

SLUŽBENI VJESNIK VARAŽDINSKE ŽUPANIJE



**SLUŽBENO GLASILO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE I GRADOVA:
IVANEC, LEPOGLAVA, LUDBREG, NOVI MAROF I VARAŽDINSKE
TOPLICE TE OPĆINA: BEDNJA, BREZNICA, BREZNIČKI
HUM, CESTICA, DONJA VOĆA, JALŽABET, KLENOVNIK,
LJUBEŠĆICA, MALI BUKOVEC, MARTIJANEC, MARUŠEVEC,
PETRIJANEC, SRAČINEC, SVETI ĐURĐ, SVETI ILIJA, TRNOVEC
BARTOLOVEČKI, VELIKI BUKOVEC, VIDOVEC, **2021.**
VINICA I VISOKO**

BROJ: 61 — Godina XXIX	Varaždin, 19. srpnja 2021.	List izlazi po potrebi
-------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------

S A D R Ź A J

OPĆINA DONJA VOĆA AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA

- | | | |
|-----|--|------|
| 25. | Odluka o imenovanju članova Povjerenstva za dodjelu javnih priznanja Općine Donja Voća | 4240 |
| 26. | Odluka o imenovanju članova Povjerenstva za procjenu šteta od prirodnih nepogoda Općine Donja Voća | 4241 |
| 27. | Odluka o određivanju potpisnika financijske dokumentacije Općine Donja Voća | 4241 |
| 28. | Odluka o plaći i ostalim materijalnim pravima načelnika Općine Donja Voća | 4241 |
| 29. | Odluka o određivanju naknade za rad vijećnika i predsjednika Općinskog vijeća Općine Donja Voća | 4242 |
| 30. | Odluka o izmjeni Odluke o koeficijentima za obračun plaća službenika i namještenika u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine Donja Voća | 4243 |
| 31. | Zaključak o usvajanju Plana zaštite od požara Općine Donja Voća | 4243 |
| | Plan zaštite od požara Općine Donja Voća | 4244 |
| 32. | Zaključak o usvajanju Procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije Općine Donja Voća | 4251 |
| | Procjena ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije Općine Donja Voća | 4252 |

AKTI OPĆINSKE NAČELNICE

- | | | |
|----|---|------|
| 6. | Odluka o osnivanju i imenovanju Stožera civilne zaštite Općine Donja Voća | 4303 |
|----|---|------|

OPĆINA JALŽABET AKTI OPĆINSKOG NAČELNIKA

- | | | |
|----|---|------|
| 3. | Odluka o razrješenju dosadašnjih članova i o imenovanju članova Upravnog vijeća Dječjeg vrtića »Potočić« Jalžabet | 4304 |
| 4. | Odluka o predlaganju opoziva i izboru članova Nadzornog odbora Inovativnog centra Jalžabet d.o.o. | 4304 |

OPĆINA MARUŠEVEC AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA

- | | | |
|-----|---|------|
| 32. | Odluka o osnivanju i izboru članova Komisije za Statut, Poslovnik i normativnu djelatnost | 4305 |
| 33. | Odluka o osnivanju i izboru članova Općinskog povjerenstva za procjenu šteta od prirodnih nepogoda na području Općine Maruševac | 4305 |
| 34. | Odluka o izmjeni Odluke o osnivanju i izboru članova Komisije za izbor i imenovanje | 4305 |
| 35. | Odluka o plaći i drugim pravima iz radnog odnosa općinskog načelnika Općine Maruševac | 4306 |

36.	Odluka o visini naknade za rad predsjednika Općinskog vijeća Općine Maruševac	4306	27.	Odluka o davanju prethodne suglasnosti na Pravilnik o upisu djece i ostvarivanju prava i obveza korisnika usluga Dječjeg vrtića »Suncokret Sveti Đurđ«	4310
37.	Odluka o visini naknade članovima Općinskog vijeća te radnih tijela Općine Maruševac	4307	28.	Odluka o davanju suglasnosti na Odluku o upisu djece u Dječji vrtić »Suncokret Sveti Đurđ« za pedagošku 2021./2022. godinu	4310
OPĆINA SVETI ĐURĐ AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA					
24.	Odluka o izmjeni i dopuni Odluke o plaći i drugim pravima općinskog načelnika iz radnog odnosa	4308	29.	Odluka o izmjeni Odluke o imenovanju Vijeća za prevenciju Općine Sveti Đurđ	4310
25.	Odluka o izmjeni Odluke o koeficijentima za obračun plaća službenika i namještenika	4308	30.	Odluka o izradi Urbanističkog plana uređenja gospodarske zone »Hrženica«	4311
26.	Odluka o visini naknade članovima predstavničkog tijela Općine Sveti Đurđ, predsjednika Općinskog vijeća i članovima radnih tijela Općinskog vijeća Općine Sveti Đurđ	4309	31.	Odluka o izradi Urbanističkog plana uređenja područja između Preloške i Ulice Ljudevita Gaja u Svetom Đurđu	4313
OPĆINA VINICA AKTI OPĆINSKOG NAČELNIKA					
			5.	Odluka o osnivanju i imenovanju Stožera civilne zaštite Općine Vinica	4315

OPĆINA DONJA VOĆA

AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA

25.

Na temelju članka 29. Statuta Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 19/21), Općinsko vijeće Općine Donja Voća na svojoj 2. sjednici održanoj dana 15. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U **o imenovanju članova** **Povjerenstva za dodjelu javnih priznanja** **Općine Donja Voća**

Članak 1.

U Povjerenstvo za dodjelu javnih priznanja Općine Donja Voća (u daljnjem tekstu: Općinsko povjerenstvo) imenuju se:

1. **Predsjednik vijeća, za predsjednika**
2. **Predsjednik Dobrovoljnog vatrogasnog društva Donja Voća, za člana**
3. **Predsjednik Nogometnog kluba »Vindija« Donja Voća, za člana**
4. **Predsjednik Kulturno umjetničkog društva Voća, za člana**
5. **Župnik župe Sv. Martina biskupa Donja Voća, za člana**
6. **Ravnatelj Osnovne škole Andrije Kačića Miošića Donja Voća**
7. **Načelnik Općine Donja Voća.**

Članak 2.

Općinsko povjerenstvo iz članka 1. ove Odluke obavlja sljedeće poslove:

1. oglasom poziva potencijalne predlagatelje na dostavu prijedloga za dodjelu javnih priznanja,
2. zahtijeva od predlagatelja dostavu dodatne dokumentacije i pojašnjenje prijedloga ako je to potrebno za donošenje odluke
3. upućuje Općinskom vijeću Općine Donja Voća prijedlog za dodjelu javnih priznanja
4. obavlja druge poslove i aktivnosti iz svojeg djelokruga, sukladno Odluci o javnim priznanjima Općine Donja Voća.

Članak 3.

Stručne i administrativne poslove za Općinsko povjerenstvo obavlja Jedinostveni upravni odjel Općine Donja Voća.

Članak 4.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 061-01/21-01/01
URBROJ: 2186-014-21-01
Donja Voća, 15. srpnja 2021.

Predsjednik Općinskog vijeća
Željko Žmegač, v.r.

26.

Na temelju članka 14. stavaka 1. i 2. Zakona o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda (»Narodne novine«, broj 16/19) i članka 29. Statuta Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 19/21), Općinsko vijeće Općine Donja Voća na svojoj 2. sjednici održanoj dana 15. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U**o imenovanju članova****Povjerenstva za procjenu šteta od prirodnih nepogoda Općine Donja Voća****Članak 1.**

U Povjerenstvo za procjenu šteta od prirodnih nepogoda (u daljnjem tekstu: Općinsko povjerenstvo) imenuju se:

1. **Franjo Jurgec**, za predsjednika
2. **Stanko Tocko**, za člana
3. **Snježana Punčec**, za članicu.

Članak 2.

Općinsko povjerenstvo iz članka 1. ove Odluke obavlja sljedeće poslove:

1. utvrđuje i provjerava visinu štete od prirodne nepogode za područje Općine Donja Voća,
2. unosi podatke o prvim procjenama šteta u Registar šteta,
3. unosi i prosljeđuje putem Registra šteta konačne procjene šteta Županijskom povjerenstvu,
4. raspoređuje dodijeljena sredstva pomoći za ublažavanje i djelomično uklanjanje posljedica prirodnih nepogoda oštećenima,
5. prati i nadzire namjensko korištenje odobrenih sredstava pomoći za djelomičnu sanaciju šteta od prirodnih nepogoda sukladno zakonu,
6. izrađuju izvješća o utrošku dodijeljenih sredstava žurne pomoći i sredstava pomoći za ublažavanje i djelomično uklanjanje posljedica prirodnih nepogoda i dostavlja ih Županijskom povjerenstvu putem Registra šteta,
7. surađuje sa Županijskim povjerenstvom u provedbi zakona,
8. donosi plan djelovanja u području prirodnih nepogoda iz svoje nadležnosti,
9. obavlja druge poslove i aktivnosti iz svojeg djelokruga u suradnji sa Županijskim povjerenstvom.

Članak 3.

Članovi Općinskog povjerenstva imenuju se na vrijeme od četiri godine.

Članak 4.

Stručne i administrativne poslove za Općinsko povjerenstvo obavlja Jedinstveni upravni odjel Općine Donja Voća.

Članak 5.

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka o izboru Povjerenstva za procjenu šteta od

elementarnih nepogoda (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 48/17).

Članak 6.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 920-11/21-01/05

URBROJ: 2186-014-21-01

Donja Voća, 15. srpnja 2021.

Predsjednik Općinskog vijeća
Željko Žmegač, v.r.

27.

Na temelju članaka 101. i 103. Zakona o proračunu (»Narodne novine«, broj 87/08, 136/12 i 15/15) i članka 29. Statuta Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 19/21), Općinsko vijeće Općine Donja Voća na 2. sjednici održanoj dana 15. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U**o određivanju potpisnika
financijske dokumentacije Općine
Donja Voća****Članak 1.**

Ovom Odlukom određuju se potpisnici financijske dokumentacije Općine Donja Voća kako slijedi:

1. **Sanja Kočet** - općinska načelnica,
2. **Željko Žmegač** - predsjednik Općinskog vijeća Općine Donja Voća.

Članak 2.

Ovlašteni potpisnici financijske dokumentacije iz članka 1. ove Odluke vlastoručnim potpisom ovjeravaju financijsku dokumentaciju Općine Donja Voća samostalno s time da predsjednik Općinskog vijeća istu ovjerava u slučaju spriječenosti općinske načelnice.

Nalozi za plaćanje ovjeravaju se samostalno, sa jednim potpisom ovlaštenog potpisnika.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 401-01/21-01/15

URBROJ: 2186-014-21-01

Donja Voća, 15. srpnja 2021.

Predsjednik Općinskog vijeća
Željko Žmegač, v.r.

28.

Temeljem članka 35. i 90. a Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19

i 144/20), članka 3. i 6. stavka 2. Zakona o plaćama u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 28/10) i članka 29. Statuta Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 19/21), Općinsko vijeće Općine Donja Voća na 2. sjednici održanoj dana 15. srpnja 2021. godine, donijelo je

O D L U K U

o plaći i ostalim materijalnim pravima načelnika Općine Donja Voća

I. OPĆE ODREDBE

Članak 1.

Ovom Odlukom utvrđuju se kriteriji i mjerila za određivanje visine plaće za rad općinskog načelnika Općine Donja Voća (u daljnjem tekstu: općinski načelnik) koji svoju dužnost obavlja profesionalno te ostalim materijalnim pravima.

II. PRAVA OPĆINSKOG NAČELNIKA ZA VRIJEME OBNAŠANJA DUŽNOSTI

Članak 2.

Za vrijeme obnašanja dužnosti općinski načelnik ima:

1. pravo na plaću,
2. pravo na naknadu određenih materijalnih troškova.

Članak 3.

Plaću općinskog načelnika čini umnožak koeficijenta i osnovice za obračun plaće, uvećan za 0,5% za svaku navršenu godinu radnog staža, a najviše za 20%.

Članak 4.

Osnovica za obračun plaće općinskog načelnika utvrđuje se u visini osnovice za obračun plaće državnih dužnosnika, prema propisima kojima se uređuju obveze i prava državnih dužnosnika.

Koeficijent za izračun plaće je:

1. općinski načelnik 2,75

Članak 5.

Prilikom isplate plaće općinskog načelnika, Općina Donja Voća dužna je obračunati i uplatiti poreze i doprinose sukladno važećim zakonskim propisima.

Članak 6.

Plaća općinskom načelniku isplaćuje se do 10-tog u mjesecu za prethodni mjesec u korist tekućeg računa općinskog načelnika.

Plaća općinskog načelnika isplaćuje se na teret Proračuna Općine Donja Voća, sukladno odredbama posebnog zakona.

Članak 7.

Općinski načelnik ne ostvaruje prava proizašla iz prekovremenoga rada i rada u dane blagdana, neradne dane propisane zakonom i za rad nedjeljom.

Članak 8.

Općinski načelnik ima pravo na naknadu troškova za službena putovanja i na upotrebu službenog vozila.

Za službena putovanja općinskom načelniku pripada dnevnicu do visine neoporezivog iznosa sukladno odredbama Pravilnika o porezu na dohodak.

Ukoliko koristi osobni automobil u službene svrhe, općinski načelnik ima pravo na naknadu troškova prijevoza po cijeni neoporezivog iznosa od 2kn/km, utvrđenog u Pravilniku o porezu na dohodak.

Članak 9.

Općinski načelnik ima pravo na korištenje poslovnih kartica, službenog mobilnog uređaja i prijenosnog računala u vlasništvu Općine Donja Voća.

Članak 10.

Pojedinačna rješenja o visini plaće i o ostvarivanju drugih prava općinskog načelnika donosi pročelnik Jedinštenog upravnog odjela Općine Donja Voća.

Protiv rješenja iz stavka 1. ovog članka žalba nije dopuštena, ali se može pokrenuti upravni spor u roku od 30 dana od dana dostave tog rješenja.

Članak 11.

Sredstva za ostvarivanje prava određenih ovom Odlukom osiguravaju se u Proračunu Općine Donja Voća.

III. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 12.

Najkasnije u roku od 30 dana od dana stupanja na snagu ove Odluke donijet će se pojedinačno rješenje o plaći za rad općinskog načelnika.

Članak 13.

Danom stupanja na snagu ove Odluke prestaju važiti Odluka o osnovici i koeficijentu za obračun plaće općinskog načelnika Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 34/10), Odluka o ostvarivanju prava općinskog načelnika na naknadu putnih troškova (KLASA: 120-01/19-01/05, URBROJ: 2186-014-19-01 od 10. listopada 2019.) i Odluka o ostvarivanju prava općinskog načelnika na naknadu za materijalne troškove po osnovi obnašanja dužnosti (KLASA: 120-01/19-01/06, URBROJ: 2186-014-19-01 od 23. prosinca 2019. godine).

Članak 14.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 120-01/21-01/01
URBROJ: 2186-014-21-01
Donja Voća, 15. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Željko Žmegač, v.r.**

29.

Na temelju članka 31. stavka 2. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne

novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20) te članka 29. i 35. Statuta Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 19/21), Općinsko vijeće Općine Donja Voća na 2. sjednici održanoj 15. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U

o utvrđivanju naknade za rad vijećnika i predsjednika Općinskog vijeća Općine Donja Voća

Članak 1.

Ovom Odlukom određuje se visina naknade za rad vijećnika i predsjednika Općinskog vijeća Općine Donja Voća.

Članak 2.

Vijećnik Općinskog vijeća za svoj rad u Općinskom vijeću ima pravo na neto naknadu u iznosu od 120,00 kn za svaku sjednicu.

Predsjednik Općinskog vijeća za svoj rad u Općinskom vijeću ima pravo na mjesečnu neto naknadu u iznosu od 500,00 kn.

Članak 3.

Prethodno navedeni, kada se odriču naknade za svoj rad, podnose potpisanu pismenu izjavu o odricanju prava na naknadu. Izjava o odricanju može se naknadno pismeno opozvati kada navedeni ponovno žele steći pravo na daljnju naknadu za svoj rad.

Članak 4.

Pravo na naknadu iz članka 2., stavak 1. ostvaruje se dolaskom na sjednicu Općinskog vijeća.

Naknade za rad utvrđene člankom 2. obračunavaju se i isplaćuju polugodišnje na žiro račun korisnika naknade.

Članak 5.

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka o visini naknade članovima Općinskog vijeća Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 48/17).

Članak 6.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 021-05/21-01/02
URBROJ: 2186-014-21-01
Donja Voća, 15. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Željko Žmegač, v.r.**

30.

Na temelju članka 10. stavka 1. Zakona o plaćama i lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 28/10) i članka 29. Statuta Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«,

broj 19/21), Općinsko vijeće Općine Donja Voća na 2. sjednici održanoj 15. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U

o izmjeni Odluke o koeficijentima za obračun plaća službenika i namještenika u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine Donja Voća

Članak 1.

U članku 4. Odluke o koeficijentima za obračun plaća službenika i namještenika u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 35/19 i 56/20) mijenjaju se koeficijenti kako slijedi:

- viši savjetnik 1,65,
- komunalno - poljoprivredni redar..... 1,30.

Članak 2.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 120-01/21-01/01
URBROJ: 2186-014-21-01
Donja Voća, 15. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Željko Žmegač, v.r.**

31.

Temeljem članka 13. stavka 1. Zakona o zaštiti od požara (»Narodne novine«, broj 92/10) i članka 29. Statuta Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 19/21), a na temelju Procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije, po prethodno pribavljenom mišljenju Ministarstva unutarnjih poslova, Ravnateljstva civilne zaštite, Područnog ureda civilne zaštite, Službe inspektijskih poslova Varaždin, Općinsko vijeće Općine Donja Voća na 2. sjednici održanoj 15. srpnja 2021. godine, donosi

Z A K L J U Č A K

o usvajanju Plana zaštite od požara Općine Donja Voća

Članak 1.

Usvaja se Plan zaštite od požara Općine Donja Voća.

Članak 2.

Plan zaštite od požara iz članka 1. ovoga Zaključka nalazi se u prilogu i njegov je sastavni dio.

Članak 3.

Ovaj Zaključak objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 214-01/21-01/07
URBROJ: 2186-014-21-01
Donja Voća, 15. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Željko Žmegač, v.r.**

Interna oznaka: ZOP-PL-2021-03-2



PLAN ZAŠTITE OD POŽARA OPĆINE DONJA VOĆA

Donja Voća, ožujak 2021.

Sadržaj

A) OPĆI PODACI	4245
B) TEKSTUALNI DIO PLANA	4245
1. Vatrogasne postrojbe	4246
2. Sustav uključivanja profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi u akciju gašenja požara	4246
3. Sustav subordinacije i zapovijedanja u akcijama gašenja većih požara	4247
4. Načini pozivanja i uključivanja distributera energenata, vodoopskrbe, telekomunikacijskog prijenosa i ostalih službi u akciju gašenja požara	4248
5. Uključivanje komunalnih poduzeća u akciju gašenja požara	4249
6. Uključivanje službi za pružanje prve medicinske pomoći u akciju gašenja požara	4249
7. Uključivanje službi ili poduzeća te odgovorne osobe za opskrbu hranom i vodom vatrogasnih postrojbi koje sudjeluju u akciji gašenja požara	4249
8. Način zamjene vatrogasnih postrojbi s novim postrojbama na gašenju požara	4249
9. Način uključivanja Hrvatske vojske na gašenju požara	4249
10. Slučajevi kada se i koji općinski čelnici upoznaju s nastalim požarom	4250
11. Slučajevi kada se u akciju gašenja požara pozivaju, odnosno uključuju vatrogasne postrojbe izvan Općine	4250
12. Način i slučajevi uporabe opreme i vozila posebne namjene u gašenju požara ili spašavanju osoba	4250
13. Nazivi građevina i otvorenog prostora na kojima se može očekivati požar većih razmjera	4251
14. Nazivi građevina u kojima su sadržane radioaktivne, eksplozivne, otrovne i druge opasne tvari	4251
C) GRAFIČKI DIO PLANA	4251
Karta 1 - Općina Donja Voća - Požarno područje središnje vatrogasne postrojbe	
Karta 2 - Općina Donja Voća - Vodnogospodarski sustav	
Karta 3 - Općina Donja Voća - Sustav opskrbe električnom energijom	
Karta 4 - Općina Donja Voća - Poštanski i telekomunikacijski sustav	

A) OPĆI PODACI**A.1. OPĆI PODACI O DOKUMENTU**

vrsta dokumenta: PLAN ZAŠTITE OD POŽARA OPĆINE DONJA VOĆA
broj dokumenta: ZOP-PL-2021-03-2
datum izrade dokumenta: 17. ožujka 2021.

A.2. PODACI O IZRAĐIVAČU

naziv pravnog subjekta: i-KSO d.o.o.
sjedište pravnog subjekta: Savska cesta 118, 10 000 Zagreb
OIB: 18488790150
matični broj subjekta: 081063182
telefon: 091/112-0008
mail: info@i-kso.com
web: www.i-kso.com

A.3. PODACI O NARUČITELJU

naziv pravnog subjekta: OPĆINA DONJA VOĆA
sjedište pravnog subjekta: Donja Voća 26C, HR- 42245 Donja Voća
OIB: 07707519145
matični broj: 02684250
telefon: 042/766-711
fax: 042/766-712
web: <http://www.voca.hr>
e-mail: opcina@voca.hr
početak rada: 1993.
djelatnost: 84.11 Opće djelatnosti javne uprave (NKD 2007)

B) TEKSTUALNI DIO PLANA

Općina Donja Voća nalazi se u sjeverozapadnom području Varaždinske županije. Rasprostire se na površini od 35,9 km², te zauzima cca 2,84% površine ukupnog prostora Županije.

U svom sjevernom dijelu graniči s Općinom Cestica i Republikom Slovenijom, istočno s Općinama Vinica i Maruševac, južno s Općinom Klenovnik te zapadno s Gradom Lepoglavom.

Područje Općine proteže se u smjeru istok-zapad (cca 8,40 km zračne linije), odnosno 8,08 km u smjeru sjever-jug. U sastavu Općine slijedeća su naselja:

Tabela 1. - Pregled naselja na području Općine Donja Voća

naziv naselja	broj stanovnika	površina (km²)
Budinščak	109	1,88
Donja Voća (<i>središnje naselje</i>)	1059	9,69
Fotez Breg	64	0,94
Gornja Voća	571	9,32
Jelovec Voćanski	86	2,04
Plitvica Voćanska	68	1,25
Rijeka Voćanska	264	7,33
Slivarsko	222	3,45

1. Vatrogasne postrojbe

Na području Općine trenutno djeluje 1 dobrovoljno vatrogasno društvo, odnosno Dobrovoljno vatrogasno društvo Donja Voća, direktno udruženo u Vatrogasnu zajednicu Varaždinske županije.

Tabela 2. - Pregled dobrovoljnih vatrogasnih društava na području Općine

Naziv DVD-a	Lokacija vatrogasnog doma / spremišta	Broj operativnih vatrogasaca	Opremljenost vatrogasnim vozilima, pumpama i ostalom značajnijom opremom za gašenje požara i spašavanje
DVD Donja Voća	Donja Voća 18a	35	- navalno vozilo MAN (2500 1 vode, 100 1 pjenila, prijevoz 6 osoba) - malo navalno vozilo MAZDA BT 50 (200 1 vode, 50 1 pjenila, prijevoz 3+1 osoba) - kombi vozilo Peugeot (prijevoz 8+1 osoba) - vatrogasna prijenosna pumpa - Rosenbauer - vatrogasna prijenosna pumpa - Tomos - vatrogasna prijenosna pumpa - Daewoo - 3 kolske radio postaje - 4 ručne radio postaje - 2 izolacijska aparata sa stlačenim zrakom - generator za proizvodnju električne struje - 34 kompleta osobne zaštitne opreme (zaštitna kaciga, zaštitne čizme, zaštitni opasač, bluza i hlače za zaštitu od toplinskog isijavanja, zaštitne rukavice)

a) Središnja vatrogasna postrojba

Središnjom vatrogasnom postrojbom za područje Općine Donja Voća ovim Planom utvrđuje se:

DOBROVOLJNO VATROGASNO DRUŠTVO DONJA VOĆA (DVD Donja Voća)

područje odgovornosti središnje vatrogasne postrojbe	ukupno područje Općine - naselja: Budinščak, Donja Voća, Fotez Breg, Gornja Voća, Jelovec Voćanski, Plitvica Voćanska, Rijeka Voćanska, Slivarsko
minimalno potreban broj operativnih vatrogasaca u središnjoj vatrogasnoj postrojb	20 vatrogasaca
minimalna potrebna opremljenost središnje vatrogasne postrojbe	prema: - Procjeni ugroženosti od požara Općine Donja Voća - Pravilniku o minimumu tehničke opremljenosti i sredstava vatrogasnih postrojbi (N.N. 43/95) /čl. 37. - 39./ - Pravilniku o zaštitnoj i drugoj osobnoj opremi pripadnika vatrogasnih postrojbi (N.N. 61/94)

2. Sustav uključivanja profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi u akciju gašenja požara

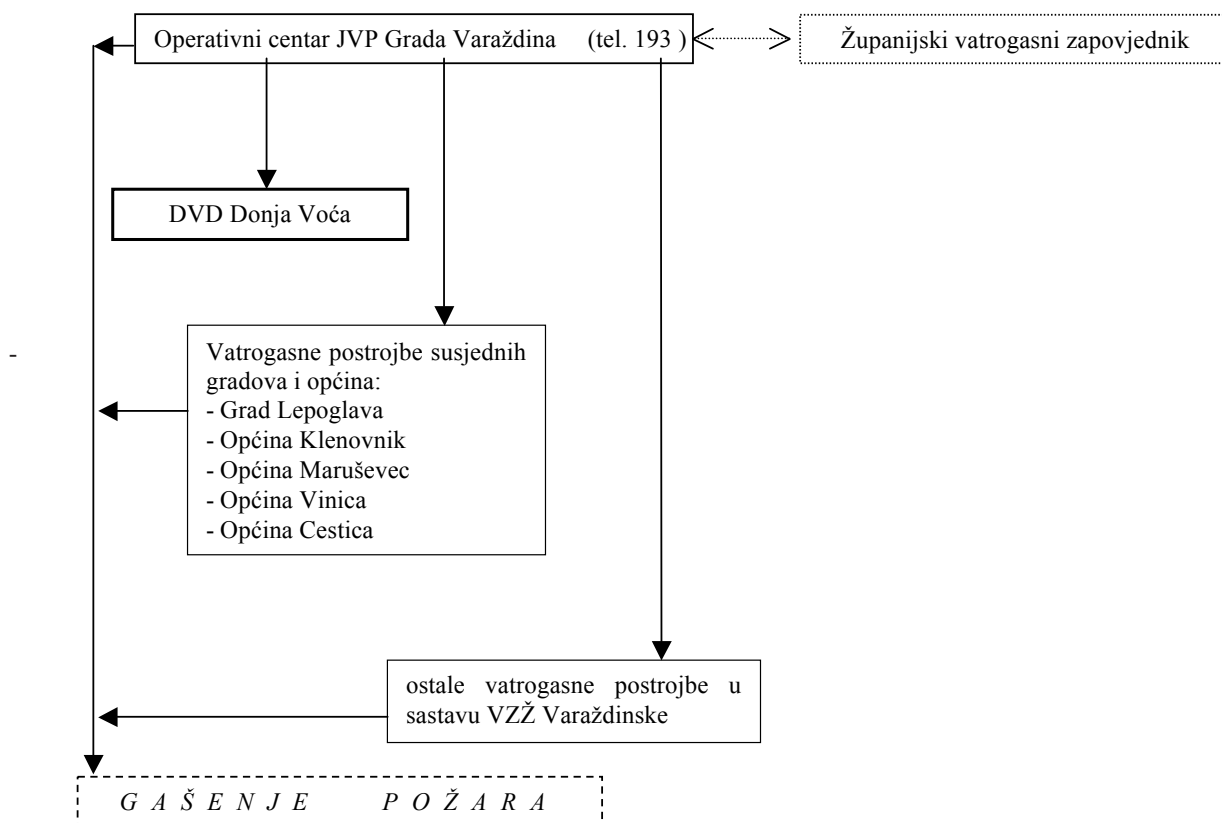
Po zaprimanju dojave o požaru - dojava na tel. 193 - u operativnom vatrogasnom centru (Operativni centar JVP Grada Varaždina), ovisno o prosudbi situacije za područje Općine uzbujuju se:

1. središnje vatrogasno društvo u Općini,
2. ostale vatrogasne postrojbe s područja Županije.

