ljudi i opreme, Ford, 2005.	1	Čamac za spašavanje	2
						Ljestve kukače	1
						Vatrogasna crijeva	75 m
8.	Zenica	PVJ	55	TAM 190 CO2 – navalno vozilo – 1989.	1	HONDA - motorna pumpa za vodu –	6
				MERCEDES 12/13 -navalno- 1986	1	TOMOS - motorna pumpa za vodu – 1981	1
				TAM 190 S - 1000 -navalno – 1986	1	ROZENBAUER- pumpa za vodu – 1985	2
				MERCEDES ATEGO -navalno tehničko – 2007	1	ROZENBAUER- pumpa za vodu – 1985	1
				FAP 16/16 - cisterna -7000 - prateće - pitka voda – 1985	1	PAUL LUDVKi molorna pumpa za vodu -1978	
				FAP 13/14 – cisterna -7000 - prateće - pitka voda 1976	1	MAGIRUS - motorna pumpa za vodu – 1964	1
				TAM 190 - tehničko -tehničke intervencije -1987	1	Generator 3 kW Generator 5 kW	1
				TAM 150 - šumsko -šumski požari	1	Generator 10 kW	1
				MERCEDES – ljestva 54 m – spašavanje i gašenje na visinama – 1985	1	Generalor 19 kV Generalor 25 kW	1
				TAM 125 – AOIL ljestva 30 m - spašavanje i gašenje	1	Generator za pjenu	1
				Zglobna platforma za spašavanje sa visina HTP 21“	1	Prikolica za pjenu	1
				WV - kombi - servis, prevoz opreme i ljudi -1986	1	Ljestve kukate	8
				LADA NIVA 4x4 -komandno	1	Ljestve prislanjate	7
				Vozilo za teh.intervencije Ford-Ranger, 2010.g.	1	Ljestve rastegače	3

						Ljestve jarbol	6
						Mornarske ljestve 50 m	1
						Spusnica otvorena	3
						Spusnica zatvorena	7
						Spusnica spiralna	I
						Uskočnica	I
						Uskočni jastuk	J
						Čamac za spašavanje	2
						Naprtnjače	41
	Kakanj	PVJ	21	Qwad sa prikolicom	1	Pumpa „ROSENBAUER“ ¹	2
				Bedford – 1985 navalno	1	Pumpa „ZIEGLER“	I
				TAM-4500 1967	1	Pumpa „HONDA“	2
				FAP 13/14 1977 cisterna	1	Elektro generator	1
				Leyland 1994 cisterna	1	Ljestve rastegače	1
				Dennis 1989 auto –ljestve	1	Ljestve kukače	1
				Lada-Niva 1997 šumski požari	2	Čamac +motor	2
				Vatrogasni skuter	3	Naprtnjača	10
				Vozilo za teh.int.Ford-2010	1	Vatrogasna crijeva	25
						Protiv požarni aparati	10
	Kakanj	DVD	17			Vatrogasna odijala	20
	Maglaj	PVJ	14	Pinz-gauer za šumske požare 1980	1	Agregati	2
				Vozilo za teh.intervencije Ford-rendžer, 2010.g.	1	13-75 i C-52 cijevi	24
				Lada „Niva“ komandno vozilo	1	Motorne pumpe vvv	3
				Navalno vozilo VOLVO FL 614	1	Ljestve rastegače	1
				Prateće vozilo IVECO	1	Ljestve jarbolke	1
				Izolacioni aparat	4	Ljestve kukače	7
						Čamac za spašavanje	2
12	Maglaj	DVD		Mercedes sanducar za pod.St	1		
13	Visoko	DVD	32	TAM-navalno vozilo 1980.god	1		
	Visoko	PVJ	11	FAP 14/14 1988 god.	1	El. Agregat	1
				Zastava 8052 1988 god	1	Pumpa za vodu	3
				Denis kombinovano vozilo 1988 g.	1	Ljestve klasič	3
				Lada-Niva 2007. Šumski požari •	1	Uskočnica	1
				Navalno vozilo MAN, 2016.god.	1	Naprtnjače brentače	5
						Vatrogasna crijeva	30
						Moto. Pila	1
	Žepče	PVJ	15	Kombinirano vozilo TAM 190 1987 god.	1	Pumpa 1972.god „ROSENBAUER“	1
				Prateće vozilo Hyndai 2015.god.	1	Pumpa za vodu ITC 2004.g., 2010.	2
				Kombi vozilo VW 1983.god.	1	El.generator	1