Uzbunjivanje DVD-a provodi se preko Operativnog centra JVP Grada Varaždina.

Dojavu o požaru moguće je prenijeti putem Županijskog centra 112 (pozivom na broj 112) ili Operativnom komunikacijskom centru PU Varaždinske (pozivom na broj 192).

Operativni djelatnici u obje službe poziv potom proslijeđuju Operativnom centru JVP Grada Varaždina.

a) Shema uzbunjivanja**b) Odgovorne osobe vatrogastva koje se ovisno o potrebi uključuju u vatrogasne intervencije na području Općine**

Zapovjednici Vatrogasne zajednice Županije (VZŽ) i Općine (VZO) te dobrovoljnih vatrogasnih postrojbi u Općini (DVD):

vatrogasna zajednica	dužnost	ime i prezime	mobitel
Varaždinska županija	zapovjednik	Ivica Labaš	091/501-7181
	zamjenik	Ivan Putarek	092/342-8982

vatrogasna postrojba	dužnost	ime i prezime	mobitel
DVD Donja Voća	zapovjednik	Jura Gregur	095/903-5740
	zamjenik	Danijel Godinić	091/540-9935

3. Sustav subordinacije i zapovijedanja u akcijama gašenja većih požara

- Vatrogasnom intervencijom zapovijeda zapovjednik vatrogasne postrojbe koja je prva započela s intervencijom, do dolaska na vatrogasnu intervenciju postrojbe veće intervencijske spremnosti, kada zapovijedanje preuzima zapovjednik u ovoj postrojbi.
- Kada zapovjednik vatrogasne intervencije ocijeni da raspoloživim sredstvima i snagama nije u mogućnosti uspješno obaviti intervenciju, o događaju dužan je odmah izvjestiti operativni vatrogasni centar, odnosno nadređenog vatrogasnog zapovjednika koji preuzima daljnje zapovijedanje intervencijom.
- Kada požar prelazi granice Općine zapovijedanje vatrogasnom intervencijom preuzima županijski vatrogasni zapovjednik.
- Zapovjednik vatrogasne intervencije koordinira rad s pravnim i fizičkim osobama koje je ovisno o događaju potrebno uključiti u akciju gašenja i spašavanja (dežurne službe distributera energenata, glavni dispečeri, komunalna poduzeća, policija, hitna medicinska pomoć, čelnici općinske uprave i drugi).

Ovlasti vatrogasne postrojbe u obavljanju vatrogasne intervencije

Vatrogasna postrojba u obavljanju vatrogasne intervencije ima slijedeće ovlasti:

- ulaziti u dom bez privole stanara, ako se time otklanja izravna ozbiljna opasnost za život i zdravlje ljudi ili imovinu većeg opsega,
- zabraniti promet vozila i pristup nepozvanim osobama u blizini mjesta intervencije do dolaska policije,
- pozvati policiju glede osiguranja mjesta događaja, te poduzimati druge potrebne mjere radi sprječavanja nastajanja štetnih posljedica,
- izmjestiti osobe i ukloniti stvari iz susjednih građevina koje su ugrožene nastalim događajem, prekinuti dovod električne energije i plina,
- djelomično ili potpuno ograničiti dovod vode potrošačima u zoni pojave požara ili čitavom naselju,
- radi osiguranja potrebne količine vode za gašenje požara,
- koristiti vodu iz svih izvora, bez obzira kome pripadaju, bez plaćanja naknade, djelomično ili potpuno rušiti građevinu preko koje bi se požar mogao širiti, ako se širenje požara ne može spriječiti na drugi način,
- poslužiti se tuđim prometnim sredstvima radi prijevoza osoba stradalih u događaju u najbližu zdravstvenu ustanovu ili radi prijevoza osoba na mjesto događaja.

Poduzimanje navedenih mjera naređuje zapovjednik vatrogasne intervencije.

4. Načini pozivanja i uključivanja distributera energenata, vodoopskrbe, telekomunikacijskog prijenosa i ostalih službi u akciju gašenja požara

Dežurne službe, odnosno glavni dispečeri električne energije, plina, vode, telekomunikacijskog prometa pozivaju se u slučaju potrebe:

- prekida dobave električne energije i plina do građevina ili vanjskog prostora na kojima se obavlja vatrogasna intervencija, radi zaštite gasitelja, ugroženih osoba, te sprečavanja daljnjeg širenja požara;
- prekida dobave vode pojedinim potrošačima, radi rasterećenja vodoopskrbnog sustava i osiguranja potrebnih količina vode u hidrantskim instalacijama na području vatrogasne intervencije; uspostavljanja veza s pojedinim pravnim i fizičkim osobama u slučaju preopterećenja telekomunikacijskog sustava;
- osiguranja pristupa požarištu interventnim službama koje sudjeluju u intervenciji gašenja i spašavanja, te zaštite ljudi i imovine.

Dežurne službe koje se prema potrebi uključuju u vatrogasnu intervenciju na području Općine:

Operater		služba	telefon
Civilna zaštita:	Područni ured CZ Varaždin Kratka 1/IV, Varaždin	Županijski centar 112	112 042/404-900
Distribucija električne energije:	HEP ODS d.o.o., DP Elektra Varaždin Kratka 3, 42000 Varaždin	Dispečerski centar Dežurna služba	042/170-341 042/213-242
Prijenos električne energije (110 kV):	HOPS d.o.o. Zagreb	Mrežni centar	01/6322-317
Distribucija plina:	Termoplin d.d. Vjekoslava Spinčića 78, Varaždin	Dežurna služba	042/231-444
Transport plina:	Plinacro d.o.o. Vjekoslava Spinčića 78, Varaždin	Nacionalni dispečerski centar	01/6301-613
Distribucija vode:	Varkom d.d. Trg bana Jelačića 15, Varaždin	Dežurna služba	042/262-262
	Ivkom-vode d.o.o. V. Nazora 96b, Ivanec	Dežurna služba	042/770-550
Telekomunikacije:	Hrvatski Telekom d.d. Ulica grada Vukovara 23, Zagreb	Dežurna služba	01/491-194
	VIPnet d.o.o. Vrtni put 1, Zagreb	Dežurna služba	091/4691-173
Prometna policija: I	PU Varaždinska vana Milčetića 12, Varaždin	Operativno dežurstvo PP Ivanec	192 042/373-439

Zapovjednik vatrogasne intervencije pozive prema pojedinim subjektima upućuje: telefonom, mobitelom, uređajem radioveze ili teklićem.

5. Uključivanje komunalnih poduzeća u akciju gašenja požara

Za slučaj potrebe osiguranja građevinske mehanizacije u raščišćavanju terena, izrade prosjeka, ili kod elementarnih nepogoda popraćenih požarom, poziva se:

tvrtka	odgovorna osoba	telefon
Prijevoz i usluge Steković Andrija <i>Gornja Voća 145, Gornja Voća</i>	Andrija Šteković	042/768-234
Građevinski obrt ISKOP <i>Klenovnik 24, Klenovnik</i>	Ivan Kočet	042/771-404 098/379-588

U slučaju požara u državnim šumama, pozivaju se odgovorne osobe šumarije, odnosno vatrogasne grupe šumarije:

šumarija	dužnost	odgovorna osoba	telefon
Šumarija Varaždin <i>A. Šenoe 2, Varaždin</i>	upravitelj šumarije	Ivan Krašek	098/451-090 042/320-044
	revirnik	Bruno Jalušić	098/449-341

6. Uključivanje službi za pružanje prve medicinske pomoći u akciju gašenja požara

Ako u požaru ima ozlijeđenih osoba, ili se zbog velikog požara očekuje ozljeđivanje osoba koje sudjeluju u akciji gašenja i spašavanja, na požarište se sa svojim sanitetskim vozilima poziva:

služba	telefon
Zavod za hitnu medicinu Varaždinske županije <i>Franje Galica bb, Varaždin</i>	194 112
Ispostava Ivanec <i>Varaždinska 4a, Ivanec</i>	042/784-497

7. Uključivanje službi ili poduzeća te odgovorne osobe za opskrbu hranom i vodom vatrogasnih postrojbi koje sudjeluju u akciji gašenja požara

U slučaju požara većeg opsega, kada bi akcija gašenja duže trajala, potrebno je osigurati prehranu i opskrbu pitkom vodom postrojbi na požarištu u dogovoru sa:

tvrtka	odgovorna osoba	telefon
Hotel Orion Hrvatsko <i>Horvatsko 28</i>	Josip Pintarić	042/770-650
Trgovački obrt LEXI <i>Gornja Voća 157</i>	Željko Pintarić	042/763-300 099/376-3303

Dopremu hrane i vode vatrogasne postrojbe osiguravaju vlastitim snagama i sredstvima.

8. Način zamjene vatrogasnih postrojbi s novim postrojbama na gašenju požara

Kod požara većeg opsega ili požara dužeg trajanja, treba se osigurati zamjena sastava vatrogasnih postrojbi svježim snagama. Zamjena sastava koji sudjeluje u gašenju obavlja se svježim snagama iz:

- 1 vlastite postrojbe,
3. ostalih vatrogasnih postrojbi s područja Županije.

Izmjena vatrogasnih snaga koordinira se preko operativnog vatrogasnog centra (Operativni centar JVP Grada Varaždina) i županijskog vatrogasnog zapovjednika te osigurava prijevoznim sredstvima postrojbi.

9. Način uključivanja Hrvatske vojske na gašenju požara

Uključenje Hrvatske vojske u vatrogasne intervencije potražuje glavni vatrogasni zapovjednik RH, temeljem izvršene prosudbe stanja na terenu.

U slučaju sudjelovanja u intervencijama izvan vojnih objekata, vatrogasne postrojbe Hrvatske vojske podređene su zapovjedniku koji vodi vatrogasnu intervenciju.

10. Slučajevi kada se i koji općinski čelnici upoznaju s nastalim požarom

Ako nastali događaj zahtjeva angažiranje velikog broja osoba i opreme na području Općine, o istom se izvještava općinska izvršna vlast:

sjedište	dužnost	ime i prezime	telefon
Donja Voća Donja Voća 26c	načelnica	Sanja Kočet	091/196-2449 042/768-064

Na zahtjev županijskog vatrogasnog zapovjednika, načelnica Općine u takvim okolnostima ima pravo:

- narediti sudjelovanje svih sposobnih osoba s područja Općine starijih od 18 godina u obavljanju pomoćnih poslova na intervenciji i spašavanju ljudi i imovine ugroženih požarom,
- narediti da se stave na raspolaganje alat, prijevozna, tehnička i druga sredstva za potrebe intervencije i spašavanja ljudi i imovine ugroženih požarom.

U slučaju događaja koji prelaze granice Općine, izvještava se i gradonačelnika/načelnika grada/općine čiji se prostor ugrožava.

11. Slučajevi kada se u akciju gašenja požara pozivaju, odnosno uključuju vatrogasne postrojbe izvan Općine

Vatrogasne postrojbe izvan Općine Donja Voća uključuju se u akciju gašenja požara u slučajevima:

- ako požar prelazi granice Općine,
- ako zbog velikog opsega požara istovremeno treba angažirati vatrogasne snage i tehniku u mjeri koja prelazi mogućnosti vatrogasnih postrojbi Općine,
- ako su zbog dugog trajanja požara iscrpljene vlastite pričuve u izmjenama ljudstva kod gašenja, ako gašenje požara zahtjeva uporabu vatrogasne tehnike posebne namjene koju postrojbe s područja Općine ne posjeduju.

O potrebi uključivanja u intervenciju vatrogasnih postrojbi izvan područja Općine (ostalih postrojbi s područja Županije) odlučuje županijski vatrogasni zapovjednik, temeljem prosudbe stanja na terenu.

O potrebi uključivanja interventno desantnih skupina (intervencijskih vatrogasnih postrojbi RH) u akcije gašenja šumskih požara ili akcije spašavanja na otvorenom prostoru odlučuje glavni vatrogasni zapovjednik RH, temeljem prosudbe stanja na terenu.

12. Način i slučajevi uporabe opreme i vozila posebne namjene u gašenju požara ili spašavanju osoba

Za djelovanje u posebnim uvjetima vatrogascima središnje vatrogasne postrojbe treba biti na raspolaganju slijedeća druga osobna oprema:

- odijelo za zaštitu od visoke temperature,
- odijelo za zaštitu od čvrstih, tekućih i plinovitih kemikalija,
- odijelo za zaštitu od kontaminacije,
- visoke gumene čizme s ojačanom potplatom,
- penjačko i radno uže,
- aparati za zaštitu dišnih organa (izolacijski, filtarski, cijevni),
- prijenosni eksplozimetar,
- osobni dozimetar,
- dozimetar za neposredno očitavanje,
- radiološki detektor,
- kemijski detektor,
- plinodetektor,
- pH metar,
- pribor za dekontaminaciju,
- akumulatorska svjetiljka u sigurnosnoj izvedbi,
- radni kombinezon,
- kuta,
- zaštitne kožne rukavice,
- zaštitne gumene rukavice.

Potreba za korištenjem opreme i vozila posebne namjene može se očekivati u slučajevima:

- ekoloških akcidenata (oslobađanje u okoliš opasnih tvari),
- spašavanja osoba (iz prometnih vozila, sa visine, iz dubine ili iz ruševina),
- velikih šumskih požara,
- elementarnih nepogoda,
- ratnih djelovanja.

U slučaju potreba za opremom i vozilima posebne namjene (koju vatrogasna postrojba ne posjeduje) ista se osigurava preko operativnog vatrogasnog centra (Operativni centar JVP Grada Varaždina), uz suglasnost županijskog vatrogasnog zapovjednika, a temeljem prosudbe stanja na terenu.

13. Nazivi građevina i otvorenog prostora na kojima se može očekivati požar većih razmjera

Na području Općine nema pravnih subjekata u čijem se poslovnom prostoru odvijaju tehnološki procesi takvih karakteristika odnosno u takvom opsegu da su razvrstani u kategoriju pravnih osoba s povećanom opasnosti za nastajanje i širenje požara.

Uzevši u obzir tehnološki proces i broj osoba koja se okupljaju na radnom mjestu, prostorima s povećanom opasnošću za nastajanje i širenje požara mogu se ocijeniti pogoni nekoliko tvrtki, kako je opisano u sljedećoj tabeli.

<i>naziv tvrtke</i>	<i>lokacija</i>	<i>djelatnost</i>
Pilana Ivan Banfić	Donja Voća 314, Donja Voća	Primarna obrada drva

14. Nazivi građevina u kojima su sadržane radioaktivne, eksplozivne, otrovne i druge opasne tvari

<i>lokacija</i>	<i>građevina</i>	<i>opasna tvar</i>	<i>količina</i>
Gornja Voća 157	Trgovački obrt LEXI	UNP za kućanstvo	do 200 kg (20 boca)
Donja Voća 19a	Trgovački obrt MARICA	UNP za kućanstvo	do 200 kg (20 boca)

C) GRAFIČKI DIO PLANA

Karta 1 - Općina Donja Voća - Požarno područje središnje vatrogasne postrojbe

Karta 2 - Općina Donja Voća - Vodnogospodarski sustav

Karta 3 - Općina Donja Voća - Sustav opskrbe električnom energijom

Karta 4 - Općina Donja Voća - Poštanski i telekomunikacijski sustav

32.

Na temelju članka 13. stavka 1. Zakona o zaštiti od požara (»Narodne novine«, broj 92/10) i članka 29. Statuta Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 19/21), po prethodno pribavljenom mišljenju Ministarstva unutarnjih poslova, Ravnateljstva civilne zaštite, Područnog ureda civilne zaštite Varaždin, Službe inspektorskih poslova Varaždin, KLASA: 214-02/21-11/179, URBROJ: 511-01-390-21-2, Općinsko vijeće Općine Donja Voća na 2. sjednici održanoj 15. srpnja 2021. godine, donosi

Članak 2.

Procjena ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije iz članka 1. ovoga Zaključka nalazi se u prilogu i njegov je sastavni dio.

Članak 3.

Ovaj Zaključak objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

ZAKLJUČAK

o usvajanju Procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije Općine Donja Voća

Članak 1.

Usvaja se Procjena ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije Općine Donja Voća.

KLASA: 214-01/21-01/08

URBROJ: 2186-014-21-01

Donja Voća, 15. srpnja 2021.

Predsjednik Općinskog vijeća
Željko Žmegač, v.r.

Interna oznaka: ZOP-PRO-2021-03-2



**PROCJENA UGROŽENOSTI OD POŽARA I TEHNOLOŠKE EKSPLOZIJE
OPĆINE DONJA VOĆA**

Donja Voća, ožujak 2021.

Sadržaj

A) OPĆI PODACI	4253
B) PODACI O OSOBAMA KOJE SU SUDJELOVALE U IZRADI DOKUMENTA.....	4254
C) REGISTRACIJA TVRTKE - IZRAĐIVAČA.....	4264
D) PROPISI KORIŠTENI U IZRADI PROCJENE UGROŽENOSTI OD POŽARA.....	4270
E) UVOD	4271
F) PRIKAZ POSTOJEĆEG STANJA.....	4271
1. Položaj i površina	4271
2. Broj pučanstva	4274
3. Pregled naseljenih mjesta.....	4272
4. Pregled pravnih osoba u gospodarstvu po vrstama.....	4272
5. Pregled pravnih osoba u gospodarstvu glede povećane opasnosti za nastajanje i širenje požara	4273
6. Pregled industrijskih zona.....	4273
7. Pregled cestovnih i željezničkih prometnica po vrsti	4273
8. Pregled turističkih naselja.....	4274
9. Pregled elektroenergetskih građevina za proizvodnju i prijenos električne energije	4274
10. Pregled lokacija na kojima su uskladištene veće količine zapaljivih tekućina i plinova, eksplozivnih tvari i drugih opasnih tvari.....	4275
11. Pregled vatrogasnih domova za smještaj udruga dobrovoljnih vatrogasaca i profesionalnih vatrogasnih postrojbi	4275
12. Pregled prirodnih izvorišta vode koji se mogu upotrebljavati za gašenje požara	4280
13. Pregled naselja i dijelova naselja u kojima su izvedene vanjske hidrantske mreže za gašenje požara	4280
14. Pregled građevina u kojima povremeno ili stalno boravi veći broj osoba (škole, vrtići, jaslice, đачki i studentski domovi, domovi umirovljenika, bolnice, športski objekti, kulturno-umjetnički i povijesni objekti i sl.).....	4282

15. Pregled lokacija i građevina u kojima se obavlja utovar i istovar zapaljivih tekućina, plinova i drugih opasnih tvari	4282
16. Pregled poljoprivrednih i šumskih površina.....	4282
17. Pregled šumskih površina po vrsti, starosti, zapaljivosti i izgrađenosti protupožarnih putova i prosjeka u šumama	4283
18. Odlagalište otpada	4283
19. Pregled naselja, kvartova, ulica ili značajnijih građevina koji su nepristupačni za prilaz vatrogasnim vozilima	4284
20. Pregled naselja, kvartova, ulica ili značajnijih građevina u kojima nema dovoljno sredstava za gašenje požara	4284
21. Pregled sustava telefonskih i radio veza uporabljivih u gašenju požara	4284
22. Klimatska obilježja.....	4284
23. Pregled broja požara i vrste građevina na kojima su nastajali požari u zadnjih 10 godina	4285
G) PROCJENE UGROŽENOSTI PRAVNIH OSOBA	4286
H) STRUČNA OBRADA ČINJENIČNIH PODATAKA	4286
1. Makropodjela na požarne sektore i zone uz ocjenu udovoljavaju li oni propisima glede sprječavanja širenja požara	4286
2. Gustoća izgrađenosti unutar jednog požarnog sektora ili zone uz ocjenu o postojećoj fizičkoj strukturi građevina s obzirom na širenje požara	4287
3. Etažnost građevina i pristupnosti prometnica i površina glede akcije evakuacije i gašenja.....	4288
4. Starost građevina i potencijalne opasnosti za izazivanje požara	4289
5. Stanje provedenosti mjera zaštite od požara u industrijskim zonama i ugrožavanje građevina izvan industrijskih zona.....	4290
6. Stanje provedenosti mjera zaštite od požara za ostale građevine	4290
7. Izvorišta vode i hidrantske instalacije za gašenje požara	4290
8. Izvedene distributivne mreže energenata	4291
9. Stanje provedenih mjera zaštite od požara na šumskim i poljoprivrednim površinama	4292
10. Uzroci nastajanja i širenja požara na već evidentiranim požarima tijekom zadnjih deset godina.....	4293
11. Broj profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojba	4293
I) PRIJEDLOG TEHNIČKIH I ORGANIZACIJSKIH MJERA KOJE JE POTREBNO PROVESTI KAKO BI SE OPASNOST OD NASTAJANJA I ŠIRENJA POŽARA SMANJILA NA NAJMANJU MOGUĆU RAZINU	4297
1. Mjere opremanja vatrogasnih postrojbi.....	4298
2. Ostale organizacijske i tehničke mjere	4302
J) ZAKLJUČAK	4302
K) GRAFIČKI PRILOZI.....	4303

A) OPĆI PODACI

A.1. OPĆI PODACI O DOKUMENTU

<i>vrsta dokumenta:</i>	PROCJENA UGROŽENOSTI OD POŽARA I TEHNOLOŠKE EKSPLOZIJE OPĆINE DONJA VOČA
<i>broj dokumenta:</i>	ZOP-PRO-2021-03-2
<i>datum izrade dokumenta:</i>	17. ožujka 2021.

A.2. PODACI O IZRAĐIVAČU

<i>naziv pravnog subjekta:</i>	i-KSO d.o.o.
<i>sjedište pravnog subjekta:</i>	Savska cesta 118, 10 000 Zagreb
<i>OIB:</i>	18488790150
<i>matični broj subjekta:</i>	081063182
<i>telefon:</i>	091/112-0008
<i>mail:</i>	info@i-kso.com
<i>web:</i>	www.i-kso.com

A.3. PODACI O NARUČITELJU

naziv pravnog subjekta: OPĆINA DONJA VOĆA
sjedište pravnog subjekta: Donja Voća 26C, HR- 42245 Donja Voća
OIB: 07707519145
matični broj: 02684250
telefon: 042/766-711
fax: 042/766-712
web: <http://www.voca.hr>
e-mail: opcina@voca.hr
početak rada: 1993.
djelatnost: 84.11 Opće djelatnosti javne uprave (NKD 2007)

B) PODACI O OSOBAMA KOJE SU SUDJELOVALE U IZRADI DOKUMENTA

REPUBLIKA HRVATSKA
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA
OPĆINA DONJA VOĆA
-Općinski načelnik-

KLASA: 214-01/21-01/02
URBROJ: 2186-014-21-01
Donja Voća, 19. 02. 2021. godine

Na temelju članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi („Narodne novine“, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19), članka 13. Zakona o zaštiti od požara („Narodne novine“, br. 92/10), članka 9. Pravilnika o izradi procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije („Narodne novine“, broj 35/94., 110/05. i 28/10.) te članka 45. Statuta Općine Donja Voća („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 30/13, 31/20), Općinski načelnik Općine Donja Voća dana 19. veljače 2021. godine donosi

ODLUKU

o imenovanju radne skupine za izradu Procjene ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija te Plana zaštite od požara Općine Donja Voća

Članak 1.

Ovom Odlukom osniva se radna skupina kojoj je zadatak izraditi Procjenu ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija te Plan zaštite od požara Općine Donja Voća u skladu s odredbama akata koji uređuju metodologiju za provedbu odnosno izradu istog.

Članak 2.

U radnu skupinu za izradu Procjene ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija te Plana zaštite od požara i tehnoloških eksplozija Općine Donja Voća odnosno pripadajućih akata imenuju se:

1. Stjepan Kovaček, voditelj radne skupine
 - diplomirani inženjer sigurnosti, smjer zaštite od požara,
 - direktor konzultantske tvrtke i-KSO d.o.o., Zagreb
 - položen stručni ispit za djelatnike odgovorne za zaštitu od požara
 - položen stručni ispit za vatrogasce s posebnim ovlastima i odgovornostima
 - viši vatrogasni časnik prve klase
 - radno iskustvo s 19 godina staža na poslovima zaštite od požara i vatrogastva
2. Josip Čingesar, član radne skupine
 - suradnik u odgojno obrazovnom procesu
 - predsjednik DVD-a Donja Voća
 - vatrogasni časnik

- 33 godina operativnog iskustva u vatrogastvu
- 3. Jura Gregur, član radne skupine
 - inženjer građevinarstva
 - zapovjednik DVD-a Donja Voća
 - vatrogasni časnik
 - 6 godina operativnog iskustva u vatrogastvu
- 4. Nikola Đura, član radne skupine
 - inženjer građevinarstva
 - član Upravnog odbora DVD-a Donja Voća
 - vatrogasac
 - 5 godina operativnog iskustva u vatrogastvu
- 5. Darko Marković, član radne skupine
 - magistar elektrotehnike
 - vatrogasni časnik prve klase
 - 23 godine operativnog iskustva u vatrogastvu.

Članak 3.

Radna skupina u sastavu koji je utvrđen člankom 2. ove Odluke ustrojena je u skladu s odredbama članka 8. Pravilnika o izradi procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije (NN br. 35/1994, 110/2005 i 28/2010), koji propisuje da tim stručnjaka koji izrađuje procjenu ugroženosti čini najmanje 3 djelatnika, od kojih najmanje 2 moraju imati visoku stručnu spremu tehničkog smjera različitog profila i najmanje jedan djelatnik s najmanje 2 godine iskustva na poslovima vatrogastva. Voditelj tima mora imati najmanje 5 godina iskustva na tim poslovima i položen stručni ispit iz 61. 7. st. 6. Zakona o zaštiti od požara.

Članak 4.

Radna skupina ima zadaću izrade nove Procjene ugroženosti od požara i tehnoloških eksplozija te Plana zaštite od požara i tehnoloških eksplozija Općine Donja Voća, odnosno pripremu istih za donošenje od strane Općinskog vijeća Općine Donja Voća.

Članak 5.

Rok za izradu predmetne dokumentacije je 1. travnja 2021. godine.

Članak 6.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Općinski načelnik:

Krunoslav Jurgec





REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA



UPRAVA ZA UPRAVNE I INSPEKCIJSKE POSLOVE
KLASA:UP-/I-214-02/18-02/199
URBROJ:511-01-208-18-7
E - 13340
Zagreb, 28.11.2018.

Na temelju članka 11. Pravilnika o stručnim ispitima u području zaštite od požara ("Narodne novine", br. 141/11.) izdaje se

UVJERENJE

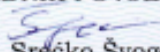
da je

STJEPAN KOVAČEK

(ime i prezime)

rođen 09.01.1977.godine u Varaždinu, Republika Hrvatska, dana 27.11.2018. godine položio stručni ispit pred Povjerenstvom za polaganje stručnih ispita iz područja zaštite od požara Ministarstva unutarnjih poslova Republike Hrvatske prema **programu stručnog ispita za djelatnike službe zaštite od požara** iz Pravilnika o stručnim ispitima u području zaštite od požara.

PREDSJEDNIK POVJERENSTVA


Srećko Švoger





REPUBLIKA HRVATSKA
VISOKA ŠKOLA ZA SIGURNOST
s pravom javnosti

DIPLOMA

O ZAVRŠETKU STRUČNOG DODIPLOMSKOG STUDIJA

STJEPAN KOVAČEK

rođen 9. siječnja 1977. u Varaždinu, Republika Hrvatska, završio je 31. siječnja 2006.
na Visokoj školi za sigurnost, s pravom javnosti u Zagrebu, studij

SIGURNOST NA RADU

na smjeru

ZAŠTITA OD POŽARA

u trajanju od osam semestara, položio sve propisane ispite, udovoljio svim
drugim propisanim obvezama i stekao visoku stručnu spremu i stručno zvanje

DIPLOMIRANI INŽENJER SIGURNOSTI

SMJER ZAŠTITA OD POŽARA

kao i sva prava koja mu pripadaju po propisima.

Klasa: 602-04/06-05/01

Ur. broj: 251-376-06/06/24

U Zagrebu, 24. ožujka 2006.


prof. dr. sc. NENAD KACIAN



Republika Hrvatska
Sveučilište Sjever

Diploma

Jura Gregur

rođen 3. ožujka 1995. godine u Varaždinu, Republika Hrvatska,
završio je dana 19. listopada 2018. godine na Sveučilištu Sjever
u Varaždinu preddiplomski stručni studij Graditeljstvo, smjer
Visokogradnja, u trajanju od 6 semestara, stekao 180 ECTS
bodova, položio sve propisane ispite, udovoljio svim drugim
propisanim obvezama te time stekao stručni naziv

**Stručni prvostupnik (baccalaureus)
inženjer građevinarstva**

kao i sva druga prava koja mu
pripadaju sukladno propisima.

Broj 337/GR/2018
Varaždin, 16. veljače 2019.

REKTOR
Prof. dr. sc. Marin Milković

SVEUČILIŠTE
SJEVER

REPUBLIKA HRVATSKA

HRVATSKA VATROGASNA ZAJEDNICA

VATROGASNA ZAJEDNICA

KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE

Na temelju
članka 5. Pravilnika o programu osposobljavanja i usavršavanja vatrogasnih kadrova

izdaje

UVJERENJE O OSPOSOBLJENOSTI**JURA GREGUR**

(ime i prezime)

rođen-(a) 03. 03. 19 95. , u Varaždin
općina Grad Varaždin , država Republika Hrvatska
državljanin hrvatski
nakon završenog VŠS i osposobljavanje za zvanje „vatrogasac“
(naziv škole odnosno prethodnog obrazovanja)
završio-(la) je program osposobljavanja u trajanju od 100 školskih sati, od čega je 58 sati
teorijski dio, a 42 sati praktični dio, te je stekao-(la) zvanje Vatrogasni časnik
U Krapini , 13.4. 20 19.

OVLAŠTENA OSOBA

Stjepan Skuliber

Kl. ozn. : 835-01/19-06/01
Ur. broj : 2140-21-19-10/35

Broj matične knjige :

Rješenje Ministarstva unutarnjih poslova o odobrenje za rad:

511-01-91-UP/1-9728/2-94.SN



Republika Hrvatska
Sveučilište Sjever

Diploma

Nikola Đura

rođen 2. lipnja 1997. godine u Varaždinu, Republika Hrvatska,
završio je dana 13. rujna 2019. godine na Sveučilištu Sjever
u Varaždinu preddiplomski stručni studij Graditeljstvo, u
trajanju od 6 semestara, stekao 180 ECTS bodova, položio
sve propisane ispite, udovoljio svim drugim propisanim
obvezama te time stekao stručni naziv

**Stručni prvostupnik (baccalaureus)
inženjer građevinarstva**

kao i sva druga prava koja mu
pripadaju sukladno propisima.

Broj 364/GR/2019
Varaždin, 21. veljače 2020.

REKTOR
Prof. dr. sc. Marin Milković

SVEUČILIŠTE
SJEVER

REPUBLIKA HRVATSKA

VATROGASNA ZAJEDNICA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE

(naziv škole — pravne osobe)

Na temelju članka 5. stav 1. Pravilnika o programu osposobljavanja i

usavršavanja vatrogasnih kadrova N. N. br. 61/94

VATROGASNA ZAJEDNICA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE

(naziv škole — pravne osobe)

izdaje

UVJERENJE
O OSPOSOBLJENOSTI
NIKOLA ĐURA

(ime i prezime)

rođen-a 02. 06. 1997.

Varaždinu

, u

(dan, mjesec i godina rođenja)

općina Varaždin

, država

Republika Hrvatska

državljanin-ka Republike Hrvatske

nakon završenog OSNOVNOŠKOLSKOG OBRAZOVANJA

(naziv škole odnosno prethodnog obrazovanja)

završio-la je OSPOSOBLJAVANJE ZA ZVANJE "VATROGASAC"

(naziv programa osposobljavanja)

u trajanju od 74 (sedamdeset i četiri) sata, te je osposobljen-a za

VATROGASAC

U Varaždinu, 22. 01. 2016.

Klasa:

Urbroj: 889/2015

Broj matične knjige: 263-02/2015

Rješenje Ministarstva unutarnjih poslova o odobrenju za rad:



OVLAŠTENNA OSOBA:

Nedeljko Vukalović, bacc. med. techn.

511-01-91-UP/1-8420/2-94 SN

Narodne novine d.d., Zagreb – (73) 020877
Oznaka za narudžbu: UT-II-495

REPUBLIKA HRVATSKA

VATROGASNA ZAJEDNICA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE
(naziv škole — pravne osobe)

Na temelju članka 5. stav 1. Pravilnika o programu osposobljavanja i
usavršavanja vatrogasnih kadrova N. N. br. 61/94

VATROGASNA ZAJEDNICA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE
(naziv škole — pravne osobe)

izdaje

**UVJERENJE
O OSPOSOBLJENOSTI
JOSIP CINGESAR**
(ime i prezime)

rođen-a 07. 07. 1965. u Donjoj Voći
(dan, mjesec i godina rođenja)

općina Varaždin, država Republika Hrvatska

državljanin-ka Republike Hrvatske

nakon završenog SREDNJOŠKOLSKOG OBRAZOVANJA
(naziv škole odnosno prethodnog obrazovanja)

završio-la je OSPOSOBLJAVANJE ZA ZVANJE "VATROGASNI ČASNIK"
(naziv programa osposobljavanja)

u trajanju od 100 (stotinu) sati, te je osposobljen-a za
VATROGASNI ČASNIK

U Varaždinu, 22. 04. 2012.

Klasa: _____
Urbroj: 116/2012
Broj matične knjige: 220-17/2012



OVLAŠTENA OSOBA:
Zvonko Biskup

Rješenje Ministarstva unutarnjih poslova o odobrenju za rad: 511-01-91-UP/1-8420/2-94 SN

 Narodne novine d.d., Zagreb — (61) 020877
Oznaka za narudžbu: UT-II-485

 3 850157 004782



**Republika Hrvatska
Sveučilište u Zagrebu
Fakultet elektrotehnike i računarstva**

Na temelju članka 159. Zakona o općem upravnom postupku (Narodne novine, broj 47/09), članka 120. stavka 2. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (Narodne novine, broj 123/03, 198/03, 105/04, 174/04, 2/07 i 46/07), članka 14. stavka 3. podstavka 1. Zakona o akademskim i stručnim nazivima i akademskom stupnju (Narodne novine, broj 107/07), odluke Fakultetskog vijeća s 583. redovite sjednice održane dana 17. prosinca 2008. godine i službene evidencije Sveučilišta u Zagrebu Fakulteta elektrotehnike i računarstva, izdaje se

Potvrda

Darko Marković, rođen 6. veljače 1977. godine u Varaždinu, Republika Hrvatska, diplomirao je dana 25. travnja 2001. godine na Sveučilištu u Zagrebu Fakultetu elektrotehnike i računarstva na sveučilišnom dodiplomskom studiju Elektrotehnike, smjer Automatika i stekao stručni naziv diplomirani inženjer elektrotehnike, te mu je 25. travnja 2001. godine izdana diploma broj 11822.

Prije stečeni stručni naziv diplomirani inženjer elektrotehnike, u skladu s važećim zakonskim odredbama, odgovara akademskom nazivu

MAGISTAR INŽENJER ELEKTROTEHNIKE

te se Darko Marković ima pravo njime koristiti, kao i svim pravima koja uz taj akademski naziv po propisima pripadaju.

Dekan



A. Perić
Prof.dr.sc. Nedjeljko Perić

Klasa: 034-04/12-06/1
Urbroj: 251-67/402-12/78

Zagreb, 18. svibanj 2012.



0000000000

C) REGISTRACIJA TVRTKE - IZRAĐIVAČA

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:

081063182

OIB:

18488790150

TVRTKA:

- 2 i-KSO društvo s ograničenom odgovornošću za usluge i proizvodnju
- 2 English i-KSO Limitied Liability Company for Services and Production
- 2 i-KSO d.o.o.
- 2 English i-KSO LLC

SJEDIŠTE/ADRESA:

- 2 Zagreb (Grad Zagreb)
- Savska cesta 118

PRAVNI OBLIK:

- 1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 * - kupnja i prodaja robe
- 1 * - pružanje usluga u trgovini
- 1 * - obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
- 1 * - zastupanje inozemnih tvrtki
- 1 * - poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnina
- 1 * - posredovanje u prometu nekretnina
- 1 * - poslovanje nekretninama
- 1 * - projektiranje i građenje građevina, te stručni nadzor građenja
- 1 * - energetska certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
- 1 * - djelatnost prostornog uređenja i gradnje
- 1 * - djelatnost upravljanja projektom gradnje
- 1 * - usluge informacijskog društva
- 1 * - usluge certificiranja elektroničkog potpisa
- 1 * - promidžba (reklama i propaganda)
- 1 * - djelatnost prijevoza putnika u unutarnjem cestovnom prometu
- 1 * - djelatnost prijevoza putnika u međunarodnom cestovnom prometu
- 1 * - djelatnost prijevoza tereta u unutarnjem i međunarodnom cestovnom prometu
- 1 * - agencijske djelatnosti u cestovnom prometu

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | * | - prijevoz za vlastite potrebe |
| 1 | * | - djelatnost prijevoza opasnih tvari |
| 1 | * | - poljoprivredna djelatnost |
| 1 | * | - ekološka proizvodnja, prerada, distribucija, uvoz i izvoz ekoloških proizvoda |
| 1 | * | - integrirana proizvodnja poljoprivrednih proizvoda |
| 1 | * | - proizvodnja brašna i stavljanje brašna na tržište |
| 1 | * | - skladištenje robe |
| 1 | * | - turističke usluge u nautičkom turizmu |
| 1 | * | - turističke usluge u ostalim oblicima turističke ponude |
| 1 | * | - ostale turističke usluge |
| 1 | * | - turističke usluge koje uključuju športsko-rekreativne ili pustolovne aktivnosti |
| 1 | * | - savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem |
| 1 | * | - savjetovanje pravnih osoba glede strukture kapitala, poslovne strategije i sličnih pitanja, te pružanje usluga koje se odnose na poslovna spajanja i stjecanje dionica i poslovnih udjela u drugim društvima |
| 2 | * | - računalne i srodne djelatnosti |
| 2 | * | - poduka u vezi s računalima |
| 2 | * | - upravljanje računalnom opremom i sustavom |
| 2 | * | - proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda |
| 2 | * | - uslužne djelatnosti u vezi s informacijskom tehnologijom i računalima |
| 2 | * | - održavanje i popravak računala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo |
| 2 | * | - održavanje i popravak uredskih i knjigovodstvenih strojeva i opreme |
| 2 | * | - proizvodnja energije |
| 2 | * | - prijenos, odnosno transport energije |
| 2 | * | - skladištenje energije |
| 2 | * | - distribucija energije |
| 2 | * | - upravljanje energetske objektima |
| 2 | * | - opskrba energijom |
| 2 | * | - trgovina energijom |
| 2 | * | - organiziranje tržišta energijom |
| 2 | * | - proizvodnja naftnih derivata |
| 2 | * | - transport nafte naftovodima |
| 2 | * | - transport naftnih derivata produktovodima |
| 2 | * | - transport nafte, naftnih derivata i biogoriva cestovnim vozilom |
| 2 | * | - transport nafte, naftnih derivata i biogoriva željeznicom |
| 2 | * | - transport nafte, naftnih derivata i biogoriva plovnim putovima |
| 2 | * | - trgovina na veliko naftnim derivatima |

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|---|--|
| 2 | * | - trgovina na malo naftnim derivatima |
| 2 | * | - skladištenje nafte i naftnih derivata |
| 2 | * | - skladištenje ukapljenog naftnog plina |
| 2 | * | - trgovina na veliko ukapljenim naftnim plinom i |
| 2 | * | - trgovina na malo ukapljenim naftnim plinom |
| 2 | * | - proizvodnja električne energije |
| 2 | * | - prijenos električne energije |
| 2 | * | - distribucija električne energije |
| 2 | * | - organiziranje tržišta električne energije |
| 2 | * | - opskrba električnom energijom |
| 2 | * | - trgovina električnom energijom |
| 2 | * | - proizvodnja toplinske energije |
| 2 | * | - opskrba toplinskom energijom i |
| 2 | * | - distribucija toplinske energije |
| 2 | * | - djelatnost kupca toplinske energije |
| 2 | * | - savjetovanje i procjene rizika na području |
| | | industrijske, javne osobne sigurnosti |
| 2 | * | - poslovi zaštite na radu |
| 2 | * | - poslovi zaštite od požara |
| 2 | * | - stručni poslovi zaštite od okoliša |
| 2 | * | - stručni poslovi zaštite od buke |
| 2 | * | - izrada procjena ugroženosti od požara i |
| | | tehničkih eksplozija |
| 2 | * | - izrada planova zaštite od požara |
| 2 | * | - ispitivanje ispravnosti stabilnih instalacija |
| | | za dojavu i gašenje požara |
| 2 | * | - ispitivanja ispravnosti sustava za detekciju |
| | | zapaljivih plinova para |
| 2 | * | - osposobljavanje pučanstva za primjenu |
| | | preventivnih mjera zaštite od požara i za |
| | | gašenje početnih požara |
| 2 | * | - osposobljavanje pučanstva i radnika za |
| | | provođenje evakuacije spašavanja |
| 2 | * | - izrada elaborata o opremanju objekata i |
| | | postrojenja znakovima sigurnosti |
| 2 | * | - izrada dokumentacije za minimalne tehničke |
| | | uvjete |
| 2 | * | - pregledi i ispitivanja električnih i |
| | | gromobranskih instalacija te strojeva i uređaja |
| 2 | * | - pregledi i ispitivanja električnih instalacija |
| | | i uređaja protueksplozijskoj zaštiti |
| 2 | * | - pregledi i ispitivanja skloništa |
| 2 | * | - organiziranje seminara, izložbi, prezentacija, |
| | | tečajeva |
| 2 | * | - projektiranje, montaža, servisiranje i |
| | | ispitivanje telekomunikacijske opreme |
| 2 | * | - djelatnost privatne zaštite |
| 2 | * | - ispitivanje kanalizacijskih cjevovoda i kanala |
| 2 | * | - umjeravanje područja temeljnog, zakonskog i |
| | | tehničkog mjerenja |
| 2 | * | - održavanje vatrogasne opreme i vatrogasnih |
| | | aparata |

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|---|---|
| 2 | * | - djelatnost druge obrade otpada |
| 2 | * | - djelatnost oporabe otpada |
| 2 | * | - djelatnost posredovanja u gospodarenju otpadom |
| 2 | * | - djelatnost prijevoza otpada |
| 2 | * | - djelatnost sakupljanja otpada |
| 2 | * | - djelatnost trgovanja otpadom |
| 2 | * | - djelatnost zbrinjavanja otpada |
| 2 | * | - gospodarenje otpadom |
| 2 | * | - djelatnost ispitivanja i analize otpada |
| 2 | * | - iznajmljivanje strojeva i opreme |
| 2 | * | - iznajmljivanje strojeva i opreme, bez rukovatelja i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo |
| 2 | * | - istraživanje tržišta i ispitivanje javnog mnijenja |
| 2 | * | - čišćenje svih vrsta objekata |
| 2 | * | - djelatnost proizvodnje, stavljanja na tržište i korištenja kemikalija |
| 2 | * | - administrativne djelatnosti |
| 2 | * | - fotografske djelatnosti |
| 2 | * | - djelatnost nakladnika |
| 2 | * | - distribucija tiska |
| 2 | * | - djelatnost javnog informiranja |
| 4 | * | - provođenje osposobljavanja sudionika i pripadnika operativnih snaga sustava civilne zaštite |
| 4 | * | - obavljanje stručnih poslova za izradu planskih dokumenata u području civilne zaštite |
| 4 | * | - djelatnost obavljanja stručnih poslova u području zaštite i spašavanja |
| 4 | * | - proizvodnja proizvoda od drva |
| 4 | * | - proizvodnja predmeta od pluta, slame i pletarskih materijala |
| 4 | * | - tiskarska djelatnost |
| 4 | * | - knjigoveška djelatnost |
| 4 | * | - usluge pakiranja |
| 4 | * | - organizacija sastanaka i poslovnih sajmova |
| 4 | * | - izdavanje softvera |
| 4 | * | - održavanje i popravak računalnih sustava |
| 4 | * | - izrada i upravljanje bazama podataka |
| 4 | * | - izrada, dizajniranje i organizacija web stranica (mrežnog dizajna) |
| 4 | * | - održavanje i upravljanje web stranicama |
| 4 | * | - djelatnost internetskih portala |

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- | | |
|---|-----------------------------------|
| 2 | Stjepan Kovaček, OIB: 19943977752 |
| | Sveti Đurđ, Preloška ulica 3 |
| 2 | - jedini član d.o.o. |

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 2 Stjepan Kovaček, OIB: 19943977752
Sveti Đurđ, Preloška ulica 3
- 2 - direktor
- 2 - zastupa društvo pojedinačno i samostalno

TEMELJNI KAPITAL:

- 1 20.000,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

- 1 Izjava o osnivanju društva s ograničenom odgovornošću od 11.11.2016. godine.
- 2 Odlukom člana društva od 22. veljače 2018. godine mijenja se Izjava o osnivanju u cijelom tekstu glede predmeta Izjave, tvrtka i sjedište, pečata, podružnice, člana društva, temeljnog kapitala, predmeta poslovanja, poslovnog udjela, troškova, dobiti, uprave, internih ograničenja, prokure, skupštine, izmjene Izjave i trajanja društva.
- 3 Odlukom člana društva od 19.12.2018. godine mijenja se Izjava o osnivanju u cijelom tekstu sukladno odluci o podjeli poslovnog udjela te uređuje članke Izjave glede tvrtke i sjedišta, podružnice, člana društva, temeljnog kapitala, predmeta poslovanja, poslovnog udjela, troškova, dobiti i prava nakon likvidacije ili stečaja, uprave, prokure, skupštine, izmjene izjave i trajanja društva.
- 4 Odlukom člana društva od 26. ožujka 2019. godine mijenja se Izjava o osnivanju u članku šestom stavku prvom glede djelatnosti i to tako da se mijenja djelatnost unutar predmeta poslovanja, a sukladno tome mijenjaju se odredbe Izjave o osnivanju i donosi se potpuni tekst Izjave o osnivanju.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	29.04.19	2018	01.01.18 - 31.12.18	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-16/39560-4	24.11.2016	Trgovački sud u Zagrebu
0002 Tt-18/4907-6	17.04.2018	Trgovački sud u Zagrebu
0003 Tt-18/47941-2	03.01.2019	Trgovački sud u Zagrebu
0004 Tt-19/7739-4	01.04.2019	Trgovački sud u Zagrebu
0005 Tt-18/4907-8	17.04.2019	Trgovački sud u Zagrebu
eu /	26.04.2017	elektronički upis
eu /	13.04.2018	elektronički upis
eu /	29.04.2019	elektronički upis

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

U Varaždinu, 05. srpnja 2019.

Ovlaštena osoba



D) PROPISI KORIŠTENI U IZRADI PROCJENE UGROŽENOSTI OD POŽARA**• ZAŠTITA OD POŽARA**

- Zakon o zaštiti od požara, »Narodne novine«, broj 92/10,
- Pravilnik o izradi procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije, »Narodne novine«, broj 35/94, 110/05, 28/10,
- Pravilnik o planu zaštite od požara, »Narodne novine«, broj 51/12,
- Pravilnik o zaštiti šuma od požara, »Narodne novine«, broj 33/14,
- Pravilnik o razvrstavanju građevina, građevinskih dijelova i prostora u kategorije ugroženosti od požara, »Narodne novine«, broj 62/94, 32/97,
- Pravilnik o razvrstavanju građevina u skupine po zahtjevnosti mjera zaštite od požara, »Narodne novine«, broj 56/12,
- Pravilnik o hidrantskoj mreži za gašenje požara, »Narodne novine«, broj 8/06,
- Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe, »Narodne novine«, broj 35/94, 55/94, 142/03,
- Pravilnik o vatrogasnim aparatima, »Narodne novine«, broj 101/11, 74/13,
- Pravilnik o sustavima za dojavu požara, »Narodne novine«, broj 56/99,
- Pravilnik o temeljnim zahtjevima za zaštitu od požara elektroenergetskih postrojenja i uređaja, »Narodne novine«, broj 146/05,
- Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe, »Narodne novine«, broj 35/94, 55/94, 142/03,
- Pravilnik o zaštiti od požara u skladištima, »Narodne novine«, broj 93/08,
- Pravilnik o mjerama zaštite od požara kod građenja, »Narodne novine«, broj 141/11,
- Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara, »Narodne novine«, broj 29/13, 87/15,
- Procjena ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije Općine Donja Voća, 2015. god.,
- Plan zaštite od požara Općine Donja Voća, 2015. god.;

• VATROGASTVO

- Zakon o vatrogastvu, »Narodne novine«, broj 125/19,
- Pravilnik o osnovama organiziranosti vatrogasnih postrojbi na teritoriji RH, »Narodne novine«, broj 61/94,
- Pravilnik o minimumu tehničke opreme i sredstava vatrogasnih postrojbi, »Narodne novine«, broj 43/95, 91/02 - Pravilnikom o minimumu opreme i sredstava za rad određenih vatrogasnih postrojbi dobrovoljnih vatrogasnih društava prestaju važiti odredbe članka 1. stavka 2. alineje 5. te članka 46. i članka 47. ovog Pravilnika,
- Pravilnik o minimumu opreme i sredstava za rad određenih vatrogasnih postrojbi dobrovoljnih vatrogasnih društava, »Narodne novine«, broj 91/02,
- Organizacija primjene aviona u gašenju šumskih požara/Centar za unapređenje zaštite od požara, Zagreb, 1973. god.,
- Vatrogasne sprave i oprema, M. Baniček, Zagreb, 1982. god.,
- Uređaji, oprema i sredstva za gašenje požara, Šmejkal, Zagreb, 1991. god.,
- Tehnički priručnik za zaštitu od požara, M. Carević i dr., Zagreb 2002. god.,
- Manuel de lutte contre les feux de forêt, Ministère des terres et forêts, Quebec, Canada,
- Priručnik za osposobljavanje vatrogasnih dočasnika i časnika, grupa autora, Zagreb, 2006. god.,
- NFPA Fire Protection Handbook, Eighteenth Edition, 2009. god..

• OSTALO

- Zakon o prostornom uređenju, »Narodne novine«, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19,
- Zakon o gradnji, »Narodne novine«, broj 153/13, 20/17, 39/19, 125/19,
- Zakon o šumama, »Narodne novine«, broj 68/18, 115/18, 98/19, 32/20
- Zakon o zaštiti prirode, »Narodne novine«, broj 80/13, 15/18, 14/19, 127/19,
- Zakon o održivom gospodarenju otpadom, »Narodne novine«, broj 94/13, 73/17, 14/19, 98/19,
- Zakon o zaštiti okoliša, »Narodne novine«, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18,
- Zakon o prijevozu opasnih tvari, »Narodne novine«, broj 79/07,
- Pravilnik o uređivanju šuma, »Narodne novine«, broj 97/18,

- Odluka o određivanju parkirališnih mjesta i ograničenjima za prijevoz opasnih tvari javnim cestama, »Narodne novine«, broj 114/12,
- Prostorni plan uređenja Općine Donja Voća, »Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 34/03, 22/18., 46/18 - pročišćeni tekst,
- Prostorni plan Varaždinske županije, »Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 8/00, 29/06, 16/09.

E) UVOD

Sukladno članku 13. Zakona o zaštiti od požara (»Narodne novine«, broj 92/10) jedinice lokalne samouprave dužne su izraditi Procjenu ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije, koju je potrebno usklađivati najmanje jednom u pet (5) godina.