				Duster komandno vozilo 2012.	1	Ljestve rastegače	1
				Vozilo za teh.intervencije Ford-rendžer, 2013.g.	1	Naprtnjače brentače	15
						Vatrogasna crijeva	450 m
	Zavidovići	DVD Krivaja “	18	Golf 3, 1997.g.	1	Radne uniforme	18
				Navalno vozilo RENAULT 3200lit, 1994.god.	1		
	Zavidovići	PVI	19	Navalno komb.vozilo FAP 13/14 1983.g.	1	Uskočni jastu	1
				Vozilo za teh.intervencije Ford-rendžer, 2013.g.	1	Gumeni čamac Maestrati 18S	1
				Platforma , 1977	1	Naprtnjače V-25	15
				LADA NIVA komandno vozilo	1	Vatrogasna crijeva „C ¹¹ “	50
				Vodena pumpa HONDA	3	Vatrogasna crijeva „B“	35
				Motorna pila	1	Ljestve Kukače	4
		PVJ	9	Profesionalnih	161		
		DVD	8	Dobrovoljnih	117		

PRILOG BROJ 3.

11.3. Prikaz uredenih vodotoka (rijeka, jezera, bazena) za obezbjeđenje vode za gašenje požara,

Voda, kao jedno od sredstava koje se najviše koristi za gašenje požara, ima veliku ulogu u sistemu zaštite od požara. Stoga, postoji izražena potreba za obezbjeđivanjem potrebnih količina vode za gašenje eventualnih požara, te uređenja pristupa istim. ZDK leži na velikim količinama vodnih tokova manjih rijeka, potoka, te drugih vidova akumulacija, međutim, zbog svojih brdskoplaninskih karakteristika teritorije, veoma je mali procenat ovih rijeka koje imaju stabilnu akumulaciju. Pored ovih činjenica, ipak, možemo navesti određen broj akumulacija, što prirodnih, što umjetnih, koje se mogu iskoristiti za eventualne akcije gašenja požara te dopune rezervoara sa vodom. Prostor Zeničko – dobojskog kantona lociran je u centralnom dijelu BiH i skoro u cijelosti leži u slivu rijeke Bosne. Dolina rijeke Bosne je najnaseljeniji dio BiH, sa prosječnom naseljenošću oko 116 stanovnika/km². Rijeka Bosna protiče južnim, jugozapadnim, zapadnim i sjevernim dijelom područja Kantona. Duž toka kroz Kanton u nju se ulijevaju vodotoci: Stavnja, Fojnička rijeka, Trstionica, Zgošća, Ribnica, Lašva, Babina rijeka, Kočeva, Bistričak, zatim Liješnica, Gostović, Krivaja i Usora.



Breza

Na području općine Breza postoje vodovodne mreže lokalnog karaktera kao i rijeke i potoci koji se mogu iskoristiti za gašenje požara. Nema uređenih crpilišta za eventualno gašenje požara većih razmjera. Pri ažuriranju ove procjene potrebno je da općina Breza dostavi podatke vezane za ista, kao i raditi na izgradnji istih.

Doboj-jug

CRPILIŠTE VODE BR:1

LOKACIJA:Uzvodno 150m od mosta na rijeci Bosni koji spaja MZ Mravići općina Doboj Jug i MZ Ševarlije općina Doboj RS.

OPIS MJESTA ZA CRPILIŠTE VODE BR:1

TEREN:Tvrd i kamenit, put kaldrma.

Širina puta cca 3,0 m.

Nagib puta cca 10-12% do izlaza na asfaltni lokalni put.

PRISTUP KORITU RIJEKE BOSNE:

Kamenit i dovoljno dubok za najmanji nivo korita u toku godine.

NAMJENA:Za gašenje eventualnog požara u MZ Mravići na istočnom dijelu općine.

CRPILIŠTE VODE BR:2

LOKACIJA:Pristupni put skeli na rijeci Bosni

OPIS MJESTA ZA CRPILIŠTE VODE BR:2

TEREN:Tvrd i kamenit, put kaldrma obrastao visokom travom. Širina puta 3,5m. Nagib za crpilište 10-12%. do izlaza na magistralni put M17.

PRISTUP KORITU RIJEKE BOSNE: Kamenit sa šljunkom i dovoljno dubok za postavljanje usisne korpe i crpljenje vode u sušnom periodu.

NAMJENA: Za gašenje eventualnog požara u jednom djelu MZ Mravići i jednom djelu MZ Matuzići na istočnom dijelu općine.

CRPILIŠTE VODE BR:3

LOKACIJA: Karuše, na završetku puta označen kao vojni put.

OPIS MJESTA ZA CRPILIŠTE BR:3

TEREN: Tvrd i nasut put do same rijeke Usore. Nagib za crpilište mjestimično 4-5% dužine 80m, širina 4,0m do izlaza na magistralni put M4.

PRISTUP KORITU RIJEKE USORE: kamenit sa šljunkom isti je potrebno samo mjestimično pokrpati udarne rupe.

NAMJENA: Za gašenje eventualnog požara u MZ Matuzići na južnom dijelu općine.

CRPILIŠTE VODE :Br:4

LOKACIJA:Kod bjelog kamena, izlaza fekalne voda iz primarnog kolektora u rijeku Usoru.

OPIS MJESTA ZA CRPILIŠTE Br:4

TEREN:Tvrd i kamenit teren do same rijeke Usore. Nagib blagi za crpilište 1-2 % cca 80m, širina 4,0m.

PRISTUP KORITU RIJEKE USORE: put kamenit nasut sa zaglinjenim tamponom isti je potrebno samo mjestimično pokrpati.

NAMJENA:za gašenje eventualnog požara u MZ Matuzići na južnom dijelu općine.

Kakanj

Redni broj	Naziv akumulacije / crpilišta	Pristup
1.	Akumulacija Bosna	Tokom rijeke Bosne moguće je izvesti više zahvata te prikupiti vodu. Pristup ovoj akumulaciji je moguć sa glavne saobraćajnice te sa sporednih saobraćajnica, na više lokacija. Rijeka Bosna kroz općinu Kakanj protiče u dužini od 22 km.
2.	Akumulacija Rudnik	Akumulacija na prostoru Rudnika mrkog uglja, na prostoru bazena separacije. Pristup ovoj akumulaciji je moguć sa glavne saobraćajnice, te sa internih saobraćajnica u kompleksu rudnika.
3.	Akumulacija Trstionica	Pri povoljnom vodostaju moguće je ostvariti dobru akumulaciju na rijeci Trstionici. Pristup ovoj akumulaciji je moguć sa glavne saobraćajnice te lokalnih puteva i prilaza. Rijeka Trstionica kroz općinu Kakanj protiče u dužini od 27 km.
4.	Akumulacija Zgosca	Pri povoljnom vodostaju moguće je ostvariti dobru akumulaciju na rijeci Zgosci. Pristup ovoj akumulaciji je moguć sa glavne saobraćajnice te lokalnih puteva i prilaza. Rijeka Zgosca kroz općinu Kakanj protiče u dužini od 15,5 km.
5.	Akumulacija Ribnica	Pri povoljnom vodostaju moguće je ostvariti dobru akumulaciju na rijeci Ribnici. Pristup ovoj akumulaciji je moguć sa glavne saobraćajnice te lokalnih puteva i prilaza. Rijeka Ribnica kroz općinu Kakanj protiče u dužini od 20,5 km.
6.	Akumulacija bazeni Koprivnica	Na teritoriji općine Kakanj nalazi se privatni bazen u naselju Koprivnica, koji se može iskoristiti kao akumulacija za zahvat vode. Bazen se koristi u ljetnim mjesecima te je zadovoljavajućeg kapaciteta.
7.	Akumulacija bazeni Biljevo most	Na teritoriji općine Kakanj nalazi se privatni bazen u naselju Biljevo, koji se može iskoristiti kao akumulacija za zahvat vode. Bazen se koristi u ljetnim mjesecima te je zadovoljavajućeg kapaciteta.

Maglaj

Na području općine Maglaj glavno crpilište vode za gašenje požara je rijeka Bosna, obzirom da se većina ove općine prostire upravo uz imenovanu rijeku.

CRPILIŠTE VODE BR.1.

LOKACIJA: Preko puta kuće Agić Halime i džamije Fali Paše.
OPIS MJESTA ZA CRPILIŠTE VODE BR.1.
TEREN: zemljani obrastao travom i niskim rastinjem, potrebno je bagerom izgurati zemlju do korita rijeke Bosne, kako bi se nesmetano moglo spustiti vatrogasnu pumpu.
Širina puta cca 3,0 m.
Nagib puta cca 5-7%.
PRISTUP KORITU RIJEKE BOSNE:
Kamenit i dovoljno dubok za najmanji nivo korita u toku godine.

NAMJENA: za gašenje eventualnog požara na sjevernom dijelu Starog grada.

CRPILIŠTE VODE BR.2.

LOKACIJA: Preko puta kuće Hadišehića od početka sporednog puta

OPIS MJESTA ZA CRPILIŠTE VODE BR.2.

TEREN: tvrd i kamenit obrastao visokom travom.