Za Općinu Donja Voća 2015. godine izrađena je Procjena ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije.

Procjenom će biti obuhvaćeni svi sadržaji koji su navedeni temeljem Pravilnika o izradi procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije (»Narodne novine«, broj 35/94, 110/05, 28/10) kako bi se ocijenilo stanje zaštite od požara za Općinu Donja Voća.

Primijenjeni pojmovi

- **procjena ugroženosti** - postupak utvrđivanja razine ugroženosti od požara ili tehnološke eksplozije i određivanje potrebnih mjera zaštite od požara,
- **područje djelovanja** - dio teritorija lokalne samouprave na kojem djeluje jedna ili više javnih vatrogasnih postrojbi ili dobrovoljnih vatrogasnih društava,
- **područje odgovornosti** - dio teritorija jedne odnosno teritorij jedne ili više jedinica lokalne samouprave na kojem odgovornost dolaska na mjesto intervencije u roku i na način propisan u Planu zaštite od požara imaju središnje postrojbe ili društva,
- **numeričke metode** - u svijetu razvijene i priznate metode koje temeljem brojčanih pokazatelja određuju ugroženost građevine ili prostora od požara ili tehnološke eksplozije.

F) PRIKAZ POSTOJEĆEG STANJA

1. Položaj i površina

Općina Donja Voća nalazi se u sjeverozapadnom području Varaždinske županije. Rasprostire se na površini od 35,9 km², te zauzima cca 2,84% površine ukupnog prostora Županije.

U svom sjevernom dijelu graniči s Općinom Cestica i Republikom Slovenijom, istočno s Općinama Vinica i Maruševac, južno s Općinom Klenovnik te zapadno s Gradom Lepoglavom.

Područje Općine proteže se u smjeru istok-zapad (cca 8,40 km zračne linije), odnosno 8,08 km u smjeru sjever-jug.



Slika 1. - Položaj Općine Donja Voća u Varaždinskoj županiji

2. Broj pučanstva

Prema popisu stanovništva iz 2011. godine u Općini Donja Voća živi 2443 stanovnika. Stanovništvo je naseljeno u 8 naselja. Gustoća naseljenosti iznosi 68,4 stanovnika po km².

3. Pregled naseljenih mjesta

Pregled naselja u sastavu Općine Donja Voća nalazi se u sljedećoj tabeli.

Tabela 1. - Pregled naselja na području Općine Donja Voća

naziv naselja	broj stanovnika	površina (km ²)
Budinščak	109	1,88
Donja Voća (središnje naselje)	1059	9,69
Fotez Breg	64	0,94
Gornja Voća	571	9,32
Jelovec Voćanski	86	2,04
Plitvica Voćanska	68	1,25
Rijeka Voćanska	264	7,33
Slivarsko	222	3,45

Unutar naselja nema posebno definiranih ulica.

Od komunalne infrastrukture u svim su naseljima prisutni su struja, voda, plin i telekomunikacijska infrastruktura.

Mjesno groblje nalazi se u Donjoj Voći.

Komunalni otpad iz kućanstva, otpad koji nastaje čišćenjem javnih površina i otpad sličan otpadu iz kućanstva koji nastaje u gospodarstvu, ustanovama i uslužnim djelatnostima, iz naselja Općine Donja Voća organizirano odvozi koncesionar Ivkom d.d. iz Ivanca, V. Nazora 96b. Otpad se odlaže izvan područja Općine, na odlagalištu u Jerovcu.

Koncesiju za obavljanje dimnjačarskih usluga u Općini posjeduje tvrtka Caminus j.d.o.o. iz Varaždina.

4. Pregled pravnih osoba u gospodarstvu po vrstama

U gospodarstvu na području Općine Donja Voća djeluje više od 15-tak pravnih i fizičkih osoba, ponajviše u djelatnostima graditeljstva, trgovine i autoprijevoznitva.

Spomenuti gospodarski objekti relativno su neravnomjerno raspoređeni na području Općine, odnosno djeluju u šest naselja, od čega više od polovice u središnjem naselju.

Tabela 2. - Pregled pravnih i fizičkih osoba koje obavljaju gospodarsku djelatnost na području Općine Donja Voća

red. br.	pravna / fizička osoba	djelatnost	lokacija
1.	CHIBO TRGOVINA I USLUGE	Trgovina mješovite robe	Donja Voća 25 A
2.	»MMS« TRGOVINA, GRAĐEVINARSTVO I USLUGE	Graditeljstvo	Donja Voća 38 C
3.	AC GROUP D.O.O.	Trgovina automobilima i motornim vozilima lake kategorije	Donja Voća 26 G
4.	PILANA IVAN BANFIĆ	Primarna obrada drva	Donja Voća 314
5.	HP HRVATSKA POŠTA D.D.	Poštanske usluge	Donja Voća 26 K
6.	VETERINARSKA STANICA D.O.O. IVANEC	Veterinarske usluge	Donja Voća 18 C
7.	HRVATSKI TELEKOM D.D.	Telekomunikacije	Donja Voća 26 K
8.	PRIJEVOZ I USLUGE ANDRIJA ŠTEKOVIĆ	Autoprijevozništvo	Gornja Voća 145
9.	AUTOPRIJEVOZNIK MILAN SAMBOLEC	Autoprijevozništvo	Fotez Breg 2

red. br.	pravna / fizička osoba	djelatnost	lokacija
10.	STANKO D.O.O.	Postavljanje svih vrsta podnih i zidnih obloga te priprema podloge	Donja Voća 330
11.	DOM ZDRAVLJA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE	Primarna medicina	Donja Voća 26 B
12.	»DS« SOBOSLIKARSKI OBRT	Soboslikarstvo	Donja Voća 57
13.	T.O. MARICA	Trgovina mješovite robe	Donja Voća 19 A
14.	T.O. LEXI	Trgovina i ugostiteljstvo	Gornja Voća 156 B
15.	DURID - TK D.O.O.	Instaliranje industrijskih strojeva i opreme	Donja Voća 181 A
16.	»BVS« GRADITELJSTVO	Graditeljstvo	Fotez Breg 4
17.	BE BOLD, Obrt za digitalne i grafičke usluge	Specijalizirane dizajnerske djelatnosti	Gornja Voća 123
18.	F.D. MONTAGE, Obrt za c	Instaliranje industrijskih strojeva i opreme	Donja Voća 71
19.	FRIGO-ELEKTRONIK, Obrt za popravak aparata	Servisiranje aparata	Slivarsko 5
20.	FRIZERSKI OBRT MS BEAUTY	Frizerski salon	Donja Voća 19 A
21.	HD PROJEKT, Obrt za gradnju i usluge	Graditeljstvo	Gornja Voća 149
22.	KANJIR, Obrt za građevinarstvo	Graditeljstvo	Donja Voća 273 C
23.	PE-MT, Obrt za održavanje i uređivanje	Pranje i kemijsko čišćenje tekstila i krznjenih proizvoda	Budinščak 52
24.	TiP-metal, Obrt za strojnu obradu metala	Strojna obrada metala	Donja Voća 19 F
25.	TIP-TOP, Obrt za čišćenje	Čišćenje zgrada i objekata	Jelovec Voćanski 44
26.	TRAVEL2CROATIA, Obrt za posredovanje u turizmu	Turizam	Fotez Breg 11

5. Pregled pravnih osoba u gospodarstvu glede povećane opasnosti za nastajanje i širenje požara

Na području Općine nema pravnih subjekata u čijem se poslovnom prostoru odvijaju tehnološki procesi takvih karakteristika odnosno u takvom opsegu da su razvrstani u kategoriju pravnih osoba s povećanom opasnosti za nastajanje i širenje požara.

Uzevši u obzir tehnološki proces i broj osoba koja se okupljaju na radnom mjestu, prostorima s povećanom opasnošću za nastajanje i širenje požara mogu se ocijeniti pogoni nekoliko tvrtki odnosno prostori nekoliko javnih ustanova, kako je opisano u sljedećoj tabeli.

Tabela 3. - Pregled pravnih osoba s povećanom opasnošću za nastajanje i širenje požara na području Općine Donja Voća

naziv pravne osobe	lokacija	djelatnost
Pilana Ivan Banfić	Donja Voća 314	primarna obrada drva
Područna škola Gornja Voća	Gornja Voća 243	osnovno školstvo
OŠ Andrije Kačića Miošića	Donja Voća 19d	osnovno školstvo

6. Pregled industrijskih zona

Na području Općine nema industrijskih zona.

7. Pregled cestovnih i željezničkih prometnica po vrsti

Cestovne prometnice

Općina Donja Voća povezana je na cestovni prometni sustav sljedećim županijskim (Ž) i lokalnim (L) cestama.

Tabela 4. - Pregled cestovnih prometnica na području Općine Donja Voća

broj cestovne prometnice	smjer	duljina kroz područje općine (km)	širina ceste (m)
Županijske			
Ž2027	D. Voća (ŽC 2056) - do Lovrečana (DC 2)	5,10 /asfalt	5,0
Ž2044	Korparsko (ŽC 2027) - G. Voća (LC 25019 i LC 25020)	4,30 /asfalt	4,0
Ž2056	Cvetlin - Višnjica - Donja Voća - Kanjiri (ŽC 2101)	9,00 /asfalt	5,5
Ž2101	Varaždin (DC 35) - G. Ladanje - Ivanec (DC 35)	2,80 /asfalt	5,5
Lokalne			
L25020	G. Voća - Jelovec Voćanski	4,70 /asfalt	4,0
L25022	ŽC 2056 - Kuserbanji	1,50 /asfalt	3,5
L25023	Lipovnik - Fotez Breg - D. Voća - križanje ŽC LC 2056 i ŽC 2027	2,50 /asfalt	4,0
L25037	Kanjirov Breg (ŽC 2056) - LC 25036 (Općina Vinica)	0,90 /asfalt	3,0
L25177	od LC 25020 Rijeka Voćanska - ŽC 2056	2,30 /asfalt	3,0
L25019	G. Voća (ŽC 2044) uz granicu s Republikom Slovenijom - ŽC 2027	1,30 /asfalt	3,0

Vrsta (razina) ceste	Ukupna duljina (km)
županijske ceste	19,70
lokalne ceste	12,71
Ukupno	32,41

Na području Općine nalazi se ukupno 30,9 km nerazvrstanih cesta od kojih je 7,23 km asfaltiranih, a 23,67 km makadamskih. U Općini trenutno nema izvedenih uređaja svjetlosne prometne signalizacije.

Željezničke prometnice

Područjem Općine ne prolaze željezničke pruge.

Zračni promet

Na prostoru Općine nema uređenih površina u funkciji uzletno-sletnih pista za zrakoplove, odnosno helikoptere.

8. Pregled turističkih naselja

Na području Općine trenutno nema turističkih naselja.

9. Pregled elektroenergetskih građevina za proizvodnju i prijenos električne energije

Područje Općine Donja Voća električnom energijom opskrbljuje se iz transformatorske stanice TS 110/20/10 kV Ivanec. Na području Općine instalirano je 19 distributivnih transformatorskih stanica napona 10(20)/0,4 kV, koje su s izvorom napajanja - TS Ivanec povezane zračnom (dalekovodima), te podzemnom (kabelima) srednje-naponskom mrežom.

Ukupna instalirana snaga transformatorskih stanica je 2,27 MVA.

Tabela 5. - Trafostanice na području Općine Donja Voća

šifra TS	naziv TS	izvor napajanja TS	Snaga TS (kVA)	Tip TS*
2224	Budiščak Zuna	Ivanec	100	SA
2229	Gornja Voća - Torbaki	Ivanec	250	VT
2226	Jelovec Voćanski	Ivanec	160	SA
2225	Pintarići	Ivanec	100	SA

šifra TS	naziv TS	izvor napajanja TS	Snaga TS (kVA)	Tip TS*
2217	Premužići	Ivanec	100	SA
2235	Rijeka Voćanska G. Jakopanci	Ivanec	160	SA
2218	Trokut	Ivanec	160	SA
2202	Voća D. Kanjiri	Ivanec	100	SA
2193	Voća D. Sevreki	Ivanec	100	SA
2027	Voća Donja	Ivanec	160	SA
2140	Voća Donja Belščaki	Ivanec	100	SA
2188	Voća Donja Kuserbanjsko	Ivanec	100	SA
2200	Voća Donja Martani	Ivanec	100	VT
2019	Voća Gornja 1	Ivanec	100	SA
2020	Voća Gornja 2	Ivanec	80	SA
2021	Voća Gornja 3	Ivanec	100	SA
2201	Voća Gornja Banfići	Ivanec	100	SA
2160	Voća Slivarsko	Ivanec	100	SA
2186	Voća Stolniki	Ivanec	100	SA

* tip trafostanice:

SA - stupna aluminijska, VT - tornjić

Srednjenaponsku mrežu na području Općine sačinjava 15 dalekovoda i 6 podzemnih kabela. Zračna mreža izvedena je Al-Če vodičima na čelično-rešetkastim, drvenim i betonskim stupovima, dok je podzemna mreža izvedena kabelima XHE-A. Zračna mreža izvedena je u duljini 20,24 km, a podzemna u duljini 5,71 km.

Niskonaponska mreža unutar Općine izvedena je zračno golim vodičima, odnosno samonosivim kabelskim snopovima, na drvenim ili betonskim stupovima, odnosno podzemno kabelima. Niskonaponska električna mreža izvedena je na području svih naselja Općine.

Distributer električne energije za područje Općine je HEP - Operator distribucijskog sustava d.o.o., Elektra Varaždin, Kratka 3, Varaždin.

Područjem Općine ne prolaze dalekovodi visokog napona.

10. Pregled lokacija na kojima su uskladištene veće količine zapaljivih tekućina i plinova, eksplozivnih tvari i drugih opasnih tvari

Trenutačno na području Općine postoji nekoliko lokacija s uskladištenom većom količinom zapaljivih tekućina, plinova, eksplozivnih ili drugih opasnih tvari, odnosno u kojima se obavlja njihov pretovar.

Tabela 6. - Pregled lokacija na kojima su uskladištene veće količine zapaljivih tekućina, plinova, eksplozivnih tvari i drugih opasnih tvari na području Općine

lokacija	građevina	opasna tvar	količina
Gornja Voća 157	Trgovački obrt LEXI	UNP	do 200 kg (20 boca)
Donja Voća 19a	Trgovački obrt MARICA	UNP	do 200 kg (20 boca)

Napomena:

Na području Općine nema razvijene plinske distributivne mreže, ali pojedina kućanstva za grijanje kao energent koriste ukapljeni naftni plin skladišten u namjenskim spremnicima unutar vlastitih dvorišta, zapremine 2700 l.

11. Pregled vatrogasnih domova za smještaj udruga dobrovoljnih vatrogasaca i profesionalnih vatrogasnih postrojbi

Na području Općine trenutno djeluje 1 dobrovoljno vatrogasno društvo, odnosno Dobrovoljno vatrogasno društvo Donja Voća, direktno udruženo u Vatrogasnu zajednicu Varaždinske županije.

Nema profesionalnih vatrogasnih postrojbi, niti vatrogasnih postrojbi u gospodarstvu.

Tabela 7. - Pregled dobrovoljnih vatrogasnih društava na području Općine

Naziv DVD-a	Lokacija vatrogasnog doma / spremišta	Broj operativnih vatrogasaca	Opremljenost vatrogasnim vozilima, pumpama i ostalom značajnijom opremom za gašenje požara i spašavanje
DVD Donja Voća	Donja Voća 18a	35	- navalno vozilo MAN 290 (2500 l vode, 100 l pjenila, prijevoz 6 osoba) - malo navalno vozilo MAZDA BT 50 (300 l vode, 50 l pjenila, prijevoz 3+1 osoba) - kombi vozilo Peugeot (prijevoz 8+1 osoba) - vatrogasna prijenosna pumpa - Rosenbauer - vatrogasna prijenosna pumpa - Tomos - vatrogasna prijenosna pumpa - Daewoo - 3 kolske radio postaje - 4 ručne radio postaje - 2 izolacijska aparata sa stlačenim zrakom - generator za proizvodnju električne struje - 34 kompleta osobne zaštitne opreme (zaštitna kaciga, zaštitne čizme, zaštitni opasač, bluza i hlače za zaštitu od toplinskog isijavanja, zaštitne rukavice)

Tabela 8. - Pregled opremljenosti Dobrovoljnog vatrogasnog društva Donja Voća

opremljenost navalnog vozila »MAN 290«	količina (kom)
Aparat za gašenje na bazi vode	4
Aparat za gašenje prahom	1
Aparat za gašenje ugljičnim dioksidom	1
Cijevna povezica	3
Cijevni držač	4
Cijevni nosač	20
Izolacijski aparat sa stlačenim zrakom	2
Kutija za zaštitnu masku	2
Motorna pila za drvo	1
Ostali uređaji i oprema za zaštitu organa za disanje	2
Pribor za motornu pilu za drvo	1
Slijepa spojnica, promjer C-52 mm	2
Torbica s užetom za vezanje usisnih cijevi	2
Univerzalni ključ za spajanje vatrogasnih cijevi	3
»S« poluga za vađenje čavala	2
Čaklja, teleskopska	4
Dubinska mlaznica, promjer C-52 mm	1
Hidrantski nastavak, oznaka 2 C	1
Ključ za nadzemni hidrant	1
Ključ za podzemni hidrant	1
Metalna poluga - montirač	1
Nastavak za ključ podzemnog hidranta	2
Pijuk	2
Pila za drvo	1
Čelično uže za vuču	1
Pila s čeličnim okvirom	1
Radno uže	3
Ručni alati i pribor u kutiji	1
Tlačna vatrogasna cijev, plosnata, dužina 15 m, promjer C-52 mm	13

»Turbo« mlaznica, promjer C-52 mm	3
Klasična univerzalna mlaznica, promjer C-52 mm	3
Mlaznica sa slavinom i univerzalnom glavom, promjer C-52 mm	2
Obična mlaznica, promjer D-25 mm	2
Pištolj mlaznica, ostala širina	2
Prijelazna spojnica, A-110 mm / B-75 mm	1
Prijelazna spojnica, C-52 mm / D-25mm	1
Tlačna vatrogasna cijev, plosnata, dužina 15 m, promjer B-75 mm	13
Tlačna vatrogasna cijev, plosnata, dužina 15 m, promjer D-25 mm	2
Azbestne rukavice za zaštitu od topline	1
Ključ za vratašca dimnjaka	1
Lanac s kuglom	1
Lopatica za čađu	1
Metalna kanta	1
Mulda za čađu	1
Strugač za dimnjak	1
Visokonaponska kliješta	1
Žica s četkom za čišćenje dimnjaka	1
Električarski alat u kovčegu	1
Električarski penjački pojas	1
Zaštitno odijelo za prilaz vatri	2
Usisna košara, promjer 75 mm	2
Cijev za pjenilo	1
Dubokosrkač	1
Kramp vile	4
Lopata riljača	3
Mlaznica za srednje tešku pjenu	1
Mlaznica za tešku pjenu, oznaka MTP 4 (L 4), protok 400 l/min	1
Pjenilo	50 litara
Prijenosna centrifugalna vatrogasna pumpa »Tomos«	1
Tlačni mješač vode i pjenila	2
Vile	2
Agregat za električnu struju snage od 2.001 do 5.000 W	1
Kutija prve pomoći	1
Nosila sklopiva	1
Prijenosni halogeni reflektor	2
Prijelazna spojnica, B-75 mm / C - 52 mm	6
Produžni električni kabel	1
Stalak za reflektor	1
Cerada za opremu	1
Dvodjelna razdjelnica, sa slavinom, oznaka B/2C	1
Dvodjelna razdjelnica, sa slavinom, oznaka C/2D	1
Pijuk-sjekira	3
Sabirnica	1
Schanzov ovratnik	2
Šumska sjekira	1

Trodjelna razdjelnica	1
Uređaj za pranje vatrogasnih cijevi	1
Uređaj za pranje vatrogasnih cijevi	1
Usisna košara	1
Auto dizalica	1
Čavli	200
Čekić	2
Gumeni čekić	1
Kliješta papige	1
Ključ za kotače	1
Komibinirana kliješta	2
Megafon	1
Mobilna radio stanica	1
Mobilna radio stanica	1
Nosila u obliku daske	1
Pila za željezo	1
Poluga za podizanje kabine	1
Reflektirajući prsluk	2
Rezervne žarulje	1
Ručna akumulatorska svjetiljka u »S« izvedbi	2
Ručna tablica-stop	1
Škare za željezo	1
Željezna kuka - »klamfa«	4
Ljestva rastegača	1
Metlanica	6
Metlanica	8
Usisna vatrogasna cijev, dužina 4,0 m, promjer A-110 mm	2
Zvučno-svjetlosna signalizacija za vozila	1
opremljenost malog navalnog vozila »Mazda BT 50«	količina (kom)
Nastavak za ključ podzemnog hidranta	1
Univerzalni ključ za spajanje vatrogasnih cijevi	1
Zvučno-svjetlosna signalizacija za vozila	1
Aparat za gašenje na bazi vode VP 25 - naprtnjača	4
Aparat za gašenje prahom S9	2
Hidrantski nastavak, oznaka 2 C	1
Izolacijski aparat sa stlačenim zrakom	2
Klasična univerzalna mlaznica, promjer C-52 mm	1
Ključ za podzemni hidrant	1
Pištolj mlaznica, ostala širina	2
Pjenilo	5
Ručni alati i pribor u kutiji	1
Tlačna vatrogasna cijev, plosnata, dužina 15 m, promjer C-52 mm	3
Auto dizalica	1
Ključ za kotače	1
Mobilna radio stanica	1
Reflektirajući prsluk	2

Rezervne žarulje	1
Ručna tablica-stop	1
opremljenost kombi vozila »Peugeot Boxer«	količina (kom)
Zvučno-svjetlosna signalizacija za vozila	1
Aparat za gašenje prahom S9	1
Auto dizalica	1
Ključ za kotače	1
Reflektirajući prsluk	2
Rezervne žarulje	1
opremljenost vatrogasnog spremišta	količina (kom)
Elektromotorna sirena za uzbunjivanje vatrogasaca	1
Alat za podmazivanje vozila	1
Fleksibilna cijev za ispušne plinove	1
Futrola za vatrogasnu sjekiricu	6
Gumene niske čizme	12
Kabanica	12
Mehanička sirena za uzbunjivanje vatrogasaca	1
Obična nosila	2
Vatrogasna potkapa	5
Vatrogasna sjekirica	6
Vatrogasna zaštitna jakna, EN 469	12
Vatrogasne zaštitne čizme	12
Vatrogasne zaštitne hlače	12
Vatrogasni kombinezon za šumske požare, EN 15614	9
Zaštitni vatrogasni opasač »TIP A«	12
Aparat za gašenje na bazi vode VP 15 - brentača	6
Aparat za gašenje na bazi vode VP 10 - brentača	2
Baterija za ručnu radio stanicu	8
Cijevni držač	3
Cijevni nosač	16
Hidrantski nastavak, oznaka 1 C	1
Kablovi za punjenje akumulatora	1
Ključ za podzemni hidrant	1
Kožne zaštitne rukavice	5
Lopata riljača	3
Mlaznica sa slavinom, promjer C-52 mm	2
Motorna pila za drvo	1
Obična mlaznica, promjer C-52 mm	4
Obična mlaznica, promjer D-25 mm	4
Oprema za hvatanje pčela	1
Pištolj mlaznica, promjer C42-42 mm	1
Pjenilo	100 lit
Prijenosna centrifugalna vatrogasna pumpa »Daewoo«	1
Prijenosna centrifugalna vatrogasna pumpa »Rosenbauer«	1
Ručna radio stanica	4

Ručna svjetiljka	8
Rukavice za tehničke intervencije	10
Sabirnica	1
Svjetiljka za kacigu	4
Tlačna cijevna spojnica, promjer B-75 mm	5
Tlačna cijevna spojnica, promjer C-52 mm	5
Tlačna vatrogasna cijev, plosnata, dužina 15 m, promjer B-75 mm	14
Tlačna vatrogasna cijev, plosnata, dužina 15 m, promjer C-52 mm	14
Torbica s užetom za vezanje usisnih cijevi	3
Traka za označavanje mjesta intervencije	1
Trodjelna razdjelnica	1
Univerzalni ključ za spajanje vatrogasnih cijevi	3
Uređaj za vezivanje vatrogasnih cijevi	1
Usisna košara	1
Usisna košara, promjer 52 mm	1
Usisna vatrogasna cijev, dužina 1,5 m, promjer A-110 mm	8
Usisna vatrogasna cijev, dužina 3,0 m, promjer B-75 mm	2
Vatrogasna potkapa	10
Vatrogasna zaštitna jakna, EN 15614	5
Vatrogasna zaštitna jakna, EN 469	22
Vatrogasna zaštitna kaciga	36
Vatrogasna zaštitna kaciga za šumske požare	2
Vatrogasne zaštitne čizme	26
Vatrogasne zaštitne hlače	22
Vatrogasne zaštitne rukavice	40
Vatrogasni kombinezon za šumske požare, EN 15614	15
Zaštitni vatrogasni opasač »TIP A«	24
Žica za vezivanje vatrogasnih cijevi	20
Motorna kosilica	1
Nosila sklopiva	2

Izvor: Računalna aplikacija »Vatronet« Hrvatske vatrogasne zajednice

Prema sadašnjem ustroju vatrogastva na području Općine Donja Voća, DVD Donja Voća je jedina te ujedno središnja vatrogasna postrojba s područjem odgovornosti na cijelom području Općine.

12. Pregled prirodnih izvorišta vode koji se mogu upotrebljavati za gašenje požara

Područjem Općine protiče određen broj potoka, međutim jedino potoci Plitvica, Voća i Slivarsko ne presušuje tijekom godine. Protoci navedenih potoka u sušnim razdobljima mogu biti vrlo mali, te bi se ove vode mogle koristiti samo iznimno kod eventualnih gašenja požara vanjskog prostora, ako bi to trenutne hidrološke prilike dopuštale. Na području Općine nema stalnih vodnih akumulacija.

Površinskim vodama na području Općine upravljaju Hrvatske vode - Vodnogospodarski odjel za Muru i Gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin.

13. Pregled naselja i dijelova naselja u kojima su izvedene vanjske hidrantske mreže za gašenje požara

Vodoopskrba Općine Donja Voća riješena je preko Regionalnog vodovoda Varaždin, te manjim dijelom preko vodovoda Ivkom Ivanec.