Nagib za crpilište 12-13% potrebno izgraditi betonsko stepenište u dužini cca 10m kako bi se nesmetano mogla spustiti motorna vatrogasna pumpa za crpljenje vode. Širina stepeništa od armiranog betona najmanje 120 cm.

PRISTUP KORITU RIJEKE BOSNE

Kamenit sa šljunkom i isti treba malo produbiti, jer najmanji nivo u toku godine ne bi odgovarao dubinom za postavljanje usisne korpe.

NAMJENA: za gašenje eventualnog požara na Omerdinom polju i južnog dijela Starog grada.

CRPILIŠTE VODE BR.3.

LOKACIJA Preko puta kuće Ljuca Senada i voznog parka KJD

OPIS MJESTA ZA CRPILIŠTE BR.3.

TEREN: tvrd i kamenit do same rijeke Bosne. Nagib za crpilište 4-5% dužine 80m, širina 3,0m.

PRISTUP KORITU RIJEKE BOSNE; kamenit sa šljunkom isti je potrebno samo uvaljati.

NAMJENA: za gašenje eventualnog požara na južnom dijelu grada, centra grada, kao i stare čaršije.

OPIS ZA CRPILIŠTE VODE BR.4.

LOKACIJE: Kod Jusufovog mlina i bilizine zgrade Kajak kluba “Natron” Maglaj.

OPIS MJESTA ZA CRPILIŠTE BR. 4.

TEREN: tvrd i kamenit teren do same rijeke Bosne. Nagib za crpilište 4-5% cca 80m, širina 3,0m.

PRISTUP KORITU RIJEKE BOSNE: kament sa šljunkom isti je potrebno samo uvaljati.

NAMJENA: za gašenje eventualnog požara na južnom dijelu grada kao i čaršije.

OPIS ZA CRPILIŠTE BR.5.

LOKACIJA: preko puta kuće Murtezanović i Bradarić i puta prema zgradi Socijalne ustanove.

OPIS MJESTA ZA CRPILIŠTE BR.5.

TEREN: tvrd i kamenit do same rijeke Bosne. Nagib za crpilište 5-6%, razdaljina od vozila do pumpe na rijeci Boseni cca 25m, za nesmetano nošenje vatrogasne pumpe, ka oi postavljanje na početku puta navalnog vatrogasnog vozila.

NAMJENA: za gašenje eventualnog požara na sjevernom putu grada ka oi spajanje linije za eventualni požar u DOO Eko sirovina i DOO Đino benzinska pumpa.

Olovo

Put	Kategorija i oznaka	Relacija	Dužina u km	Vrsta podloge	Vodotok koji prati put
Magistralni put	M-18	Sarajevo-Tuzla	20	asfalt	Bioštica i Stupčanica
Regionalni put	R-467	Olovo-Zavidovići	43	asfalt	Krivaja
Regionalni put	R-468	Olovo-Sokolac	11	asfalt	Jablanica

Regionalni put	R-467	Olovo-Han Pijesak	15 (11/4)	asfalt/ makadam	Stupčanica
Regionalni put	R-444	Olovo-Vareš		asfalt makadam	Orlja

Postavljanjem u odnos prethodne tabele, jedino magistralni put M - 18 nije u cijeloj dužini praćen vodenim tokom i to u jugozapadnom dijelu općine, na relaciji Olovo – Sarajevo, na području Mjesne zajednice Dolovi u dužini od nekih 10 KM. Navedeno područje nema izraženo požarno opterećenje i raspolaže seoskim vodovodom koji se može koristiti za snabdijevanje vodom u slučaju požara. Pored kategorisanih puteva i vodotoka u njihovom pojasu postoji i veliki broj pritoka svim rijekama u vidu potoka, tako da općina Olovo raspolaže dobrim vodozahvatni pojason na području cijele općine.

Tešanj

Na području općine Tešanj nema uređen niti jedan pristup vatrogasnim vozilima jednom od vodotoka za potrebe gašenja požara, te bi svakako razvojne aktivnosti požarstva trebalo usmjeriti i na izgradnju jednog ovakvog crpilišta prevashodno na rijeci Usori. Glavni oslonac u smislu crpilišta predstavljaju vještačka jezera i bazeni. Isti su prikazani u tabeli 96.