Vodoopskrba Općine Donja Voća riješena putem Regionalnog vodovoda Varaždin, zbog konfiguracije terena je dosta složena i ne nalazi se u primarnoj već u nekoliko viših vodoopskrbnih zona. Iz primarne vodoopskrbne zone vezane na vodospremu VS »Doljan« (u Doljanu) ukupnog kapaciteta 10.000,0 m³ na koti 225,00 m.n.m i vodocrpilište VC »Bartolovec« (u Bartolovcu) ukupnog kapaciteta 500 l/s na prosječnoj koti 161,50 m.n.m., za vodoopskrbu Općine Donja Voća voda se transportira u sekundarne zone:

- sekundarna vodoopskrba zona VS Lepoglava (u Lepoglavi) zapremine V=400m³ na koti H=287,5 mnm i pripadajuće PS Stažnjevec u Cerju Nebojse kapaciteta Q=30 l/s na koti H=198,75 mnm,
- sekundarna vodoopskrbna zona VS Donja Voća (u Donjoj Voći) zapremine V=400 m³ na koti H=281,3 mnm vezanoj na gravitacijski dotok iz VS Lepoglava, odnosno PS Stažnjevec,
- tercijarna zona 1 VT Barbara (u Vinica Bregu) zapremine V=100 m³ H_{teren}=321,50 mnm H_{gor.vod.}=352,0 mnm) vezana za PS Marčan (uz VS Vinica) kapaciteta Q=6,0 l/s na koti H=261,80,
- tercijarna zona 2 HS VS Voća (HS u vodospremi VS Donja Voća) zapremine Q=1,5 l/s na koti H=281,0 mnm,
- tercijarna zona 3 HS Bolčevići (u Donjoj Voći) kapaciteta Q=1,1 l/s na koti H=275,96 mnm,
- tercijarna zona 4 HS Rijeka voćinska (U Rijeci voćinskoj) kapaciteta Q=2x2,2 l/s na koti H=222,0 mnm,
- kvartarna zona HS Voća (u Gornjoj Voći) kapaciteta Q=2,0 l/s na koti H=305,0 mnm.

Na području Općine Donja Voća:

- nema precrpnih stanica,
- postoji VS Donja Voća V=400 m³, H=281,3 mnm
- postoje hidrostanice:
 - HS Bolčevići Q=1,1 l/s, H=275,96 mnm,
 - HS VS Donja Voća Q=1,5l/s, H=281,0 mnm,
 - HS Voća Q=2,0 l/s, H=305,0 mnm,
 - HS Rijeka voćinska Q=2x2,2, l/s H=222,0mnm.

Vodovodna mreža sustava Regionalnog vodovoda Varaždin izvedena je cijevima profila od Ø 63 mm do Ø 150 mm. Na vodovodnoj mreži instalirano je 199 hidranata (55 nadzemnih i 144 podzemna):

Tabela 9. - Pregled po pojedinim naseljima:

naselje	broj nadzemnih hidranata	broj podzemnih hidranata	tlakovi na hidrantima
Donja Voća	4	56	2 - 6,5 bar
Fotez Breg		6	
Gornja Voća	50	57	1,5 - 11,2 bar
Plitvica Voćanska		4	6 bar
Rijeka Voćanska		5	1,5 - 6 bar
Slivarsko		16	
Jelovec Voćanski	1		
UKUPNO	55	144	

Izvor: Varkom d.d., Varaždin

Vodoopskrbom upravljaju Varkom d.d., Trg bana Jelačića 15, Varaždin, te Ivkom-vode d.o.o., V. Nazora 96b, Ivanec.

Ivkom-vode d.o.o. vodom opskrbljuje potrošače na području naselja Budinščak, Jelovec Voćanski, te dijela naselja Rijeke Voćanske. Na tom području nalazi se 10 hidranata.

Ispitivanje hidrantske mreže za gašenje požara provodi se najmanje jednom godišnje od strane DVD-a Donja Voća. Navedena ispitivanja ne udovoljavaju Pravilniku o hidrantskoj mreži za gašenje požara (»Narodne novine«, broj 8/06), nego su ona napravljena interno za radi uvida u stanje hidranata na području općine, odnosno njihovo čišćenje, s obzirom da nisu izvršena ispitivanja od ovlaštene tvrtke koja posjeduje uvjete sukladno Pravilniku o provjeri ispravnosti stabilnih sustava zaštite od požara (»Narodne novine«, broj 44/12).

14. Pregled građevina u kojima povremeno ili stalno boravi veći broj osoba (škole, vrtići, jaslice, đачki i studentski domovi, domovi umirovljenika, bolnice, športski objekti, kulturno-umjetnički i povijesni objekti i sl.)

U natavku su navedene građevine koje zbog svoje namjene, sadržaja, značaja i položaja unutar ruralne sredine predstavljaju potencijalnu opasnost za ljude kod izbijanja požara, odnosno kod kojih prigodom nastanka požara ili druge opasnosti postoji potreba za pravovremenom evakuacijom i spašavanjem korisnika i posjetitelja.

Tabela 10. - Pregled objekata u kojima stalno ili povremeno boravi veći broj osoba

građevina	naselje	broj osoba
Osnovna škola Andrije Kačića Miošića	Donja Voća	150
Crkva svetog Martina biskupa	Donja Voća	200
Kapela svetog Tome apostola	Donja Voća	150
Područna osnovna škola Antuna Gustava Matoša	Gornja Voća	100
Kapela svetog Ivana Krstitelja	Gornja Voća	150

Izvor: PPU Općine Donja Voća

15. Pregled lokacija i građevina u kojima se obavlja utovar i istovar zapaljivih tekućina, plinova i drugih opasnih tvari

Preko teritorija Općine, povremeno se cestom prevoze opasne tvari (cisterne s goricom, plinske boce za domaćinstvo, cisterne za punjenje spremnika UNP-a).

Tabela 11. - Pregled objekata u kojima stalno ili povremeno boravi veći broj osoba

lokacija	građevina	opasna tvar	način istovara
Gornja Voća 157	Trgovački obrt LEXI	UNP za kućanstvo	- istovar zatvorenih boca iz kamiona u skladište
Donja Voća 19a	Trgovački obrt MARICA	UNP za kućanstvo	- istovar zatvorenih boca iz kamiona u skladište

16. Pregled poljoprivrednih i šumskih površina

Poljoprivredne površine obuhvaćaju cca 60%, a šumske površine oko 30% ukupnog područja Općine.

Prema upotrebi poljoprivrednog zemljišta, a temeljem evidencije iz ARKOD baze podataka najveći zemljišta je pod oranicama (207,20 ha), slijede livade (157,10 ha), vinogradi (27,02 ha), voćne sorte (21,09 ha), pašnjaci, ostalo zemljište i iskrćeni vinogradi.

Prema traženim kulturama na Jedinstvenom zahtjevu iz 2015 godine najveći dio površina bio je pod kukuruzom (133,89 ha), livade (141,60 ha), slijedi vinova loza, tikve uljanice, ječam ozimi, trave i travolika paša dok ostale površine zauzimaju manje od 10 ha.

Veći kompleksi šuma i šumskog zemljišta (privatnih i državnih) na području Općine nalaze se u njenom centralnom dijelu (Furkov breg), te južno od potoka Reka. Puno manjih kompleksa, ispresijecanih poljoprivrednim zemljištem nalazi se na području cijele Općine, te čine »mozaik« poljoprivrednog i šumskog zemljišta.

Državnim šumama u Općini upravljaju Hrvatske šume - Šumarija Varaždin, A. Šenoe 2, Varaždin. Prema kategorizaciji ugroženosti od požara, državne šume na području Općine Donja Voća pripadaju III kategoriji ugroženosti.

Državne šume u Općini nalaze se unutar gospodarske jedinice GJ Vinica-Plitvica-Železnica (odjeli 22D, 27A-27G).

Tabela 12. - Površine i stupnjevi opasnosti šuma od požara u državnom vlasništvu na području Općine

gospodarska jedinica	opasnost od požara			
	vrlo velika	velika	umjerena	mala
GJ Vinica-Plitvica-Železnica	-	-	58,18 ha	-

Šume u vlasništvu privatnih šumoposjednika nalaze se u okviru gospodarske jedinice GJ Vinički bregi - Klenovnik. Za ove šume ne raspolaže se podacima o provedenoj gospodarskoj podjeli s parametrima na osnovu kojih je obavljeno bodovanje i određivanje stupnja opasnosti od požara.

17. Pregled šumskih površina po vrsti, starosti, zapaljivosti i izgrađenosti protupožarnih putova i prosjeka u šumama

Od šumskih zajednica na području Općine prisutne su:

- šuma kitnjaka i običnog graba,
- šuma crne johe s drhtavim šašem,
- šuma bukve s bekicama,
- brdska šuma bukve,
- šuma kitnjaka s bekicama,
- šuma kitnjaka i pitomog kestena,
- ostale šumske kulture,
- kulture bagrema,
- kulture crne johe,
- kulture četinjača.

Na području Općine nalaze se i introducirane alohtone četinjače koje su se više ili manje prilagodile novim staništima. To su ariš (*Larix decidua*), obična smreka (*Picea abies*), američki borovac (*Pinus strobus*), obični bor (*Pinus sylvestris*) i duglazija (*Pseudotsuga menziesii*).

Od alohtonih listača prisutne su crna joha (*Alnus glutinosa*) i bagrem (*Robinia pseudoacacia*).

Najznačajnije komplekse šuma kvalitativno predstavljaju autohtone šume hrasta kitnjaka i bukve.

Šume nižih dijelova (ravnicu i prigorje) pripadaju zajednici običnog graba. Šume bukve su rasprostranjene na sjevernim padinama. Dominiraju i u višim predjelima, a spuštaju se i niže (u udoline i jarke), u pojas kitnjakovo-grabovih šuma. Kitnjak čine sastojine po grebenima i južnim mikroekspozicijama. Vlažne jarke i površine uz potoke izložene plavljenju obrašćuju sastojine crne johe.

Pošto su šume u Općini djelomično ispresijecane naseljima i poljoprivrednim površinama, većim dijelom u privatnom vlasništvu, karakterizira ih relativno laka pristupačnost, a time i mogućnost nekontrolirane sječe i nedozvoljenog odlaganja otpada.

Prema Pravilniku o zaštiti šuma od požara razlikuju se četiri stupnja opasnosti od požara, a najznačajniji čimbenici prema kojoj se šume svrstavaju u pojedinu kategoriju su:

- vegetacija (zastupljenost vrsta drveća),
- antropogeni (opasnost od čovjeka),
- klima,
- podloga (matični supstrat i tip zemljišta),
- orografija i
- uređenost šuma.

Tabela 13. - Stupnjevi opasnosti od požara šuma

Stupanj	Opasnost	Ukupan broj bodova	Boja
I	jako velika	preko 480	crvena
II	velika	381- 480	narančasta
III	srednja	281- 380	svijetlo žuta
IV	mala	do 280	svijetlo zelena

18. Odlagalište otpada

Općina Donja Voća ima uspostavljen sustav gospodarenja otpadom. Odvozom otpada je obuhvaćeno cjelokupno stanovništvo Općine, odnosno cca 800 domaćinstava. Na području Općine nema odlagališta otpada, kako uređenih tako ni »divljih«, osim povremenih odlaganja manje količine miješanog otpada iz kućanstava od strane neodgovornih građana.

S obzirom na navedeno, ne postoji izražena opasnost od požara na odlagalištima otpada, osim požara lokalnog karaktera koji može zahvatiti manje hrpe smeća, ukoliko se iste ipak pojave na određenim lokacijama.

19. Pregled naselja, kvartova, ulica ili značajnijih građevina koji su nepristupačni za prilaz vatrogasnim vozilima

Reljef Općine je pretežno brdski. Naselja su međusobno povezana mrežom asfaltiranih puteva, dok do zaselaka vode uži nerazvrstani asfaltirani ili makadamski putevi. Na cestovnim prometnicama u brdskim područjima česti su zavojiti usponi, trase prolaze i šumskim područjima kroz usjeke, bez ugibališta, gdje za loših meteo uvjeta rastu rizici od odrona i klizišta, a nosivost neasfaltiranih putova značajno opada. Za zimskog razdoblja problem je i pravovremeno čišćenje prometnica od snijega.

Sve ovo utječe na brzinu kretanja vatrogasnih vozila, odnosno na dolazak vatrogasaca do mjesta intervencije, te se cjelokupni brdoviti kraj Općine može tretirati područjem otežanog prilaza za vatrogasna vozila. Poseban problem predstavljaju izdvojena, udaljena, kućanstva do kojih nema utvrđenih putova, već do njih vode samo uski makadami kolotrazi.

20. Pregled naselja, kvartova, ulica ili značajnijih građevina u kojima nema dovoljno sredstava za gašenje požara

Bez hidrantske mreže naselja su Budinščak (3 hidranta) i Jelovec Voćanski (1 hidrant). Uočava se manjkavost u označavanju pozicija podzemnih hidranata, a određen broj hidranata je i zatrpan zemljom.

21. Pregled sustava telefonskih i radio veza uporabljivih u gašenju požara

Javne telekomunikacije

Na području Općine Donja Voća poštanski promet obavlja jedan poštanski ured »Hrvatske pošte« d.d. sa sjedištem u Donjoj Voći. Time su zadovoljene potrebe korisnika te osigurana zadovoljavajuća pristupačnost poštanske mreže na tom području.

Na području Općine u funkciji su 2 digitalne telefonske centrale (ATC Donja Voća, ATC Gornja Voća). Operatori bežičnih komunikacija raspolažu s dva repetitora (bazne stanice). Sustavi bežičnih komunikacija spadaju u kritičnu infrastrukturu, te operatori u slučaju elementarnih nepogoda koje bi uzrokovale nestanak signal ili preopterećenje, za potrebe odvijanja komunikacija na području Općine između interventnih službi (vatrogasci, hitna pomoć, policija...) svojim resursima u što kraćem roku uspostavljaju signal (dižu kritične site-ove).

Radio veza

Dobrovoljno vatrogasno društvo Donja Voća posjeduje radio postaje, u dobrom su stanju i dovoljnom broju. Tijekom 2019. godine nabavljene su po jedna ugradbena (kolska) i ručna digitalna radio postaja »Tetra«, koje se nalaze u navalnom vozilu »MAN 290«. Uz navedene nove radio postaje, DVD Donja Voća posjeduje i ugradbenu (kolsku) analognu radio postaju, ugrađenu u malo navalno vozilo. UKV radio postajama DVD Donja Voća može uspostaviti vezu s Operativnim centrom Javne vatrogasne postrojbe Grada Varaždina. Radio komunikacija se provodi putem 5. kanala (uz korištenje repetitora na Ivanščici) i 7. kanala (lokalno).

Uzbunjivanje DVD-a Donja Voća obavlja se daljinskim uključivanjem sirene ugrađene na vatrogasnom domu iz Operativnog centra Javne vatrogasne postrojbe Grada Varaždina te pozivom i slanjem SMS poruka operativnim članovima istog Društva putem računalne aplikacije UVI (»Upravljanje vatrogasnim intervencijama«) Hrvatske vatrogasne zajednice.

22. Klimatska obilježja

Klima Općine Donja Voća je umjerena toplo-kišna klima. Osnovna karakteristika te klime (klasa Cfbwx« - tzv. C klima) je da se temperatura najhladnijeg mjeseca kreće između -3° i +18°C. Ljeta su topla, ali srednja temperatura najtoplijeg mjeseca ne premašuje +22°C, a više od četiri (4) mjeseca u godini imaju srednju temperaturu višu od +10°C. Nema sušnih razdoblja, godišnji hod količine oborine je kontinentalnog tipa s maksimumom u toplom dijelu godine i sekundarnim maksimumom u kasnu jesen.

Srednja godišnja temperatura zraka iznosi oko 9,9°C. Topli dio godine, u kojem je srednja temperatura viša od godišnjeg prosjeka traje od sredine travnja do sredine listopada i poklapa se s vegetacijskim razdobljem. U prosjeku, najtopliji mjesec je srpanj sa srednjom mjesečnom temperaturom od 19,5° do 19,8°C, a najhladniji je siječanj sa -1,0° do -1,3°C i to je ujedno jedini mjesec u godini čija je srednja temperatura na području Županije niža od 0°C.

Ukupne godišnje količine oborine rastu od nizinskih područja u dolini Drave prema gorskim dijelovima Hrvatskog zagorja gdje iznose 1162 mm (postaja Klenovnik). Od ukupne godišnje količine oborine 55-60% padne u toplom, a 40-45% u hladnom dijelu godine. Učestalost oborinskih dana s različitim količinama oborine je 30-40% dana u godini (115-140 dana). Od svih oborinskih dana u samo 8-12% dana dnevne količine oborine su 20 mm ili više (11-12 puta godišnje i to u lipnju i srpnju). U hladnom dijelu godine ima u prosjeku između 45 i 50 dana sa snježnim pokrivačem. U prosjeku se može očekivati 10 ili više dana sa snježnim pokrivačem visine barem

1 cm. Snježni pokrivač >10 cm javlja se gotovo svake zime i zadržava se u prosjeku 21-28 dana. Ovo područje je relativno bogato vlagom tijekom cijele godine. Prosječne mjesečne vrijednosti relativne vlage zraka su iznad 70%, pri čemu se minimum javlja u travnju (69-74%), a maksimum u studenom ili prosincu (85-86%).

Osnovna karakteristika režima vjetra je dominantnost vjetrova južnog i jugozapadnog, te sjevernog i sjeverozapadnog kvadranta, koji se u godišnjem prosjeku javljaju s vjerojatnošću od 20-35%. U toku godine najvjetrovitije je proljeće, a ljetno je godišnje doba s velikom učestalošću slabih vjetrova (do 80%). Godišnji hod količine naoblake ima max. zimi, a min. u srpnju i kolovozu.

Godišnje ima oko 55 do 60 vedrih i dvostruko više oblačnih dana. Vedri su najučestaliji ljeti kad ih ima oko 8-9 mjesečno, dok ih u razdoblju od studenog do veljače gotovo i nema. U prosincu i siječnju je polovica dana u mjesecu oblačna. Područje Varaždina s 1994 sata sijanja sunca godišnje spada u srednje osunčana područja Hrvatske. Najdulje mjesečno trajanje sijanja sunca je u srpnju (oko 9 sati dnevno), a najkraće u prosincu (oko 2 sata dnevno).

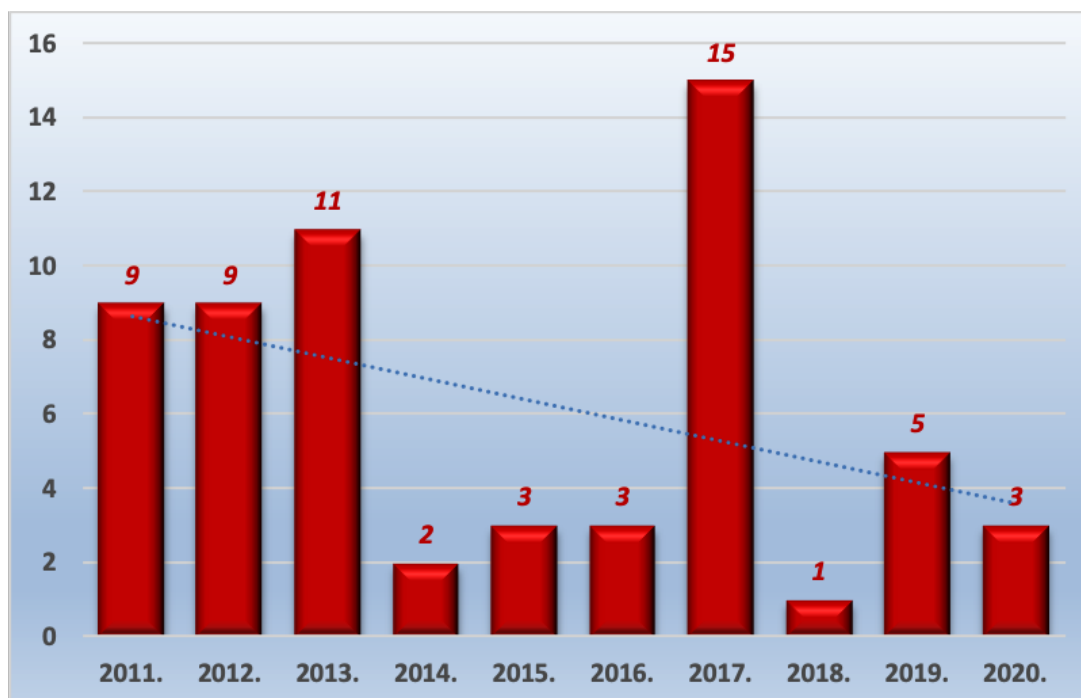
Na području Županije godišnje ima 40 do 60 dana s maglom, pri čemu se u siječnju javlja oko 10 dana s maglom, dok se u ljetnim mjesecima pojavljuje rijetko ili izostaje. Mraz se javlja od rujna do svibnja, pri čemu je najopasniji onaj koji se pojavi u vegetacijskom razdoblju. Tuča se javlja prosječno jednom godišnje, a s najvećom se vjerojatnošću može očekivati da se to dogodi od svibnja do srpnja.

23. Pregled broja požara i vrste građevina na kojima su nastajali požari u zadnjih 10 godina

Tabela 14. - Pregled broja požara u zadnjih 10 godina na području Općine

Godina	Broj požara	Broj požara građevina	Broj požara na otvorenom prostoru	Broj požara prometnih sredstava
2011.	9	3	6	0
2012.	9	3	6	0
2013.	11	6	5	0
2014.	2	1	1	0
2015.	3	0	3	0
2016.	3	0	2	1
2017.	15	2	13	0
2018.	1	0	0	1
2019.	5	3	2	0
2020.	3	1	2	0
Ukupno	61	19	40	2

Izvor: Vatrogasna zajednica Varaždinske županije



Slika 2. - Broj požara na području Općine Donja Voća od 2011. do 2020. godine

Tabela 15. - Pregled broja vatrogasnih intervencija provedenih zbog nastanka požara u zadnjih 10 godina na području Općine

Godina	Građevina				Otvoreni prostor			Prometna sredstva
	Stambeni objekti	Gospodarski objekti	Javni objekti i tvrtke	Dimnjaci	Šume	Poljop. površine	Ostalo	
2011.	1	0	0	2	1	3	2	0
2012.	1	0	0	2	1	3	2	0
2013.	2	1	1	2	0	2	3	0
2014.	0	0	1	0	0	0	1	0
2015.	0	0	0	0	1	0	2	0
2016.	0	0	0	0	0	0	2	0
2017.	0	1	0	1	0	1	12	0
2018.	0	0	0	0	0	0	0	1
2019.	0	1	0	1	1	0	1	0
2020.	0	0	0	0	1	0	0	0
Ukupno	4	3	2	8	5	9	25	1

Izvor: Vatrogasna zajednica Varaždinske županije

Temeljem službene evidencije intervencija kojom raspolaže Vatrogasna zajednica Varaždinske županije vidljivo je da su najučestaliji požari na otvorenom prostoru. Prosječno godišnje na području Općine rada izbiju oko 10 požara, s iznimkom 2017. godine, kada ih je bilo 13.

G) PROCJENE UGROŽENOSTI PRAVNIH OSOBA

Na području Općine Donja Voća trenutno nema pravnih osoba u gospodarstvu koje su razvrstane u I. ili II. kategoriju ugroženosti od požara i eksplozije, sukladno »Pravilniku o razvrstavanju građevina, građevinskih dijelova i prostora u kategorije ugroženosti od požara« (»Narodne novine«, broj 35/94, 62/97).

H) STRUČNA OBRADA ČINJENIČNIH PODATAKA

1. Makropodjela na požarne sektore i zone uz ocjenu udovoljavaju li oni propisima glede sprječavanja širenja požara

Razmještaj vatrogasnih postrojbi na određenom području treba osigurati dolazak vatrogasne postrojbe do mjesta intervencije u vremenu do 15 minuta po zaprimljenoj dojavi.

Kada zbog geografskih obilježja (reljef, površina) jedinice lokalne samouprave jedna vatrogasna postrojba nije u mogućnosti u spomenutom vremenu djelovati na čitavom teritoriju iste jedinice lokalne samouprave, predmetno područje trebalo bi podijeliti u više područja odgovornosti, na kojima odgovornost za dolazak do mjesta intervencije preuzima za to područje imenovana središnja vatrogasna postrojba ili društvo.

Vatrogasnim postrojbama bez stalnog 24-satnog dežurstva (primjer su dobrovoljna vatrogasna društva), potrebno je nešto dulje vrijeme za izlazak na intervenciju, što za posljedicu ima i kraće preostalo vrijeme do mjesta intervencije, odnosno manji operativni radijus vatrogasne postrojbe.

Računajući s pretpostavkom da je DVD-u potrebno vrijeme za izlazak na intervenciju do 5 minuta po zaprimljenoj dojavi o požaru, proizlazi daje preostalih 10 minuta na raspolaganju vatrogasnoj postrojbama za dolazak do mjesta intervencije. U Općini Donja Voća trenutno jedino dobrovoljno vatrogasno društvo je DVD Donja Voća. Od lokacije DVD-a najudaljenijim područjima naseljenosti procijenjuju se dijelovi naselja: Jelovec Voćanski (udaljenost cca 9 km), Gornja Voća (udaljenost cca 7,5 km).

Da bi vatrogasno vozilo prevalilo udaljenost od 9 km u vremenu 10 minuta trebalo bi se kretati srednjom brzinom od cca 54 km/h. S obzirom na postojeći reljef i cestovnu infrastrukturu, dolazak vatrogasnog vozila do navedenih područja nije moguće očekivati u spomenutom vremenu.

U spomenutom vremenu DVD bi bio u mogućnosti intervenirati na užem području, tj. na pravcima intervencije do cca 5-6 km, do kojih je moguće osigurati srednje brzine kretanja vatrogasnog vozila od cca 30-36 km/h, a što

se procjenjuje i područjem pretežite naseljenosti u Općini (Donja Voća, Fotez Breg, Plitvica Voćanska, Slivarsko, nizinski dijelovi naselja Gornja Voća, Rijeka Voćanska).

Izvan naselja, do pojedinih poljoprivrednih, odnosno šumskih područja treba računati s duljim vremenima intervencije, zbog kasnijeg uočavanja požara i teže pristupačnosti mjestu požara. Na požarima otvorenog prostora, kada je potreban angažman većeg broja vatrogasaca u gašenju, nužno je u intervenciju uključivanje i vatrogasnih postrojbi izvan Općine, tj. dobrovoljnih vatrogasnih društava s područja susjednih općina Klenovnik, Maruševac, Cestica, te Grada Lepoglave.

S obzirom na postojeće stanje razvijenosti, opremljenosti, te postojeću gustoću naseljenosti, područje Općine predlaže se tretirati jedinstvenim područjem odgovornosti postojeće vatrogasne postrojbe, odnosno Dobrovoljnog vatrogasnog društva Donja Voća, kao što je to bilo i dosad.

Širenje požara

Unutar naselja Općine pretežita je gradnja nižih samostojećih građevina, prostorno odvojenih od susjednih građevina drugih vlasnika, širim ili užim otvorenim dvorišnim površinama. Građevine se grade uz ceste jednostrano ili obostrano, a naselja se protežu uz jednu glavnu cestu ili se granaju i u kraće odvojke, te poprimaju izdužen, odnosno zrakast oblik.

Širenje požara između građevina moguće je plamenom, letom ugaraka (žara), odnosno toplinskim zračenjem.

Na širenje požara između građevina unutar naselja utjecat će zapaljivost konstruktivnih materijala samih zgrada, prisutni materijali unutar građevina, međusobne udaljenosti, nepovoljni meteo uvjeti. Eventualnom širenju požara izvan Općine mogu pogodovati zapuštene i neodržavane šumske i poljoprivredne površine te nepovoljni meteo uvjeti.

2. Gustoća izgrađenosti unutar jednog požarnog sektora ili zone uz ocjenu o postojećoj fizičkoj strukturi građevina s obzirom na širenje požara

Naselja na području Općine ruralnog su (seoskog) tipa. Unutar naselja prevladavaju kuće s okućnicama i imanjima, u dvorištima do kuća, ili kao samostojeći, manji su gospodarski objekti. Građevine u privatnom vlasništvu pretežno su građene ciglom ili od betonskih blokova, s drvenim krovovima i krovnim pokrovima od crijepa, valovitih salonit ploča, lima, šindre. IJ gradi dvorišnih gospodarskih objekata koristi se cigla, kamen, betonski blokovi, drvo. U brdskim područjima egzistira i starija gradnja, manje kuće građene od drveta, s oblogom šiblja i gline (zapuštene i ruševni objekti). Građevinski objekti u kojima se obavljaju gospodarske djelatnosti su zidane (cigla, armirani beton) ili montažne (čelično-rešetkaste konstrukcije s limenim zidnim oplatom).

U gradnji su prisutni materijali različite vatrootpornosti. Za pojedine građevinske konstrukcije može se reći da imaju slijedeću vatrootpornost:

- zid od opeke, debljine 12 cm - 1 sat,
- zid od opeke obostrano ožbukano - 2 sata,
- zid od opeke, debljine 25 cm - 6 sati,
- zid od betona, agregat šljunak, debljine 12 cm - 2 sata,
- drvene oplata (vrata), debljine 5 cm - 1/4 sata,
- drveni stropovi, sa zaštićenim podgledom - 1/2 sata,
- željezni stupovi - 1/4 sata.

Kod gradnje treba voditi računa da se za određen stupanj otpornosti građevine prema požaru osigurava ugradnja konstrukcijskih elemenata slijedećih vatrootpornosti:

vrsta građevinske konstrukcije	položaj	stupanj otpornosti prema požaru (minuta)				
		I	II	III	IV	V
		bez	mali	srednji	veći	veliki
nosivi zidovi, stupovi, grede	unutar požarnog sektora	-	30	60	120	180
međukatne konstrukcije		-	15	30	60	120
krovni pokrivač		-	15	30	45	60
nenosivi pregradni i fasadni zidovi		-	15	15	15	30
konstrukcija evakuacijskog puta		15	30	60	120	180
zidovi	granica požarnog sektora	60	60	90	120	180
međuetražne konstrukcije		30	30	60	90	120
otvori		30	30	60	60	90

S obzirom na način gradnje i korištene građevinske elemente, ugrubo se procijenjuje da građevinski objekti na području Općine odgovaraju stupnjevima otpornosti prema požaru:

vrsta građevine	stupanj vatrootpornosti
obiteljske kuće	mali do srednji (30 - 60 min)
dvorišni gospodarski objekti	bez otpornosti do mali (<30 min - 30 min)
javni objekti	mali do srednji (30 - 60 min)
objekti u poslovnoj zoni	srednji do veliki (60 - 90 min)

Korištenjem nezapaljivih ili teško zapaljivih materijala u gradnji i građevinskim konstrukcijama, te osiguranjem minimalnih razmaka između građevina, pridonosi se sprječavanju i usporavanju širenja eventualnih požara. Stoga kod izgradnje i rekonstrukcija građevina pozornost treba pridavati:

- osiguravanju dostatnih udaljenosti između građevina (min. 4 m),
- odvajanju prislonjenih građevina protupožarnim zidovima (vatrootpornosti min. 90 min),
- nadvišavanju protupožarnih zidova kod građevina s kosim krovnim konstrukcijama (min. 0,5 m ili završavanja krovova dvostranom konzolom duljine najmanje 1 m ispod krovnog pokrova iste vatrootpornosti),
- ugradnji odgovarajućih materijala (dostatnog stupnja otpornosti prema požaru) u fizičkoj strukturi građevina, a ovisno o prisutnim požarnim opterećenjima,
- sprječavanju okomitog širenja požara ugradnjom odgovarajućih građevinskih barijera (parapeta, istaka min. dužine 1,2 m).

3. Etažnost građevina i pristupnosti prometnica i površina glede akcije evakuacije i gašenja

Obiteljske kuće unutar naselja Općine izvedene su u etaži prizemlja, odnosno prizemlja i kata s ili bez uređenog potkrovlja, te bez ili s izgrađenim podrumom. Gospodarski objekti izvedeni su u etaži prizemlja.

S obzirom na pretežitu izgrađenost (niža etažnost, manje površine građevina, kratki evakuacijski putevi), unutar građevina i u njihovom vanjskom okolišu omogućeni su predujeti samospašavanja ljudstva, te je manje očekivo nastupanje vatrogasnih postrojbi u intervencijama spašavanja.

Potrebe za ovakvim akcijama mogu rasti s razvojem industrije, izgradnjom višeetažnih stambenih i poslovnih objekata, te objekata druge namjene, u kojima se očekuje zadržavanje većeg broja ljudi, različite dobi i pokretljivosti.

Za osiguranje što uspješnijih akcija spašavanja osoba i gašenja požara, vatrogasnoj tehnici moraju se osiguravati odgovarajući vatrogasni pristupi do otvora na vanjskim pročeljima građevina (vatrogasni prilazi, površine za operativni rad vatrogasnih vozila). Kao pristupi građevinama na području Općine za potrebe vatrogasnih intervencija koriste se:

- površine kolnika javnih prometnica,
- površine kolnika pristupnih puteva do pojedinih građevina,
- ostale površine čija nosivost omogućuje prolaz te prihvat vatrogasnih vozila i tehnike.

Prilikom gradnje novih i u održavanju postojećih cestovnih prometnica, te u izgradnji odnosno rekonstrukciji postojećih građevinskih objekata mora se voditi računa da se za vatrogasna vozila predviđaju odgovarajući pristupi do građevina, a ovisno o njihovoj kategoriji i razvedenosti, konfiguraciji terena i izgrađenosti okoliša.

Do samih građevina unutar naselja vatrogasni pristupi trebaju se osiguravati u broju ovisno o vrsti građevine ili prostora i to:

vrsta građevine / prostora	potreban broj vatrogasnih pristupa
- niska stambena izgradnja (prizemna, jednokatna) - kolektivno stanovanje - obostrano orijentirane stambene jedinice (s najviše četiri kata)	najmanje s jedne dulje strane građevine
- za javne skupove - za odgoj i obrazovanje - stambene kolektivne izgradnje s jednostrano orijentiranim stambenim jedinicama - stambene s više od četiri kata - u kojima se okuplja radi i boravi više od 100 osoba - bolnice, hoteli, industrijske, trgovačke, visoke građevine	najmanje s dvije dulje strane građevine

Nosivost, širine, radijusi, dužine, udaljenosti i dr. karakteristike vatrogasnih prilaza i površina za operativni rad vatrogasne tehnike, trebaju biti u skladu s propisanim uvjetima, odnosno:

minimalne širine operativnih površina postavljenih paralelno s vanjskim zidovima građevine	za građevine visine do 40 m	5,5 m
minimalne dimenzije operativnih površina postavljenih okomito na vanjski zid građevine	širina	5,5 m
	duljina	11 m
maksimalan razmak operativnih površina od podnožja građevine tj. vanjskih zidova građevine	za građevine visine do 16 m	12 m
	za građevine više od 16 m	6 m
minimalna nosivost vatrogasnih pristupa	100 kN	

vodoravni radijusi zakretanja vatrogasnih prilaza (za građevine visine do 22 m)		
širina vatrogasnog prilaza	unutarnji radijus	vanjski radijus
6,0 m	5,0 m	11,0 m
5,5 m	7,5 m	13,0 m
5,0 m	10,0 m	15,0 m
4,5 m	12,0 m	16,5 m
4,0 m	16,5 m	20,5 m
3,5 m	21,5 m	25,0 m
3,0 m	37,0 m	40,0 m

Održavanju puteva na području Općine potrebno je pridavati pozornost tijekom čitave godine, kako bi se osigurali preduvjeti za što efikasnijim i bržim vatrogasnim intervencijama. Ovo je posebno važno tijekom zimskih razdoblja, kada se zbog snijega očekuju poteškoće u brdskim predjelima, gdje su prometnice užje, a uzduž istih nema izvedenih ugibališta. Na području stalne naseljenosti (građevinska područja), ne uočavaju se posebno nepristupačna mjesta za prilaz vatrogasnim vozilima, međutim poteškoće su moguće u prilazu područjima s vikendaškom izgradnjom zbog uskih i slabije utvrđenih puteva.

Svaki građevinski objekt mora osiguravati odgovarajuće evakuacijske puteve, za brzo napuštanje građevine u slučaju pojave požara. Puteve evakuacije čine kombinacije vodoravnih i okomitih komunikacija (hodnici, prolazi, stubišta, izlazi...), određenih dužina, širina, vatrootpornosti... Izgradnja samostojećih građevinskih objekata niske etažnosti (P, P+1) osigurava kratke puteve evakuacije, odnosno evakuacija i spašavanje iz istih manje je problematična.

Na građevinama gdje se zadržava veći broj osoba evakuacijskim putevima treba pridavati posebnu pozornost, kako u slučaju nastanka iznenadnih događaja ne bi došlo do ugrožavanja života osoba zatečenih unutar građevina. Stoga za sigurno i brzo napuštanje građevinskih objekata kod pojave iznenadnih događaja, treba u izgradnji obratiti pozornost (ako pojedinim propisima nije određeno drukčije) da:

- duljine puteva iz prostorija prizemlja građevina do sigurnog prostora iznose ≤ 50 m,
- duljine puteva iz katnih prostorija građevina do sigurnog prostora iznose ≤ 30 m,
- širine puteva iznose ≥ 1 m, odnosno $\geq 1,5$ m za glavne hodnike,
- širine prolaza iznose $\geq 0,7$ m,
- širine stubišnih krakova iznose $\geq 1,1$ m,
- visine stuba iznose 13 - 19 cm,
- širine gazišta stuba iznose 26 - 36 cm,
- stubišta budu osigurana rukohvatima,
- putevi budu opremljeni sigurnosnom rasvjetom,
- osigurava se požarno sektoriranje između etaža građevine, i dr.

4. Starost građevina i potencijalne opasnosti za izazivanje požara

Pretežita starost objekata na području Općine procijenjuje se da je do 50 godina. Starija gradnja uočava se u brdskim područjima Općine, gdje se susreću samostojeće kuće građene od drveta s oplatom od pruča i gline. Potencijalne opasnosti za izazivanje požara u kućanstvima, te građevinama poslovne, javne namjene predstavljaju prisutne aktivnosti, ugrađene instalacije i uređaji, prirodne nepogode, odnosno namjerne paljevine.

Obavljanje poslova na neprimjeren način ili nenamjenska uporaba sredstava rada i alata može rezultirati pojavama požara. Ovo se posebno može očekivati kod nesavjesne uporabe otvorene vatre, pušenja i odlaga-

nja opušaka, rada sa zapaljivim kemikalijama, uporabe improviziranih električnih i plinskih instalacija i uređaja, spaljivanja korova ili drugog sličnog otpada na vanjskom prostoru, paljenja strništa poslije žetve, neprimjerenog odlaganja tvari sklonih samozapaljenju i sl.

Električne (i plinske) instalacije i na njih priključeni uređaji te dimovodne instalacije i ložišta mogu dovesti do požara kod nestručne izvedbe, neodržavanja, nepravilne uporabe, neprimjerenih mjera zaštite.

Motivi za podmetanje požara mogu biti raznoliki, kao i osobe koje potpaljuju. Među potencijalnim izazivačima požara mogu se naći djeca, psihički bolesne osobe, osobe pod utjecajem alkohola, osobe koje potpaljuju iz osvete, osobne mržnje ili koristi, osobe koje žele prikriti neko drugo kazneno djelo.

Od prirodnih uzroka do pojava požara mogu dovesti atmosferska pražnjenja, olujno nevrijeme, potres.

Savjesnom i odgovornom uporabom otvorene vatre, korištenjem instalacija i uređaja na ispravan način i u svrhu za koju su namijenjeni, povjeravanjem poslova izvođenja i održavanja instalacija i uređaja stručnim i ovlaštenim osobama, periodičnim kontrolama ispravnosti instalacija i uređaja, propisnim skladištenjem opasnih tvari, te tvari sklonih samozapaljenju, odnosno odgovarajućim zbrinjavanjem i odlaganjem otpada, uz primjenu građevinskih i tehničko-tehnoloških mjera, rizici od pojava požara mogu se značajno umanjiti, a posljedice od eventualno nastalih požara ublažiti

5. Stanje provedenosti mjera zaštite od požara u industrijskim zonama i ugrožavanje građevina izvan industrijskih zona

U Općini trenutno nema definiranih industrijskih zona. Na objektima gospodarske namjene u svrhu sprječavanja širenja požara, posebno je naglašava potreba za:

- provedbom i održavanjem tehničkih mjera zaštite na ugrađenim instalacijama i uređajima,
- provedbom osnovnih mjera (postavljanje vatrogasnih aparata, ugradnja hidrantskih mreža) i dopunskih mjera zaštite od požara (ugradnja sustava automatske dojave, ugradnja stabilnih sustava za gašenje),
- požarnim sektoriranjem građevina,
- osiguranjem odgovarajućih udaljenosti između građevina,
- vatrogasnim pristupima (prilazima i operativnim površinama za vatrogasnu tehniku).

6. Stanje provedenosti mjera zaštite od požara za ostale građevine

Nema posebnih odstupanja u provedbi mjera protupožarne zaštite između pojedinih područja naseljenosti unutar Općine. Na području Općine najveća je zastupljenost građevinskih objekata za individualno stanovanje, a u njima posebnu pozornost potrebno je pridati:

- redovitom održavanju i ispravnosti električnih, plinskih, dimovodnih i drugih instalacija i uređaja,
- načinima odlaganja otpada, opušaka, šibica, pepela, te tvari sklonih samozapaljenju,
- mjestima i načinima spaljivanja biljnog i drugog kućnog otpada,
- načinima skladištenja i korištenja opasnih tvari (zapaljive tekućine, plinske boce i sl.),
- dostupnosti djeci izvora vatre (šibice, cigarete, žeravica, baklje, petarde),
- radnim postupcima kod kojih se oslobađaju iskre ili javlja otvoreni plamen (npr. zavarivanja, brušenja, rezanja i sl.).

Vlasnici odnosno korisnici građevina u zakonskoj su obvezi održavati u ispravnom stanju svoje instalacije, uređaje (električne, plinske, ventilacijske i dr.), dimnjake i ložišta, kao i druge uređaje koji mogu biti uzrokom nastajanja i širenja požara, a putem organiziranih akcija (plakati, leci, brošure, tisak, lokalni radio) pučanstvo Općine treba upoznavati i s opasnostima te mjerama preventivnih djelovanja na građevinama i otvorenim prostorima u cilju sprječavanja nastajanja i širenja požara.

7. Izvorišta vode i hidrantske instalacije za gašenje požara

Prirodni vodotoci u Općini su zapušteni i pluvijalnog su karaktera, te njihovo korištenje u gašenjima eventualnih požara nije od većeg značaja. Drugih prirodnih vodnih akumulacija nema. Stoga je vodu za gašenje požara u vatrogasnim intervencijama prioritetno potrebno osiguravati hidrantskom mrežom, odnosno vatrogasnim vozilom.

Količine vode za gašenje požara u naseljima definiraju se s obzirom na broj stanovnika i računski broj istovremenih požara. U Općini Donja Voća trenutno živi manje od 5000 stanovnika, pa se računa s jednim istovremenim požarom i minimalno 10 l/s vode za gašenje koju treba osigurati hidrantskom mrežom.

Hidrantske mreže da bi bile od koristi u slučaju stvarnih potreba gašenja požara moraju biti izvedene sukladno važećim tehničkim propisima za hidrantske instalacije (npr. udaljenosti između hidranata ne bi smjele biti

veće od 80 m, odnosno na područjima s pretežno stambenim objektima najviše do 150 m, razmještaj hidranata u prostoru trebao bi omogućavati na svakom objektu istovremeno gašenje s 2 hidranta, tlak u mreži ne bi smio biti niži od 2,5 bara...).

Za gašenje požara na građevinama industrijske namjene hidrantskim mrežama trebaju se osigurati slijedeće količine vode:

stupanj otpornosti objekta prema požaru	kategorija tehnološkog procesa prema ugroženosti od požara	količina vode potrebna za jedan požar u l/s, ovisno o obujmu objekta koji se štiti u m						
		do 3000	3001 do 5000	5001 do 20000	20001 do 50000	50001 do 200000	200000 do 400000	više od 400000
V i IV	K4, K5	10	10	10	10	15	20	25
V i IV	K1, K2, K3	10	10	15	20	30	35	-
III	K4, K5	10	10	15	25	-	-	-
III	K3	10	15	20	30	-	-	-
I i II	K4 i K5	10	15	20	30	-	-	-
I i II	K3	15	20	25	-	-	-	-

napomena:

- prazna polja označavaju da se u takve objekte ne postavljaju tehnološki procesi određene kategorije ugroženosti od požara
- stupanj otpornosti objekta prema požaru utvrđuje se temeljem norme HRN U J 1.240

Kategorije tehnološkog procesa:

- K1 - pogoni u kojima se upotrebljava materijal što se može zapaliti ili eksplodirati zbog djelovanja vode ili kisika, lako zapaljive tekućine s plamistem ispod 23 °C te plinovi i pare čija je donja granica eksplozivnosti ispod 10% vol.
- K2 - pogoni u kojima se radi s lako zapaljivim tekućinama plamišta između 23 °C i 100 °C i zapaljivim plinovima kojima je donja granica eksplozivnosti iznad 10% vol., pogoni u kojima se obrađuju krute zapaljive tvari, pri čemu se razvija eksplozivna prašina.
- K3 - pogoni u kojima se radi sa zapaljivim tekućinama plamišta od 100 °C do 300 °C i krutim tvarima plamišta do 300 °C, te javni poslovni i stambeni objekti koji mogu primiti više od 500 osoba.
- K4 - pogoni u kojima se radi s tekućinama plamišta iznad 300 °C, čvrstim tvarima plamišta iznad 300 °C i tvarima koje se prerađuju u zagrijanome, razmekšanome ili otopljenom stanju, pri čemu se oslobađa toplina praćena iskrama i plamenom, te javni poslovni i stambeni objekti koji mogu primiti od 100 do 500 osoba.
- K5 - pogoni u kojima se radi s negorivim tvarima i hladnim mokrim materijalom i objekti koji mogu primiti od 20 do 100 ljudi.

Zbog upitne funkcionalnosti hidrantskih instalacija i hidranata u slučaju stvarnih potreba gašenja (međusobne udaljenosti, protoci, tlakovi, ispravnost, itd.) hidrantske mreže ne mogu biti isključivi oslonac u gašenju, a pogotovo ne u početku vatrogasne intervencije kada je za sprječavanje daljnjeg širenja požara nužno u što kraćem vremenu nabaciti veće količine vode. Stoga je početne količine vode u gašenju nužno osiguravati vatrogasnim vozilima (navalno, autocisterna), a hidrante koristi u daljnjem tijeku intervencije, kao izvore za dopunu vatrogasnih vozila vodom, odnosno za opskrbu dodatnih mlazeva u gašenju uz vatrogasna vozila.

8. Izvedene distributivne mreže energenata

Opskrba Općine električnom energijom obavlja se preko transformatorske stanice TS 110/20/10 kV Ivanec (izvan područje Općine) te 19 distributivnih transformatorskih stanica 10(20)/0,4 kV. Niskonaponska mreža naselja je zračna (goli vodiči, izolirani samonosivi kabeli), odnosno podzemna (kabeli).

Opasnosti od pojave požara na zračnoj električnoj mreži postoje u slučaju nepovoljnih meteo uvjeta, ako bi došlo do kidanja vodiča, međusobnog dodira vodiča ili dodira vodiča s dijelovima drugih građevina ili u slučaju rasta raslinja do vodiča pod naponom, kada može doći do električnih preskoka, luka ili iskrenja, dovoljne energije da izazove zapaljenje obližnjih gorivih tvari.

Rizik od pojava požara na električnim mrežama smanjuje se provedbom preventivnih mjera, a koje se odnose na:

- održavanje sigurnosnih razmaka između vodiča pod naponom,
- održavanje udaljenosti vodiča pod naponom od dijelova susjednih građevina,

- pravovremenu zamjenu oštećenih i dotrajalih izolatora,
- čišćenje trasa vodiča od raslinja, te šumskih koridora kojima prolaze dalekovodi,
- ispravno podešenje uređaja prenaponske i
- nadstrujne zaštite.

Na području Općine nema plinske distributivne mreže. Pojedina kućanstva kao energent koriste ukapljeni naftni plin (UNP), uskladišten u nadzemnim spremnicima, postavljenim u vlastitim dvorištima.

Opasnosti od pojava požara na ovim instalacijama prvenstveno postoje kod mehaničkih oštećenja mreže, spremnika, njihove dotrajalosti, odnosno nepravilne uporabe, kada bi zbog nekontroliranog ispuštanja plina moglo doći do njegovog kontakta s izvorima paljenja (npr. električna ili mehanička iskra, izvori visoke temperature, atmosfersko pražnjenje). Redovitim održavanjem u ispravnom stanju mjerno-regulacijskih i zapornih armatura, pravovremenom zamjenom istrošenih dijelova, te periodičkim kontrolama nepropusnosti plinske instalacije, te kontrolama spremnika (tlačne probe) smanjuju se rizici od pojava požara i eksplozija na ovim instalacijama i uređajima.

UNP ima miris po trulim jajima te u slučaju zamjećivanja ovog mirisa u zatvorenim prostorima (što upućuje na nekontrolirano ispuštanje/propuštanje plina) potrebno je:

- širom otvoriti vrata i prozore, te osigurati prirodno provjetranje,
- ne koristiti otvoreni plamen, ne pušiti, ne koristiti električne sklopke, utičnice, uređaje,
- zatvoriti plinsku instalaciju, tj. dovod plina,
- hitno obavijestiti ovlašteni servis.

Kod nadzemnih spremnika UNP-a također je važno održavati sigurnosne udaljenosti u vanjskom prostoru od minimalno 3 m, od svih otvora stambenih objekata, javnog puta, granice susjednog zemljišta, skladišta zapaljivog materijala, kanalizacijskih otvora.

9. Stanje provedenih mjera zaštite od požara na šumskim i poljoprivrednim površinama

Područje Općine Donja Voća karakteriziraju gorski te brdski šumski pojasevi. Prevladavajuća šumska vegetacija u ovakvim šumama su različite jelove, smrekove, borove, ariševe i ostale crnogorične šume i šikare te različite termofilne šume, šikare i šibljaci listopadnih listača i četinjača. Prirodni uvjeti za nastanak požara u ovakvim vegetacijama umjereni su do veliki, odnosno prema Mjerilima za procjenu opasnosti od šumskog požara Hrvatskih šuma, državne šume u Općini odgovaraju III (umjerenom) stupnju opasnosti od požara.

Požar u ovakvim šumama nastaje zbog udara groma, ali se vatra rijetko proširuje, pa stradaju tek pojedinačna stabla ili grupe drveća. Stoga slučajno (iz nepažnje, nehata), odnosno namjerno potpaljivanje treba smatrati glavnim potencijalnim uzročnikom šumskih požara na području Općine.

Većinu požara u šumama (preko 90%) uzrokuje čovjek nekom svojom djelatnošću, dok vrlo mali broj otpada na druge uzroke, u pravilu požare uzrokovane atmosferskim pražnjenjem. Najviše požara uzrokovanih nehatom i nepažnjom nastaje zbog čovjekovog zanemarivanja ili podcjenjivanja opasnosti (npr. spaljivanja korova i drugog biljnog otpada, odbacivanja neugašenih opušaka cigareta ili šibica, vatre s ognjišta ili roštilja u prirodi, spaljivanja divljih odlagališta smeća i sl.).

U državnim šumama s obzirom da se gospodari po načelima šumarske znanosti, mjerama zaštite od požara pridaje se značajna pozornost. Šumske površine se razvrstavaju po stupnjevima opasnosti od požara, sukladno mjerilima za procjenu opasnosti od šumskog požara, za razliku od privatnih šuma gdje ovo razvrstavanje nije provedeno. U svrhu smanjenja opasnosti i mogućih šteta od požara, u državnim šumama provode se preventivno-uzgojni radovi i druge mjere koje su u funkciji zaštite od požara, kao što su:

- priprema staništa i uspostavljanje šumskog reda,
- njega sastojina,
- čišćenje sastojina,
- proreda sastojina,
- izrada i održavanje protupožarnih prosjeka i puteva,
- organiziranje motrilačko-dojavne službe šumarije.

U periodu ljetne požarne sezone od 01. lipnja do 15. rujna tekuće godine uspostavlja se motriteljsko-dojavna služba (prema potrebi ova se služba može uspostaviti i za druga razdoblja godine).

Osnovni zadatak motriteljsko-dojavne službe je motrenje i otkrivanje šumskog požara, dojava o požaru, te u slučaju potrebe pristupanje njegovom gašenju. Ovu službu sačinjavaju pomoćnici revirnika i čuvari šuma, te prema potrebi i drugi radnici koje odredi upavitelj šumarije. Motrenje terena se obavlja ophodarenjem - pješice, odnosno korištenjem osobnih ili službenih vozila.

Radnici u motriteljsko-dojavnoj službi su upoznati s pravilima motrenja i dojave u slučaju pojavljivanja šumskog požara. Kada radnik motriteljsko-dojavne službe nije u mogućnosti sam ugasi požar, o požaru dojavljuje vatrogascima, policijskoj postaji, centru za zaštitu i spašavanje te šumariji.

Za potrebe gašenja početnog požara unutar gospodarske jedinice državnih šuma kojom gospodari, Šumarija Varaždin osigurava određena sredstva i opremu za gašenje požara (motorne pile, protupožarne aparate, naprt-njače za vodu, lopate, metlanice, sjekire, krčenke), te internu protupožarnu jedinicu sastavljenu od djelatnika šumarije, a koju aktivira upravitelj ili od njega ovlaštena osoba, sukladno potrebi i stanju na terenu nakon dojave o nastalom šumskom požaru.