Prikaz rasporeda vještačkih jezera i bazena na području općine Tešanj

R.br.	LOKACIJA	POVRŠINA	KAPACITET VODE	PRISTUPAČNOST
1.	JEZERO „JELEN,, JELAH POLJE	cca 10.000 m ²	cca 20.000 m ³	Postoji pristupni put do jezera
2.	JEZERO „GLINIŠTE“	cca 2.500 m ²	cca 7.500 m ³	Postoji pristupni put do jezera
3.	JEZERO „MRKOTIĆ“	cca 4.500 m ²	cca 6.500 m ³	Postoji pristupni put do jezera

Usora

Općina Usora nema uređenih mjesta za crpljenje vode u slučaju gašenja požara nego se može iskoristiti tok rijeke Usore koja prolazi kroz ovu općinu.

Vareš

Općina Vareš raspolaže velikim potencijalom vode za piće, ali vodosnabdijevanje svih naselja pitkom vodom nije na zadovoljavajućem nivou. Jedan od osnovnih razloga je nepovoljan raspored naselja koja su razbacana po brdsko-planinskom prostoru. Vodosnabdijevanje stanovništva i privrede Vareša i Vareš Majdana vrši se sa više manjih kraških vrela zahvaćenih na padinama planina Zvijezda i Perun. Okosnicu javnog snabdijevanja uže urbane zone za Vareš čini vodovodni sistem sa zahvatom na izvorištu Očevje u slivu rijeke Krivaje. Sistem je potisno – gravitacioni a max kapacitet je 60 l/s i to kada rade dvije pumpe u paru 2 x 30 l/s. Kapacitet izvorišta Očevja se kreće od $Q_{min}= 45$ l/s (kada su sušni periodi koji se javljaju ciklično svakih 10 – 12 godina) do $Q_{max}= 300$ l/s, dok je prosječni protok 100 l/s.

Pored Očevje snabdijevanje Vareša se vrši i sa manjih izvorišta i to: Selište, Semizova Ponikva, Gašina stijena, Sedrenik, Brlog, Bukov Potok i Glavica I i II. Ukupna izdašnost prethodno navedenih izvorišta je

cca 8 – 10 l/s, svi su gravitaciono uključeni u sekundarnu mrežu i služe za snabdijevanje vodom perifernih dijelova gradskog područja. Snabdijevanje uže urbane zone Vareš Majdana vrši se sa sljedećih izvorišta: Jarčića – Saški potok koji je i ujedno najveći izvor vodosnabdijevanja za vodovodni sistem Vareš Majdana a čija je izdašnost u rasponu $Q_{\min.} = 8 \text{ l/s}$ do $Q_{\max.} = 30 \text{ l/s}$ (prosječno se kreće 14 do 18 l/s), Perun $Q_{\min.} = 2 \text{ l/s}$ do $Q_{\max.} = 6 \text{ l/s}$, Čamilov potok $Q_{\min.} = 4 \text{ l/s}$ do $Q_{\max.} = 8 \text{ l/s}$, Trifkovića potok $Q_{\min.} = 1,5 \text{ l/s}$ do $Q_{\max.} = 12 \text{ l/s}$, te Planiničko vrelo i Prnjavor $Q_{\min.} = 1 \text{ l/s}$ do $Q_{\max.} = 4 \text{ l/s}$. Vodovodi Vareša i Vareš Majdana su uvezani u jedan sistem i međusobno se nadopunjuju. Pored prethodno navedenih izvorišta koja služe za snabdijevanje urbane zone Vareša, te prateće infrastrukture u sistemu, JKP d.o.o. Vareš upravlja i održava sljedeće seoske vodovode i izvorišta u okviru istih: vodovod Mačak – izvorište Studenac, vodovod Zubeta – izvorište Studenac, vodovod Budoželje – izvorište Zubetsko vrelo (snabdijeva Budoželje i Kadariće), vodovod Lalića Mlin – izvorište Lalića Mlin (izdašnost u rasponu $Q_{\min.} = 6 \text{ l/s}$ do $Q_{\max.} = 15 \text{ l/s}$ a koji snabdijeva Pržiće, Tisovce, Bijelo Broje, Mir i Stupni Do), vodovod Stupni Do – izvorište Sedra, te vodovod Crna vrela (izdašnost u rasponu $Q_{\min.} = 6 \text{ l/s}$ do $Q_{\max.} = 15 \text{ l/s}$ koji snabdijeva naselja Kokošćići, Zazani, Gaj, Podvinci, Bogošići i Lužnicu cca 1000 domaćinstva).