Na području Općine prvenstveno treba očekivati pojave prizemnih šumskih požara, kod kojih gori suha trava, lišće, korov, grmlje, biljni otpad. Potrebe za angažmanom značajnijih snaga u ljudstvu i tehnici u gašenju šumskog požara očekive su u slučajevima proširenja požara, uslijed nepovoljnih meteo uvjeta, zakašnjele dojave, otežanog pristupa mjestu požara, pojava ovršnih požara itd. U takvim okolnostima mogu se javiti potrebe za angažiranjem i vatrogasnih snaga izvan Općine.

U svrhu zaštite šuma od požara zabranjeno je paljenje vatre na udaljenosti manjoj od 200 m od ruba šume, te u trasama dalekovoda. Na udaljenosti većoj od 200 m od ruba šume paljenje vatre uslijed spaljivanja korova, biljnih ostataka i drugog materijala može se dopustiti samo u vrijeme i na način propisan odlukom o spaljivanju korova i biljnog otpada koju donosi Općina.

Požare na poljoprivrednim površinama može se očekivati uslijed nehata ili nepažnje pri:

- spaljivanju biljnog otpada,
- spaljivanju divljih odlagališta smeća uz poljoprivredne površine,
- spaljivanju strništa radi uništenja korova i nametnika,
- uporabi neispravnih poljoprivrednih strojeva.

Usporavanju širenja eventualno nastalih požara na poljoprivrednim zemljištima pridonosi sadnja različitih poljoprivrednih kultura, te rascjepkanost zemljišta u manje parcele. Veći rizici za pojavu i širenje požara na poljoprivrednim površinama postoje kod zapuštenih i neobrađenih poljoprivrednih površina, bez uređenih međa (visoka trava, korov...). Strnim usijevima najveća opasnost od požara prijeti u fazi njihovog sazrijevanja, odnosno u toku žetve i vršidbe, te u tim razdobljima treba izbjegavati aktivnosti koje mogu potencirati nastanak požara (npr. korištenje otvorene vatre, korištenje neispravne poljoprivredne mehanizacije...). U slučaju potreba dopunjavanja poljoprivrednih strojeva gorivom na mjestima pretakanja predlaže se osigurati vatrogasno dežurstvo, a također za razdoblja povećane opasnosti od požara predlaže se osiguravati u pripravnosti i sredstva za početno gašenje požara (kanistre s vodom, vatrogasne aparate, metlanice i sl.).

10. Uzroci nastajanja i širenja požara na već evidentiranim požarima tijekom zadnjih deset godina

Tijekom posljednjih 10 godina na području Općine, prema evidenciji DVD-a Donja Voća odnosno Vatrogasne zajednice Varaždinske županije, zabilježeno je 58 požara, od čega 29% požara građevina, 68% požara raslinja i 3% požara prometnih sredstava.

Od uzroka požara najčešće se javlja toplinska energija, električna energija te kemijska i mehanička energija. Po načinu izazivanja prisutno je namjerno izazivanje, izazivanje požara iz nehata - nepažnje, zatim dječja igra i prirodna pojava.

Primjeri požara uzrokovanih paljenjem korova i drugih poljodjelskih aktivnosti ukazuju na povišen rizik od požara u okolici obrađenog zemljišta te manjim dijelom uslijed kućnih aktivnosti (loženja radi grijanja, kuhanja ili aktivnosti vezanih za uporabu plina, zapaljivih tekućina, iskrećeg alata).

11. Broj profesionalnih i dobrovoljnih vatrogasnih postrojba

U Općini se mogu očekivati pojave požara razreda A - krutih gorivih tvari (u stambenim građevinama i na otvorenom prostoru), te rjeđe razreda B - zapaljivih tekućina i C - zapaljivog plina. U stambenim i poslovnim objektima u pravilu nalaze se gorive tvari kao što su: papir, drvo, tkanina, plastika i njima slični materijali, a od zapaljivih tekućina benzin i diesel gorivo u cestovnim vozilima, odnosno poljoprivrednoj mehanizaciji. U pojedinim građevinama prisutne su instalacije plina UNP. Na požarima otvorenog prostora mogu se očekivati gorive tvari kao što su: drvo, suho lišće, suha trava, koje pripadaju razredu požara A.

Iz dosadašnje analize vidljivo je da se područje Općine, uz ispunjenje određenih preduvjeta, može tretirati jedinstvenim požarnim područjem, odnosno područjem odgovornosti jedne središnje dobrovoljne vatrogasne postrojbe. Zakonom o vatrogastvu propisano je da na području jedinice lokalne samouprave mora djelovati najmanje jedna vatrogasna postrojba ustrojena kao središnja postrojba ili društvo.

Potreban broj vatrogasaca za gašenje pretpostavljenih požara građevina pretežitog tipa izgrađenosti na području Općine, odnosno za gašenje požara vanjskog prostora - šume, procijenjen je za slučaj izbora DVD Donja Voća kao središnjeg vatrogasnog društva u Općini, te uzimanjem u izračunima određenih pretpostavljenih vrijednosti kao realnih ulaznih parametara.

Pod malim požarima podrazumjevaju se požari male količine gorivog materijala (pojedini predmeti ili njihovi materijali). Budući da su to uglavnom požari u početnoj fazi razvoja, gašenje je moguće postići priručnim sredstvima, ručnim aparatima za početno gašenje požara ili jednim C mlazom vode.

U požarima srednje veličine plamenom je zahvaćena veća količina gorivog materijala, pa je u gašenju potrebno koristiti dva do tri C mlaza vode, što iziskuje angažman više gasitelja, vremena, sredstava za gašenje i tehnike. U ovu kategoriju ulaze i požari na otvorenom prostoru koji su ograničeni na određenu površinu.

U velike požare ubrajaju se oni za čije gašenje je potrebno više od tri C mlaza vode. Ovdje se svrstavaju požari jednog ili više stambenih objekata. Na otvorenom prostoru to su požari koji zahvaćaju površine s većom količinom gorive tvari. U gašenju je ponekad potrebno angažirati više vatrogasnih postrojbi, pripadnike vojske, civilne zaštite, zračne snage.

Mlazovi vode koriste se ovisno o situaciji, a u cilju štednje vode i izazivanja što manjih šteta. Za C mlaz uzima se da pokriva frontu požara od 10 do 20 m i površinu 100 do 150 m².

S obzirom na vrstu mlaza, raspršeni mlaz ima veću iskoristivost (do 30%) u odnosu na puni mlaz (iskoristivost do 10%), pa u gašenju raspršenom mlazu treba davati prednost kad je to moguće, jer su i posljedične štete koje za sobom ostavlja manje. Stoga će se za potrebe analize pretpostaviti gašenje požara uporabom C raspršenog mlaza.

Analiza potrebnih vatrogasnih snaga u gašenju pretpostavljenih požara građevina i otvorenih prostora na području Općine

Potrebne vatrogasne snage analizirane su za pretpostavku pojava slijedećih događaja:

- požar stambene građevine P, P+1, s potkrovljem,
- gašenje požara uporabom hidrantske mreže (neovisno o veličini i vatrootpornosti objekta),
- požar otvorenog prostora (šuma, poljoprivredna površina).

Analiza je provedena za slučaj intervencija na požare DVD-a Donja Voća, uz pretpostavljene slijedeće ulazne parametre:

a) požar stambene građevine P ili P+1, s potkrovljem

ulazni podaci	
Zapaljiva tvar	potkrovlje /krovište stambene građevine, površine cca (A_0) ~ 100 m ²
Prostor koji gori	goriva masa unutar konstrukcije i stambenog prostora
Otpornost konstrukcija na požar	1/2 sata
Kalorična moć (donja) = q	16 MJ/kg
Sredstvo za gašenje požara	voda
Vrijeme od nastanka do uočavanja požara = t_1	5 min
Vrijeme od prijave do izlaska postrojbe = t_2	5 min
Vrijeme dolaska postrojbe na požarište = t_3	10 min
Vrijeme pripreme opreme za gašenje = t_4	2 min
Brzina linijskog širenja požara = v_L	1,0 m/min
Brzina izgaranja gorive tvari = v_I	1,11 kg/m ² min

rezultati izračuna	
Vrijeme proteklo od nastanka do početka gašenja požara: $t = t_1 + t_2 + t_3 + t_4$	22 min
Radius proširenja požara od nastanka do početka gašenja: $r = t \cdot v_L$	22 m
Površina zahvaćena požarom u trenutku početka gašenja: $A = r^2 \cdot 3,14$ ($A < A_0$)	100 m ²
Masa koja sagorjeva u t-toj minuti: $m = A \cdot v_I$	111 kg
Količina oslobođene energije u t-toj minuti: $Q_t = m \cdot q$	1776 MJ/min
Iskoristivost raspršenog mlaza vode (30%): $q_{v30\%}$	0,66 MJ/kg
Potrebna količina vode za gašenje: $V_{voda} = Q / q_{v30\%}$	~ 2700 l
Kapacitet mlaznica u gašenju (C mlaz): q_m	200 l/min
Potreban broj mlazova: n	2

Iskoristivost punog mlaza vode (10%): $q_{v10\%}$	0,22 MJ/kg
Potrebna količina vode za gašenje: $V_{voda} = Q / q_{v10\%}$	~ 8080 l
Kapacitet mlaznica u gašenju (C mlaz): q_m	200 l/min
Potreban broj mlazova: n	2

U gašenju pretpostavljenog požara uporabom raspršenog mlaza mlaznica navedenog kapaciteta, na neposrednom gašenju trebalo bi osigurati minimalno 2 C mlaza, te minimalno 2700 l vode na kotačima. U tom bi slučaju gašenje požara uz optimalno korištenje mlazeva trajalo 6,75 minuta ($t_{22} = 2700/400$), odnosno do završetka gašenja požara proteklo bi 28 minuta i 45 sekundi.

U gašenju pretpostavljenog požara uporabom punog mlaza mlaznica navedenog kapaciteta, na neposrednom gašenju trebalo bi osigurati minimalno 2 C mlaza, te minimalno 8800 l vode na kotačima. U tom bi slučaju gašenje požara uz optimalno korištenje mlazeva trajalo 20,2 minute ($t_{22} = 8800/400$), odnosno do završetka gašenja požara protekle bi 42 minute i 12 sekundi.

DVD Donja Voća trenutno raspolaže navalnim vozilom s 2500 l vode, te manjim navalnim vozilom s 300 l vode. Radi se o jedinjoj vatrogasnoj postrojbi na području općine te je stoga gornji izračun kreiran s pretpostavkom samostalnog gašenja požara. U slučaju složenijih požara, vođa intervencije temeljem vlastite procjene stanja na mjestu događaja, a u skladu s planskom dokumentacijom, može zatražiti dodatno uključivanje vatrogasnih postrojbi iz susjednih gradova i općina, prije svega zbog većih količina »vode na kotačima«.

U intervenciji u kojoj sudjeluje samostalno DVD Donja Voća bi tako trebalo angažirati:

- 4 vatrogasaca na gašenju (svaku mlaznicu poslužuju 2 vatrogasaca - gasitelja),
- 2 vozača-strojara vatrogasnih vozila koji upravljaju s radom motora i tehnikom za gašenje i ne sudjeluju u neposrednom gašenju,
- 1 zapovjednika intervencije.

Ako bi se požar gasio punim mlazom u intervenciji bi trebalo osigurati puno veće količine vode (preko 8000 l vode).

Kod razvijenog požara, kada bi bile potrebne veće količine vode za gašenje od onih koje osiguravaju postojeća vatrogasna vozila, prije utroška raspoložive količine vode treba osigurati dopunjavanje vozila vodom iz hidrantske mreže (u vremenu do cca 5 min).

Za to nužno je:

- imati razvijenu hidrantsku mrežu, izvedenu sukladno propisima, tj. hidrante postavljene međusobno na udaljenosti do 150 m (iznimno do 300 m u djelovima naselja sa samostojećim obiteljskim kućama),
- osigurati dodatan broj vatrogasaca za polaganje vodne pruge od vatrogasnog vozila do hidranta (za nepovoljniji slučaj udaljenosti vozila od hidranta).

Za ovaj način gašenja (uz dopunjavanje vatrogasnog vozila vodom iz hidrantske mreže) u vatrogasnoj intervenciji minimalno bi trebalo osigurati 9 vatrogasaca:

- 4 vatrogasaca na gašenju /uporabom raspršenog mlaza (svaku mlaznicu poslužuju 2 vatrogasaca - gasitelja),
- 2 vozača-strojara vatrogasnog vozila koji upravljaju s radom motora i tehnikom za gašenje i ne sudjeluje u neposrednom gašenju,
- 2 vatrogasaca na osiguranju vodne pruge od hidranta do vatrogasnog vozila,
- 1 zapovjednika intervencije.

b) gašenje požara uporabom hidrantske mreže

ulazni podaci	
Broj stanovnika unutar najvećeg naselja Općine	< 5000
Računski broj istovremenih požara	1
Potrebne količine vode po 1 požaru neovisno od vatrootpornosti objekta	10 l/s
Kapacitet mlaznica korištenih u gašenju	150 - 200 l/min

rezultati izračuna	
Potreban broj »C mlazeva« za osiguranje minimalno potrebnih količina vode od 10 l/s (ostala naselja)	$10 \text{ l/s} * 60 \text{ s} / 150\text{-}200 \text{ l/min} \approx 3 - 4$

Uzimajući kriterij 2 gasitelja po mlaznici, minimalan broj vatrogasaca koji bi trebalo osigurati u neposrednom gašenju požara objekata unutar naselja uporabom hidrantske mreže iznosio bi 6 do 8 vatrogasaca.

U vatrogasnoj intervenciji trebalo bi osigurati najmanje 7 do 9 vatrogasaca:

- 6 do 8 vatrogasaca na neposrednom gašenju (od čega je 1 vođa kombi vozila za prijevoz vatrogasaca i opreme),
- 1 zapovjednika intervencije.

DVD raspolaže s dva kombi vozila (prijevoz 8+1 osoba).

c) Požar na otvorenom prostoru (šume, šikara)

ulazni podaci	
Vrsta gorive tvari	trava, paprat, korov, stabla listača (debljine preko 7,5 cm), jelovina (debljine preko 15 cm)
Otpornost goriva gašenju požara	srednja (III stupanj opasnosti šuma od požara)
Jačina vjetra	umjeren
Vrsta požara	prizemni
Brzina širenja požara u pravcu = v	do 240 m/h
Vrijeme od dojava do početka gašenja = t	~ 45 min
Dužina požarne linije po gasitelju na sat za predviđenu klasu otpornosti goriva gašenju = L	36 - 48 m

rezultati izračuna	
Dijametar požara na početku gašenja: $d = t \cdot v / 60$	~ 180 m
Perimetar požara u trenutku početka akcije gašenja: $P = 1,5 \cdot d \cdot \pi$	~ 850 m
Potreban broj vatrogasaca: $N = P / L$	18 - 24

Kod šumskih požara treba računati s proširenjem požara uslijed kasnijeg uočavanja, odnosno dojava požara te duljih vremena do početka gašenja zbog otežanih pristupa požarištu. Stoga se kod gašenja šumskih požara javljaju potrebe za većim brojem vatrogasaca. U gašenju šumskih požara angažiraju se sve raspoložive vatrogasne snage u Općini, a prema potrebi i izvan Općine.

Ukupne vatrogasne snage unutar Općine trenutno broje 35 operativnih vatrogasaca, što je zadovoljavajući broj s obzirom na provedeni izračun.

Napomena: U slučaju pojava nadzemnih požara, tj. požara krošnji, treba izbjegavati direktno gašenje zbog povećanih opasnosti za gasitelje. Ovim požarima treba se suprotstavljati neizravno: ovlaživanjem šumskih površina na sigurnoj udaljenosti ispred fronte požara, paljenjem protuvatre ili predvatre, izradom prosjeka i čišćenjem površina ispred požara uporabom građevinske mehanizacije, odnosno u gašenju angažirati zračne snage (avioni, helikopteri).

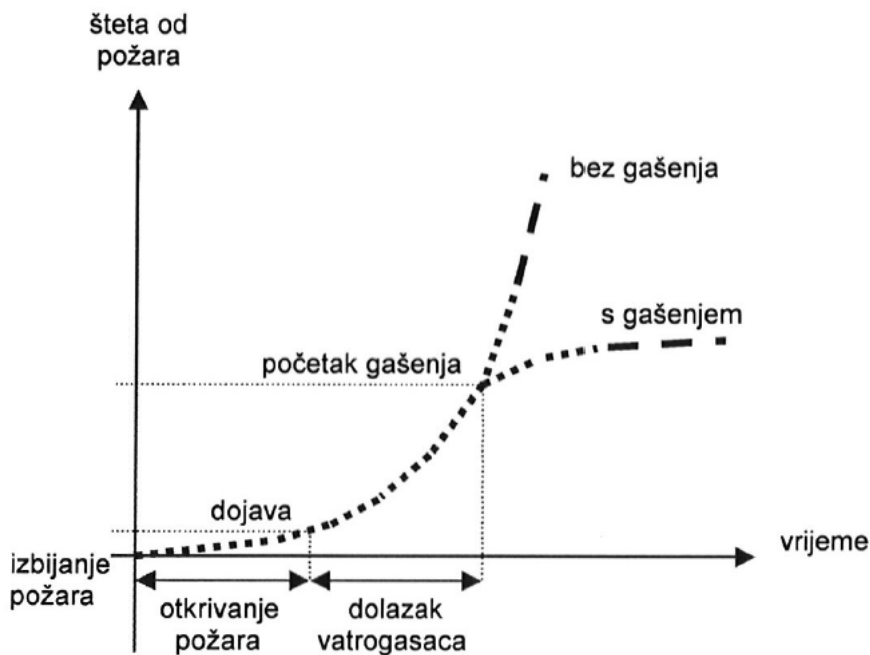
d) sažetak

Uspješnost akcija gašenja požara ovisi o vremenu proteklom od nastanka požara do njegova uočavanja i dojava, vremenu odziva (izlaska) vatrogasne postrojbe na intervenciju po zaprimljenoj dojavi, prisutnom broju vatrogasaca na intervenciji, tehničkoj opremljenosti postrojbe, obučenosti vatrogasaca za izvršenje konkretnog zadatka, itd.

Provedena analiza okvirna je procjena minimalnih potreba u vatrogasnim snagama i tehnici, za pretpostavljene ulazne parametre, što ne isključuje mogućnost i za većim potrebama u ljudstvu i tehnici kod pojava proširenih požara (velike građevine, zakašnjela dojava, nepovoljni meteo uvjeti ili druge nepredvidive okolnosti razvoja požara).

Veći požari, odnosno požari duljeg trajanja zahtijevaju dopunjavanje vatrogasnog vozila vodom. U tom smislu na područjima naseljenosti nužno je postojanje kvalitetnih hidrantskih mreža. Na područjima naseljenosti bez izvedene vodovodne (hidrantske) mreže bilo bi potrebno osigurati spremnike (cisterne) protupožarne vode (prijedlog kapaciteti minimalno: 10 m³). Izvan područja naseljenosti voda za gašenje osigurava se prvenstveno vatrogasnim vozilima (voda na kotačima), odnosno ako u blizini postoje prirodni izvori (vodne akumulacije, vodotoci i sl.) vodu do požarišta može se osiguravati i relejnom dobavom (vatrogasnim pumpama i cijevima).

Važno je napomenuti da središnje vatrogasno društvo mora osigurati dolazak do mjesta požara u vremenu do 15 minuta po zaprimljenoj dojavi. Ako se računa s pretpostavkom da je dobrovoljnom vatrogasnom društvu za izlazak na intervenciju potrebno najmanje 5 minuta, proizlazi da preostalo vrijeme ostaje DVD-u za put do požarišta. Stoje odziv na intervenciju duži, ostaje i kraće vrijeme za put do mjesta požara. Kašnjenja u gašenju požara za posljedicu imaju njegovo proširenje, potrebu za angažiranjem većeg broja vatrogasaca i tehnike u gašenju, te veću materijalnu štetu. Štete koje za sobom ostavlja požar približno eksponencijalno rastu s vremenom, što znači da će početak gašenja u mnogome utjecati i na konačnu visinu štete.



Slika 3. - Međuovisnost početka gašenja požara i konačne visine štete nastale istim požarom

Vrijeme otkrivanja požara na građevini može se skratiti ugradnjom tehničkih sustava automatske dojava požara, odnosno stalnim fizičkim nadzorom unutarnjih prostora građevine. Dolazak vatrogasaca na mjesto požara skraćuje se pravovremenim odzivom vatrogasaca na intervenciju i brzim dolaskom do požarišta, na što uvelike utječe obučenosť i motiviranost vatrogasaca, te kvaliteta cestovnih prometnica. Za što brži početak gašenja od bitnog je značaja i osiguranje odgovarajućih vatrogasnih prilaza, te površina za operativni rad na mjestu intervencije.

Zakašnjenje dojava, te kašnjenje vatrogasaca do mjesta požara u konačnici mogu rezultirati i potrebom za ustrojavanjem više DVD-a u središnja društva na području jedinice lokalne samouprave. Stoga je važno pridavanje pozornosti ranom otkrivanju požara i skraćivanju vremena dolaska vatrogasaca na požarište, kroz primjenu odgovarajućih tehničkih i organizacijskih mjera zaštite od požara.

Iz provedene analize pretpostavljenih požara građevina pretežite izgrađenosti proizlazi da bi na neposrednom gašenju raspršenim mlazom trebalo angažirati minimalno od 4 do 9 vatrogasaca - gasitelja, vozača vatrogasnog vozila te zapovjednika intervencije, što daje brojku od minimalno 12 vatrogasaca.

Postojeća jedina vatrogasna postrojba u Općini je dobrovoljna, bez dežurstva, te odziv na intervenciju može biti uvjetovan trenutnim okolnostima (npr. izbjavanjem pojedinih pripadnika postrojbe iz mjesta stanovanja zbog radnih obveza, godišnjeg odmora, drugih privatnih razloga...). Da bi se osigurala interventnost DVD-a i u ovim okolnostima, potrebno je osigurati i odgovarajuću pričuvu u ljudstvu, tako da operativni sastav DVD-a ne smije brojati manje od 20 operativnih vatrogasaca, a što je i minimum propisan za društvo koje se planom zaštite od požara JLS utvrđuje kao središnje (trenutno je u operativnom sastavu DVD-a Donja Voća 35 operativnih vatrogasaca, što je zadovoljavajući broj).

Na interventnost središnjeg društva utječe i opremljenost odgovarajućim vozilima, vatrogasnom opremom, te sredstvima za gašenje. DVD Donja Voća trenutno raspolaže vodom na kotačima od 2800 litara, što se procjenjuje minimalnim potrebama u gašenju pretpostavljenih požara građevina pretežitog tipa izgrađenosti. Za razvijene požare građevina treba računati s većim količinama vode koje treba osiguravati dopunjavanjem vatrogasnih vozila. U tom smislu važno je imati kvalitetne i razvijene hidrantske mreže (s potrebnim tlakovima, količinama vode i dovoljnim brojem nadzemnih hidranata) na ukupnom građevinskom području Općine.

Na područjima naseljenosti gdje nema izvedene vodovodne (hidrantske) mreže vodu za gašenje potrebno je osiguravati vatrogasnim vozilima, odnosno izgradnjom spremnika (cisterni) protupožarne vode.

U gašenju požara šuma računa se s kasnijom dojavom i većim proširenjem požara, pa u gašenje ovih požara, a naročito kod izrazito nepovoljnijih okolnosti razvoja požara, treba računati i na ispomoc vatrogasnih postrojbi izvan Općine, prvenstveno susjednih gradova i općina.

I) PRIJEDLOG TEHNIČKIH I ORGANIZACIJSKIH MJERA KOJE JE POTREBNO PROVESTI KAKO BI SE OPASNOST OD NASTAJANJA I ŠIRENJA POŽARA SMANJILA NA NAJMANJU MOGUĆU RAZINU

U ovom poglavlju predlažu se organizacijske i tehničke mjere obzirom na trenutno stanje protupožarne zaštite za područje Općine, polazeći od stvarnih potreba te mjerila i kriterija za ustroj vatrogasnih snaga.

1. Mjere opremanja vatrogasnih postrojbi

a) opremanje središnjeg dobrovoljnog vatrogasnog društva

1. Prema članku 12. Pravilnika o tehničkim normativima za hidrantsku mrežu za gašenje požara (S.L. 30/91, (»Narodne novine«, broj 53/91), na području Općine Donja Voća s obzirom na broj stanovnika računa se s jednim istovremenim požarom u tri uzastopna sata. Sukladno izračunima o potrebnom broju vatrogasaca i obvezama koje proizlaze iz važećih propisa, na području Općine mora djelovati najmanje jedna dobrovoljna vatrogasna postrojba, ustrojena kao središnje društvo, koje se utvrđuje planom zaštite od požara Općine. U ovu svrhu treba zadržati ustroj postojećeg središnjeg dobrovoljnog vatrogasnog društva, odnosno DVD-a Donja Voća te ga opremiti odgovarajućom tehničkom opremom i sredstvima, a stalni operativni sastav ove postrojbe minimalno mora brojiti 20 vatrogasaca.

2. Minimalna tehnička opremljenost središnjeg DVD-a treba biti usklađena s Pravilnikom o minimumu tehničke opreme i sredstava vatrogasnih postrojbi ((»Narodne novine«, broj 43/95), kao za dobrovoljnu vatrogasnu postrojbu koja se utvrđuje planom zaštite od požara za općinu s pretežno seoskim naseljima, koja propisuje sljedeće:

a) Minimalni broj i vrsta vatrogasnih vozila (članak 37.):

- autocisterna kom 1
- vozilo s posadom za gašenje požara i prijenosnom ili ugrađenom motornom pumpom (kombi vozilo) kom 1

Napomena:

Umjesto autocisterne DVD Donja Voća posjeduje dva navalna vozila (veće - kapaciteta 2500 l vode, te manje - kapaciteta 200 l vode).