Na području Općine Vareš su izgrađeni i služe za snabdijevanje vodom naseljenih mjesta sljedeći lokalni (seoski) vodovodni sistemi koji imaju jedno ili više izvorišta i to: vodovodi Ligatići – Mižnovići, Očevlja, Duboštica, Ivančevo, Daštansko, Donja i Gornja Borovica, Mijakovići, Dragovići, Pogar, Javornik, Strica – Zaruđe, Striježevo, Planinica – Slavin, Dabravine, Brgule i Ravne. Svi ovi seoski vodovodi su infrastrukturno u veoma lošem stanju zbog njihovog neodržavanja i lošeg upravljanja (predviđeno je da upravljaju mjesne zajednice), voda je upitnog kvaliteta jer se ne vrši hlorisanje vode, a većina uzoraka bakteriološke analize koje ponekad realizuje Dom zdravlja Vareš su neispravni. U sušnom periodu, na većini seoskih vodovoda, je nestašica vode isključivo zbog lošeg upravljanja. Može se zaključiti da je 76% stanovništva (gradskih i seoskih područja i naseljenih mjesta) u Općini Vareš priključeno na vodovod kojim upravlja JKP d.o.o. Vareš.

Preostalo stanovništvo koje nije pokriveno javnim sistemom snabdijevanja koristi vodu iz seoskih vodovoda na području Općine Vareš, u kojima zbog lošeg upravljanja i održavanja postoje problemi u potrebnim količinama vode i kontinuitetu snabdijevanja.

Na osnovu višegodišnjeg monitoringa (preko 10 godina) količina vode na izvorištima u javnom sistemu vodosnabdijevanja, prosječna kaptirana količina vode na svim izvorištima kreće se cca 100 do 110 l/s i to:

- gradsko područje raspolaže cca 70 do 80 l/s,
- seoska područja raspolažu cca 30 do 40 l/s.

Ako se zna da su potrebe za snabdijevanjem vodom gradskog područja cca 14 do 20 l/s (za stanovništvo i privredne subjekte) i da potrošnja konstantno opada, evidentno je da postoji višak vode od u količini od cca 40 do 60 l/s koji se može distribuirati drugim susjednim općinama, odnosno korisnicima (domaćinstva i privreda) tamo gdje je to potrebno.

S obzirom na prethodno navedeno, započete su aktivnosti na izradi projektnog zadatka za plasiranje i distribuciju vode rubnim dijelovima općina Breza, Visoko i Ilijaš. Sva izvorišta i vodovodi kojima upravlja JKP d.o.o. Vareš imaju utvrđene i općinskim odlukama definisane zone sanitarne zaštite, projektne i drugu tehničku dokumentaciju i vodne dozvole.

Glavni gradski vodovod sa izvorišta Očevlja ima cjevovode u ukupnoj dužini od 13.195 m, od čega je potisni cjevovod od čeličnih cijevi $\varnothing 355$ dužine 3.266 m, a gravitacioni od lijevano-željeznih cijevi $\varnothing 300$ dužine 8.356 m i $\varnothing 250$ dužine 1.573 m. Voda se iz pumpne stanice Očevlja sa kote 812 m.n.m podiže na kotu 1.102 m.n.m u rezervoar Lovački dom (zapremine $2 \times 100 \text{ m}^3$), te se gravitacijom, uz sistem rasteretnih

komora, dovodi u glavni rezervoar Lazine (zapremine 2x300 m³), na kotu 938,50 m.n.m, odakle se distribuira potrošačima.

Vodosnabdijevanje naselja Vareš Majdan riješeno je sljedećim vodovodima: Jarčići, Saški potok, Perun, Trifkovića potok, Čamilov potok, Prnjavor i Planiničko vrelo. Vodovod „Jarčić – Saški“ je dužine cca 14 km, obuhvata kaptaže Jaričić potoka i druge, te vodu dovodi cijevima (PEHD ø 140 mm, 125 mm i 110 mm) u rezervoar Vareš Majdan (kapacitet 2x250 m³). JKP d.o.o. Vareš je uvezao vodovode Jaričići i Saški potok s gradskim vodovodom u Varešu, tako da se u sušnom periodu određene količine vode po potrebi prebacuju u jedan ili drugi sistem.

Jezera

Specifičnost prostora općine Vareš su umjetna jezera stvorena ili eksploatacijom rude ili odlaganjem jalovine. Takva jezera se nalaze na dnevnom kopu „Smreka“ (površine cca 120 ha), jalovištu „Veovača“ (cca 30 ha) i jalovištu „Mala rijeka“ (cca 20 ha). Ovi, slučajno stvoreni resursi, mogu se korisno upotrijebiti.

Sve naprijed navedeno može se iskoristiti za gašenje požara i kao crpilišta.

Visoko

Redni broj	Naziv rijeke	Lokalitet / naseljeno mjesto
1.	Fojnica	Buci
		Zbilje
		Zanatski centar „Sebilj“
2.	Bosna	Čekrčije (kod firmi Vračo d.o.o.i Deleco d.o.o.
		U blizini BTS d.o.o.
		Luke
		Podvanj
		Mulići (u blizini pilanskog kompleksa SECOM d.o.o.)
3.	Gorušica	Moštre (Radanovići u blizini Neimax d.o.o.)
		Brovis d.o.o.
		Dobrinje (u blizini firmi Ugarak d.o.o., ED EN d.o.o. Albex group)
		Bogošučići (lokacija Prevent d.o.o.)
4.	Radovljanka	Gračanica (Veliko Čajno)
		Uvorići (Kovina, Livnica)
		Kondilo
5.	Zimačnica	Radovlje
		Šareni Hanovi

Zavidovići

Snabdjevanje vodom na području općine Zavidovići vrši se putem vodovoda grada Zavidovići, iz prirodnog izvora izron riječice Suha, vodozahvat 160 lit./sek. i prirodnog izvora riječice Tajašnice, vodozahvat od 15 do 30 lit./sek. koji trenutno nije u funkciji. Hidrografsku okosnicu Općine predstavlja rijeka Bosna sa svojim pritokama rijekom Krivaja i Gostović. Na području Općine od ostalih hidrografskih potencijala koji mogu poslužiti kao izvor protupožarne vode skoncentrisani su uglavnom u manjim rječicama i bujicama u slivu rijeke Krivaje.

Navedene količine vode ne mogu pokriti potrebe u slučaju požara većih razmjera, kad izbija istovremeno više požara većih razmjera koji nastaju kao posljedica ratnih dejstava, zemljotresa, drugih elementarnih nepogoda. U slučaju požara većih razmjera kao dopuna požarne vode može se računati na površinske vode (rijeka, potoci itd...). To je u prvom redu rijeka Bosna, zatim rijeke Krivaja i Gostović. Za sada nisu iskorištene mogućnosti za označavanje i uređenje crpilišta, odnosno po potrebi izgradnja pristupnih puteva do prirodnih crpilišta požarne vode. Obezbjedenje dovoljnih količina vode i pouzdano neprekidno vodosprema javnog vodovodnog sistema je u glavnom bazenu na brdu Klek, naselje Potkleče (2 x 2.000 m³ = 4.000 m³)

Od ostalih izvora opskrbe vatrogasnom-požarnom vodom

- Rasteretna komora Kamenica	30 m ³ ;
- Rasteretna komora 9-ti km Čardak	500 m ³ ;
- Bazen Poljice	50 m ³ ;
- Bazen Stipovići	50 m ³ ;
- Bazen Naselje Potklečja	150 m ³ ;
- DUBRAVICA	
- Pumpna Stanica Matije Gupca sa bazenom	15 m ³ ;
- Pumpna Stanica Močilai i Dubravica	15 m ³ ;
- Bazen Močila	100 m ³ ;
- Bazen Glavica	50 m ³ ;
- PK I	3 m ³ ;
- PK II	3 m ³ ;
- PK III	3 m ³ ;
- GRLIĆI	
- Pumpna Stanica Grlići sa bazenom	5 m ³ ;
- Bazen Karaula	20 m ³ ;
- VRBICA	
- Vrbica-Karaula	100 m ³ ;
- PK Debelo brdo	m ³ ;
- LUG	
- Bazen Lug	40 m ³ ;
- PK I	3 m ³ ;
- PK II	3 m ³ ;
- BILJAČIĆ	
- Bazen Biljačić	20 m ³ ;
- PK I	3 m ³ ;
- RIDŽALI	
- Bazen Ridžali	40 m ³ ;
- Pumpna Stanica Bazen	15 m ³ ;
- ALIĆI	
- Bazen Alići	40 m ³ ;
- Pumpna Stanica Bez bazena	m ³ ;
- ULJIĆI	

- Bazen Uljići 20 m3;
- Pumpna Stanica bazen 5 m3;
- MEČEVIĆI
- Pumpna Stanica bazen 15 m3;
- Bazen Mećeвиći 100 m3;
- PK I 3 m3;
- PK II Bazen 50 m3;
- KRČEVINE
- Bazen Krčevine 50 m3;
- DOLAC
- Bazen Dolac 100 m3;
- Bazen Dolac 20 m3;
- Gornji Kovači (sela Stavci,Brijeg,Dragovići i Dvor)
- Bazen Gornji Kovači 100 m3;

Uređenih crpilišta za sada nema.

Postoji mogućnost crpljenja riječne vode za potrebe vatrogasnih intervencija na više lokacija

VODOSPREME

Red. broj	Vrsta objekta	Lokacija	Kapacitet (m3)
1.	Poluukopani rezervoara požarne vode	IP Krivaja (krug Pilana)	500
2.	Ukopana cisterna	Krivaja-metali	12
3.	Ukopana cisterna	Krivaja-Tvornica montažnih kuća	12
4.	Ukopana cisterna	IP Krivaja(krug TMK-a)	12

Minimalne potrebne količine vode koje treba osigurati

stanovnika u naselju	minimalna količina vode za gašenje l/sek. = l/min. = m3/h	odjeljenja/vatrogasaca
do 5.000*	10 600 36	1/9

* 3 "C" mlaza (usnac Ø 12 mm1,pritisak od 2,5 do 3,0 bara) = 3 vatrogasca po mlazu = 1 odjeljenje.

Pregled je izrađen kao specifikacija prikaza prirodnih crpilišta vode za gašenje požara danih u procjenama ugroženosti od požara općine i grada te na osnovi podataka Vodoprivrede Federacije BiH.

U Mjesnim Zajednicama nisu evidentirani prirodni izvori vode koji svojom izdašnošću tokom cijele godine mogu služiti za potrebe gašenja požara. Nakon popisa izvorišta, njihovih поближе opisanih lokacija i podacima o njihovoj izdašnosti specificiranih po jediniciama lokalne samouprave dati su na isti način specificirani podaci o položaju i uređenosti prilaza do izvorišta.

Zenica

Hidrografska mreža na području općine Zenica je dosta razvijena i u cjelosti pripada slivu rijeke Bosne.

A/ Lijeve pritoke rijeke Bosne:

- Ciganski potok
- Begovića potok (Baretnjak)
- Starinska rijeka
- r. Bistričak
- Orahovička rijeka
- Loznički potok
- Bistrički potok
- p. Ostrožnica
- p. Bobovik
- p. Bukovica
- p. Podbriježje
- Tetovski potok
- Kočeva
- p. Meokušnice (Vrcaljev p.)
- Zvečajski potok
- Janjički potok I
- p. Prihodi
- Janjički potok II
- p. Suha
- r. Lašva
- r. Lašva I
- p. Dusina.

B/ Desne pritoke rijeke Bosne:

- p. Kovanići
- Nemilska rijeka
- Crni potok
- Bećin potok
- Mlinički potok
- p. Ponirak
- p. Vraca
- Gračanička rijeka
- Svitački potok (Dobra voda)
- Babina rijeka
- p. Margita
- Klopački potok
- p. Perin Han I (Stijenčica)
- p. Perin Han II
- Đulanova rijeka
- r. Mutnica
- r. Mrstava
- p. Dolača
- Putovički potok
- Klanički potok

Ukupna dužina vodotoka iznosi oko 145 km, te je prosječna visina prirodnih tokova oko 0,285 km/km². Gornji tokovi pritoke rijeke Bosne imaju bujični karakter i pri nepovoljnim hidrološkim uslovima se ponašaju dvojako:

- kao vodotoci sa znatnom količinom vode koje naglo otiču i ugrožavaju donje tokove,
- kao vodotoci čiji se proticaji u sušnim periodima smanjuju na sanitarno i biološki nedovoljne vrijednosti, a često imaju i povremeni karakter.

Na rijeci Bosni najniži vodostaji obično se pojavljuju u razdoblju VIII i IX mjeseca, a najveći II - IV mjesec. Na formiranje velikih voda utiču dugotrajne kiše i naglo topljenje snijega. Prirodno formirano korito rijeke Bosne odnosno djelimično regulirano (na području grada) pruža dovoljnu zaštitu od velikih voda. Naugroženije dijelove predstavljaju područja: Može se konstatovati da je veći dio općine bogat površinskim vodotocima, ali da nema uređenih crpilišta za obezbjeđenje vode za gašenje požara, kako u gradu tako i na širem području općine. Treba napomenuti da na vodotocima ne postoje vodene rekreacione površine u vidu privremenih ljetnih ustava. Ustave na Babinoj rijeci tokom 1998. godine nisu obnovljene.

Žepče

Na području općine Žepče nema uređenih crpilišta vode, ali se mogu iskoristiti kako rijeka Bosna tako i ostale rijeke i potoci koji gravitiraju ovim područjem. Napominjemo ponovo da općina Žepče nije izradila Procjenu ugroženosti od požara, pa s toga nemamo ni relevantne podatke o istom.

PRILOG BROJ 4.

11.4. Prikaz puteva, željezničkih pruga BiH i ZDK

Prikaz puteva na području BiH i ZDK



Prikaz željezničkih objekata i pruga na području BiH i ZDK