Zadržavanjem postojećeg voznog parka DVD-a te osiguranjem propisane hidrantske mreže na ukupnom području naseljenosti, DVD se predlaže opremiti i dodatnim tlačnim cijevima za osiguravanje vodne pruge od hidranta do vatrogasnog vozila (minimalno 150 m cijevi od 75 mm).

b) Minimalna potrebna opremljenost vatrogasnih vozila (članak 38.):

minimalna oprema i sredstva za autocisternu	količina
lopata pobirača	1
mlaznica dubinska »koplje«	1
mlaznica univerzalna Ø 52 mm	2
mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1
ručni aparat za gašenje požara prahom »S-9«	1
ručni aparat za gašenje požara ugljičnim dioksidom »CO ₂ -5«	1
ručni aparat za gašenje požara vodom i zračnom pjenom (brentača)	1
metlanica	2
uže penjačko	2
ručna akumulatorska svjetiljka u »S« izvedbi	2
pijuk i sjekira	1
radiostanica prijenosna i radiostanica ugradbena	po 1
oprema za dobavu vode iz izvora vode (5 x cijev usisna Ø 110 mm, 2 x ključ za cijevi, sitka usisna Ø 110 mm, 2 x uže za usisne cijevi) - komplet	1
oprema za dobavu vode iz vodovodne mreže (hidrantski nastavak, ključ za nadzemni i podzemni hidrant, natikač za hidrant) - komplet	1
vatrogasna armatura i tlačne cijevi (7 x cijev tlačna Ø 52 mm, 5 x cijev tlačna Ø 75 mm, 2 x poveznica za cijev, prijelaznica Ø 110/75 mm, 2 x prijelaznica Ø 75/52 mm, razdjelnica trodjelna, sakupljač 2 x 75/110 mm, ublaživač reakcije mlaza) - komplet	1

minimalna oprema i sredstva za navalno vozilo	količina
električna kružna pila	1
komplet za pružanje prve pomoći	1

minimalna oprema i sredstva za autocisternu	količina
ljestva rastegača	1
mlaznica univerzalna Ø 52 mm	
mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1
nosila sklopiva	1
prijenosni generator za proizvodnju električne struje 3,5 kW	1
produžni kabel za el. struju duljine 25 m, 220 V	1
radiostanica prijenosna	1
radiostanica ugradbena	1
reflektor (na vozilu)	1
ručna akumulatorska svjetiljka u »S« izvedbi	2
ručni aparat za gašenje požara prahom »S-9« i »CO ₂ - 5«	po 1
ručni aparat za gašenje požara vodenom i zračnom pjenom (brentača)	1
uže penjačko	2
ventil za ograničenje tlaka	1
zaštitne rukavice - kožne i gumirane	2 para
oprema za dobavu vode iz prirodnih i umjetnih izvora vode (5 x cijev usisna Ø 110 mm, 2 x ključ za cijevi, sitka usisna Ø 110 mm, 2 x uže za usisne cijevi) - komplet	1
oprema za dobavu vode iz vodovodne mreže (hidrantski nastavak, ključ za nadzemni i podzemni hidrant, natikač za hidrant) - komplet	1
vatrogasna armatura i tlačne cijevi (7 x cijev tlačna Ø 52 mm, 5 x cijev tlačna Ø 75 mm, 2 x pove-zica za cijev, prijelaznica 110/75 mm, 2 x prijelaznica (Ø 75/52 mm, razdjelnica trodjelna, sakupljač 2 x 75/110 mm, ublaživač reakcije mlaza) - komplet	1
oprema i sredstva za gašenje požara pjenom (1 x cijev za međumješalicu, 1 x međumješalica, 1 x mlaznica za srednje tešku pjenu, 1 x mlaznica za tešku pjenu, 5 x posuda s pjenilom)	1
oprema za zaštitu organa za disanje (2 x izolacijski aparat, 2 x pričuvna boca s komprimiranim zrakom za izolacijske aparate)	1
razvalni alat i oprema (10 x željezna kuka, 1 x žica za namotaj, 1 x škare za željezo, 30 x čavli, 2 x čekić, 10 x čepovi za zatvaranje vode i plina, 1 x bat drveni, 1 x dijeto za drvo, 1 x dubač za beton, 1 x kliješta stolarska, 1 x kliješta švedska, 1 x ključ francuski, 1 x metar, 2 x mulda za šutu, 2 x odvijači različiti, 1 x pila za željezo, 1 x pila za rupe, 2 x poluga, 1 x poluga S za vađenje čavla, 1 x probijač za željezo, 1 x sjekač za željezo, 1 x sjekira, 1 x strugalica za drvo, 1 x strugalica za željezo, 1 x svrdlo pužasto)	1
električarski alat - (1 x ispitivač za struju, 1 x kombinirana kliješta, 1 x naočale-zaštitne, 1 x odvijač, 1 x zaštitne gumene rukavice, 1 x traka za izoliranje) komplet	1
alat (čakija, lopata pobirača i riljača, pijuk obični, pijuk-sjekira, poluga velika, sjekira šumska, ko-siri) - komplet	1

minimalna oprema i sredstva za kombi vozilo	količina
komplet za pružanje prve pomoći	1
mlaznica univerzalna Ø 75 mm	po 1
cijev tlačna Ø 52 mm i 75 mm	6 i 3
ručni aparat za gašenje požara prahom »S-9«	1
ručni aparat za gašenje požara ugljičnim dioksidom »CO ₂ -5«	1
ručni aparat za gašenje vodom i zračnom pjenom (brentača)	1
metlanica	2
ljestva kukača i ljestva prišlanjača	po 1
uže čelično za vuču s ušicom	1
uže penjačko	2
dizalica 8t	2

minimalna oprema i sredstva za kombi vozilo	količina
rukavice zaštitne kožne - pari	2
ručna akumulatorska svjetiljka u »S« izvedbi	2
pijuck i vile za sijeno	po 1
radiostanica prijenosna	2
oprema za dobavu vode iz vodovodne mreže (hidrantski nastavak, ključ za nadzemni i podzemni hidrant, natikač za hidrant) - komplet	1
povezica za cijev	2
prijelaznica Ø 75/52 mm	2
razdjelnica trodjelna	1
oprema za gašenje čađe u dimnjaku (ključ, ogledalo, žica i strugač za dimnjak; lanac s kuglom; 2 x lopatica i mulda za čađu; zaštitne rukavice) - komplet	1
razvalni alat i oprema (10 x željezna kuka, namotaj žice za vezanje, škare za lim, čavli razni, 2 x čekić, bat, 10 x čep za vodu i plin, dubač za beton, kliješta »švedska« i stolarska, ključ francuski, metar, 2 x mulda za šutu, 2 x odvijač, pila, probijač, sjekač i strugalica za željezo, sjekira, dlijeto i strugalica za drvo, pila za rupe, 2 x poluga, poluga »S«, svrdlo pužasto) - komplet	1
električarski alat i oprema (ispitivač napona, kliješta kombinirana izolirana, naočale zaštitne, odvijač, zaštitne rukavice gumirane, izolir-traka) - komplet	1
alat (čakija, lopata pobirača i riljača, pijuck obični, pijuck-sjekira, poluga velika, sjekira šumska, kosi) - komplet	1

c) Minimum potrebne tehničke opreme i sredstava u skladištu (članak 39.):

minimalna oprema u vatrogasnom spremištu	količina
cijev tlačna Ø 52 mm i Ø 75 mm	po 12
prijelaznica Ø 75/52 mm	4
mlaznica univerzalna Ø 52 mm	2
mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1
razdjelnica trodjelna	1
ručni aparat za gašenje požara prahom »S-9«	2
ručni aparat za gašenje požara ugljičnim dioksidom »CO ₂ -5«	1
međumješalica	1
potapajuća pumpa za vodu s elektromotorom 220 V i produžnim kabelom	1
potapajuća pumpa za vodu s elektromotorom 380 V i produžnim kabelom	1
punjač akumulatora prijenosne radiostanice i ručne svjetiljke	po 1
ručna akumulatorska svjetiljka u »S« izvedbi	2
plinska maska s obrazinom i kombiniranim filterom ili izolacijski aparat	20
povezica za cijev	4
posuda s pjenilom 20 l	3
prijelaznica 110/75 mm	1
prijelaznica 75/ 52 mm	2
ručni aparat za gašenje požara vodom (naprtnjače za vodu od 25 l)	4
ručni aparat za gašenje požara vodom i zračnom pjenom (brentača)	2
metlanica	4
motorna pila	1
ljestva mornarska, prislanjača, kukača	po 1
nosila sklopiva	2
uže penjačko	2
univerzalni uređaj za vuču i dizanje tereta	1
rukavice zaštitne gumirane i kožne - pari	po 5

minimalna oprema u vatrogasnom spremištu	količina
čizme gumene niske i visoke - pari	po 5
alat (čakija, lopata pobirača i riljača, pijuk obični, pijuk-sjekira, poluga velika, sjekira šumska, kosi) - komplet	1

Napomene:

- *opremljenost središnjeg DVD-a minimalno mora odgovarati popisu. Ostala tehnika DVD-a koja prelazi zahtjeve minimalnog opremanja prema navedenom Pravilniku kvalitetna je dopuna koju treba zadržati*
- *vatrogasna oprema mora biti atestirana za uporabu, a njena ispravnost periodički se mora provjeravati.*

3. Pripadnike središnjeg društva potrebno je opremiti zaštitnom opremom (koju zadužuje svaki vatrogasac), te drugom osobnom opremom (koju zadužuje vatrogasna postrojba, a po potrebi koriste je pojedini pripadnici vatrogasne postrojbe), sukladno Pravilniku o zaštitnoj i drugoj osobnoj opremi pripadnika vatrogasnih postrojbi (»Narodne novine«, broj 61/94):

osobnu zaštitnu opremu čini:

- bluza za zaštitu od toplinskog isijavanja,
- hlače za zaštitu od toplinskog isijavanja,
- kožne zaštitne čizme s ojačanom potplatom,
- rukavice za zaštitu od toplinskog isijavanja,
- zaštitna vatrogasna kaciga,
- zaštitna maska,
- zaštitni opasač tip »A«,
- pribor za zaštitni opasač;

drugu osobnu opremu čini:

- odijelo za zaštitu od visoke temperature,
 - odijelo za zaštitu od čvrstih, tekućih i plinovitih kemikalija,
 - odijelo za zaštitu od kontaminacije,
 - visoke gumene čizme s ojačanom potplatom,
 - penjačko i radno uže,
 - aparati za zaštitu dišnih organa (izolacijski, filtarski, cijevni),
 - prijenosni eksplozimetar,
 - osobni dozimetar,
 - dozimetar za neposredno očitavanje,
 - radiološki detektor,
 - kemijski detektor,
 - plinodetektor,
 - pH metar,
 - pribor za dekontaminaciju,
 - akumulatorska svjetiljka u sigurnosnoj izvedbi,
 - radni kombinezon,
 - kuta,
 - zaštitne kožne rukavice,
 - zaštitne gumene rukavice.
4. Za učinkovito samostalno nastupanje u intervencijama gašenja požara na području Općine, središnji DVD treba osigurati izlaske na intervenciju u vremenu do najviše 5 minuta po zaprimljenoj dojavi, s vatrogascima u odgovarajućoj osobnoj zaštitnoj opremi.
 5. Operativno članstvo središnjeg DVD-a potrebno je permanentno stručno usavršavati i uvježbavati, te poljudivati, kako bi se osigurao stalan zadovoljavajući stupanj interventnosti i operativnosti.
 6. Vatrogasna postrojba središnjeg DVD-a odnosno njezino kvalitetno djelovanje uvelike ovisi i o materijalno-tehničkim uvjetima u kojima ista djeluje. Postojeće veće navalno vozilo samo djelomično zadovoljava operativne potrebe Društva, stoga je potrebno planirati što skorije zanaavljanje voznog parka sa spremnikom vode koji odgovara sadržaju ove Procjene, uz ostale karakteristike vozila koje odgovaraju reljefu i infrastrukturi na području Općine.

2. Ostale organizacijske i tehničke mjere

1. Unutar svih građevinskih zona definiranih Planom prostornog uređenja Općine potrebno je osigurati razvijenu hidrantsku mrežu s nadzemnim hidrantima, sukladno važećim propisima. S obzirom na trenutni broj stanovnika u Općini (manji od 5000) hidrantskom mrežom potrebno je osigurati minimalno 10 l/s vode za gašenje.
2. Održavati stalnu funkcionalnost postojećih instaliranih hidranata (označenost, pristupačnost, ispravnost).
3. Na područjima naseljenosti bez izgrađene vodovodne mreže, gdje se mreža ne planira graditi, predlaže se izgradnja spremnika (cisterni) protupožarne vode (kapaciteta minimalno 10 m³ vode).
4. Za šume i šumska zemljišta koji su u vlasništvu privatnih šumoposjednika potrebno je sastaviti popis šuma po stupnjevima opasnosti od šumskog požara, a što je dužnost i pravnih osoba koje temeljem posebnih propisa gospodare i upravljaju šumama i šumskim zemljištima na području Općine (Pravilnik o zaštiti šuma od požara).
5. Održavati stalnu prohodnost prometnica u pogledu minimalnih širina i nosivosti do svih područja naseljenosti, ii posebnu pozornost pridavati osiguranju vatrogasnih pristupa vanjskim prostorima i građevinama gdje se okuplja veći broj ljudi.
6. Utvrđivati i održavati pojaseve uz prometnice (bankine, ugibališta, čišćenje od trave i korova).
7. Promidžbenim aktivnostima (preko lokalnog tiska, radija, televizije, letaka, brošura, plakata) pučanstvo Općine opetovano informirati o opasnostima od pojava požara, mjerama koje jc potrebno poduzimati u svrhu sprečavanja njegova nastanka, te postupanju u slučaju požara.
8. Voditi evidencije o požarima nastalim tijekom godine na području Općine (lokacija požara, vrijeme dolaska na intervenciju, opseg požara, angažirani broj vatrogasaca, vozila i druge tehnike, utrošena sredstva u gašenju po vrsti i količini itd.), a u svrhu budućeg planiranja mjera zaštite od požara na području Općine.
9. Instalacije i uređaje, struje, plina, ventilacije, dimnjake i ložišta, kao i druge instalacije i uređaje koji mogu biti uzrokom nastajanja i širenja požara, vlasnici ili korisnici građevinskih objekata obvezni su održavati u ispravnom stanju.
10. Pravne i fizičke osobe koje obavljaju određene gospodarske djelatnosti dužne su ovisno o razinama rizika koje proizlaze iz njihovih procesa rada održavati potreban stupanj protupožarne zaštite na svojim građevinama i vanjskim prostorima kroz primjenu odgovarajućih tehničkih, organizacijskih i drugih mjera zaštite.
11. Općina je dužna:
 - a) svake godine donijeti i razmotriti Izvješće o stanju zaštite od požara za prethodnu godinu (čl. 13. Zakona o zaštiti od požara, (»Narodne novine«, broj 92/10),
 - b) svake godine donijeti i razmotriti Godišnji provedbeni plan unapređenja zaštite od požara (čl. 13. Zakona o zaštiti od požara, (»Narodne novine«, broj 92/10),
 - c) najmanje jednom godišnje uskladiti Plan zaštite od požara s novonastalim uvjetima (čl. 13. Zakona o zaštiti od požara, (»Narodne novine«, broj 92/10),
 - d) najmanje jednom u pet godina uskladiti Procjenu ugroženosti od požara Općine s novonastalim uvjetima (čl. 13. Zakona o zaštiti od požara, (»Narodne novine«, broj 92/10),
 - e) donijeti Odluku o planu, programu i načinu upoznavanja s opasnostima od požara za svoje područje (čl. 15. Zakona o zaštiti od požara, (»Narodne novine«, broj 92/10).

J) ZAKLJUČAK

Vatrogasnu djelatnost na području Općine Donja Voća obavlja Dobrovoljno vatrogasno društvo Donja Voća, udruženo u Vatrogasnu zajednicu Varaždinske županije, sa svrhom provedbe protupožarne preventive, gašenja požara, spašavanja ljudi i imovine ugroženih požarom i eksplozijom, te pružanja tehničke pomoći u nezgodama, ekološkim i drugim nesrećama.

Pravo je i obveza načelnika Općine skrbiti o potrebama i interesima građana na svom području za organiziranjem učinkovite vatrogasne službe. U tom smislu, ovom Procjenom ugroženosti od požara vatrogasnu djelatnost u Općini predlaže se organizirati, odnosno zadržati s dobrovoljnim vatrogasnim društvom DVD Donja Voća kao središnjim društvom.

Procjenom ugroženosti predložene mjere imaju za cilj podizanje postojeće razine zaštite od požara, a podaci o požarima proteklog desetogodišnjeg razdoblja pokazuju da su u Općini najzastupljeniji bili požari otvorenog prostora, uzrokovani nepažnjom pri spaljivanju biljnog korova, te požari uzrokovani kvarovima na električnim i dimovodnim instalacijama. Promidžbenim aktivnostima stoga je potrebno pučanstvo opetovano upozoravati na opasnosti od mogućih pojava požara te na mjere za njihovo sprečavanje. Veću pozornost također je potrebno pridavati čišćenju i održavanju vanjskih prostora od visoke trave i korova (okućnice, poljoprivredne površine, pojasevi uz prometnice).

Vatrogasnu djelatnost u Općini potrebno je permanentno nadograđivati i osuvremenjavati kroz stalno usavršavanje kadrova, jačanje operativnog sastava te opremanje DVD-a suvremenom tehničkom opremom, kako bi se što učinkovitije odgovorilo na eventualne požarne i druge potencijalne ugroze.

Temeljem procjene ugroženosti od požara jedinica lokalne samouprave dužna je donijeti plan zaštite od požara za svoje područje.

K) GRAFIČKI PRILOZI

Karta 1 - Općina Donja Voća - Požarno područje središnje vatrogasne postrojbe

AKTI OPĆINSKE NAČELNICE

6.

Na temelju članka 24. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite (»Narodne novine«, broj 82/15, 118/18, 31/21 i 20/21), članka 6. točka 1. i 7. Pravilnika o sastavu stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova stožera civilne zaštite (»Narodne novine«, broj 126/19 i 17/20) te članka 45. Statuta Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 19/21), općinska načelnica Općine Donja Voća dana 19. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U

o osnivanju i imenovanju Stožera civilne zaštite Općine Donja Voća

Članak 1.

Osniva se Stožer civilne zaštite Općine Donja Voća te imenuju načelnik, zamjenik načelnika i članovi Stožera.

Stožer civilne zaštite je stručno, operativno i koordinativno tijelo za provođenje mjera i aktivnosti civilne zaštite u velikim nesrećama i katastrofama.

Članak 2.

U Stožer civilne zaštite imenuju se:

1. za načelnika Stožera - **JOSIP CINGESAR**, predsjednik DVD-a Donja Voća
2. za zamjenika načelnika Stožera - **JURA GRE-GUR** - zapovjednik DVD-a Donja Voća

Za članove Stožera:

3. **NEDELJKO KUČEJ**, predstavnik Područnog ureda civilna zaštite Varaždin
4. **DAVOR KRIŠTO**, predstavnik Policijske postaje Ivanec
5. **MLADEN JAGARINEC**, predstavnik Gradskog društva Crvenog križa Ivanec
6. **SANJA ĐEKIĆ, dr. med.** - doktorica ambulate u Donjoj Voći, predstavnik Doma zdravlja Varaždin

7. **DANIJELO KOMES**, član DVD-a Donja Voća

8. **IVAN VITEZ**, predstavnik HGSS Stanica Varaždin

9. **MARIJANA SAMBOLEC KUKEC**, pročelnica Jedininstvenog upravnog odjela Općine Donja Voća.

Članak 3.

Stožer civilne zaštite Općine Donja Voća obavlja poslove koji se odnose na prikupljanje i obradu informacija ranog upozoravanja o mogućnostima nastanka velike nesreće i katastrofe, razvija plan djelovanja sustava civilne zaštite na svom području, upravlja reagiranjem sustava civilne zaštite, obavlja poslove informiranja javnosti i predlaže donošenje odluke o prestanku provođenja mjera i aktivnosti u sustavu civilne zaštite.

Način rada Stožera utvrđuje se Poslovníkom o radu Stožera

Članak 4.

Stručne, administrativne i tehničke poslove za Stožer civilne zaštite kao i uvjete za njegov rad osigurava Općina Donja Voća, Jedinistveni upravni odjel.

Članak 5.

Stupanja na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka o osnivanju i imenovanju Stožera civilne zaštite Općine Donja Voća (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 64/17).

Članak 6.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 810-01/21-01/06

URBROJ: 2186-014-21-01

Donja Voća, 19. srpnja 2021.

Općinska načelnica
Sanja Kočet, v.r.

OPĆINA JALŽABET

AKTI OPĆINSKOG NAČELNIKA

3.

Na temelju članka 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 9/07, 125/08, 36/09, 150/11 i 19/13 - pročišćeni tekst) i članka 40. Statuta Općine Jalžabet (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 31 /09, 28/13 i 10/15), načelnik Općine Jalžabet dana 2. srpnja 2021. godine, donosi

ODLUKU

o razrješenju dosadašnjih članova i o imenovanju članova Upravnog vijeća Dječjeg vrtića »Potočić« Jalžabet

Članak I.

Imenuje se Upravno vijeće Dječjeg vrtića »Potočić« Jalžabet.

Članak II.

U sastav Upravnog vijeća iz točke I. ove Odluke, izabiru se:

1. **Goran Špoljarić** iz Kaštelanca, Vinogradska 175
2. **Anamari Vuković** iz Jalžabeta, Varaždinska 5
3. **Anita Zrinski** iz Jalžabeta, Potok 7
4. **Martina Toth Vidačić** iz Imbriovca 23
5. **Helena Sreček** iz Kelemena, Varaždinska 78.

Članak III.

Članovi se biraju na mandat od 4 godine.

Članak IV.

Ovom Odlukom razrješuju se dosadašnji članovi Upravnog vijeća Dječjeg vrtića »Potočić« Jalžabet.

Članak V.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 601-01/21-01/01
URBROJ: 2186/04-21-01
Jalžabet, 2. srpnja 2021.

**Općinski načelnik
Rajko Solar, v.r.**

4.

Temeljem članka 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11,

144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20) i članka 35. Statuta Općine Jalžabet (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 20/06, 31/09, 28/13 i 10/15), općinski načelnik donosi sljedeću

ODLUKU

o predlaganju opoziva i izboru članova Nadzornog odbora Inovativnog centra Jalžabet d.o.o.

Članak 1.

Predlaže se opoziv članova Nadzornog odbora Inovativnog centra Jalžabet d.o.o. iz Jalžabeta, Trg braće Radić 16 i to sljedećih:

1. **Tomislav Gluhak** iz Kelemena, Ludbreška 31, 42203 Jalžabet
2. **Petar Novak** iz Kaštelanca, Vinogradska 112, 42204 Turčin
3. **Matija Sović** iz Imbriovca 14, 42203 Jalžabet
4. **Vjekoslav Brumec** iz Jalžabeta, Varaždinska 69, 42203 Jalžabet.

Članak 2.

Za članove Nadzornog odbora Inovativnog centra Jalžabet d.o.o., iz Jalžabeta, Trg braće Radić 16, predlaže se izabrati sljedeće:

1. **Tomislav Horvat** iz Jalžabeta, Vinogradska 28, 42203 Jalžabet
2. **Patricija Herceg** iz Novakovca, Ludbreška 50, 42203 Jalžabet
3. **Irena Solar** iz Imbriovca 57, 42203 Jalžabet
4. **Roman Tenšić** iz Kaštelanca, Vinogradska 186, 42204 Turčin
5. **Anka Križanić** iz Kelemena, Ludbreška 39, 42203 Jalžabet.

Članak 3.

Članovi se biraju na mandat u trajanju od 4 godine.

Članak 4.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 023-05/21-01/02
URBROJ: 2186/04-21-01
Jalžabet, 5. srpnja 2021.

**Općinski načelnik
Rajko Solar, v.r.**

OPĆINA MARUŠEVEC

AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA

32.

Na temelju članaka 40. i 41. Statuta Općine Maruševac (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 17/21) i članka 18. Poslovnika Općinskog vijeća Općine Maruševac (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 17/21), Općinsko vijeće Općine Maruševac na 2. sjednici održanoj 13. srpnja 2021. godine, donosi

ODLUKU

o osnivanju i izboru članova Komisije za Statut, Poslovnik i normativnu djelatnost

I

Osniva se Komisija za Statut, Poslovnik i normativnu djelatnost Općinskog vijeća Općine Maruševac.

II

U Komisiju za Statut, Poslovnik i normativnu djelatnost Općinskog vijeća Općine Maruševac biraju se:

1. **SNJEŽANA CERJAN** iz Biljevca 76 - za predsjednicu,
2. **MARIJAN FATIGA** iz Maruševca 62 - za člana,
3. **MIROSLAV MOŽANIĆ** iz Čalinca 156 - za člana.

III

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 012-01/21-01/01
URBROJ: 2186-017/21-01
Maruševac, 13. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Šprem, v.r.**

33.

Na temelju članka 14. stavka 1. Zakona o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda (»Narodne novine«, broj 16/19) i članka 45. stavka 1. Statuta Općine Maruševac (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 17/21), Općinsko vijeće Općine Maruševac na 2. sjednici održanoj 13. srpnja 2021. godine, donosi

ODLUKU

o osnivanju i izboru članova Općinskog povjerenstva za procjenu šteta od prirodnih nepogoda na području Općine Maruševac

I

Osniva se Općinsko povjerenstvo za procjenu šteta od elementarnih nepogoda na području Općine Maruševac.

II

U Općinsko povjerenstvo za procjenu šteta od elementarnih nepogoda na području Općine Maruševac, imenuju se:

1. **TOMICA KELEMEN** iz Donjeg Ladanja, V. Nazora 165A - za predsjednika,
2. **MIRJANA PODBOJEC** iz Maruševca 55 - za članicu,
3. **DAMIR ŠPREM** iz Maruševca 114 - za člana.

III

Članovi Povjerenstva imenuju se na vrijeme od četiri godine.

IV

Sredstva za rad Povjerenstva osiguravaju se u Proračunu Općine Maruševac.

V

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 920-11/21-01/03
URBROJ: 2186-017/21-01
Maruševac, 13. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Šprem, v.r.**

34.

Na temelju članka 31. i 40. Statuta Općine Maruševac (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 17/21) i članka 17. Poslovnika Općinskog vijeća Općine Maruševac (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 17/21), Općinsko vijeće Općine Maruševac na 2. sjednici održanoj 13. srpnja 2021. godine, donosi

ODLUKU

o izmjeni Odluke o osnivanju i izboru članova Komisije za izbor i imenovanje

I

U Odluci o osnivanju i izboru članova Komisija za izbor i imenovanje (»Službeni vjesnik Varaždinske

županije«, broj 52/21) u točki II. umjesto riječi »3. SAMANTA KRETIĆ iz Donjeg Ladanja, Ulica Gustava Krkleca 30« upisuju se riječi: »3. **DRAGUTIN KIŠIĆ** iz Jurketinca 100«.

II

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 021-05/21-02/04
URBROJ: 2186-017/21-01
Maruševac, 13. srpnja 2021.

Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Šprem, v.r.

35.

Na temelju članka 3. Zakona o plaćama u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 28/10) i članka 31. Statuta Općine Maruševac (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 17/21), Općinsko vijeće Općine Maruševac na 2. sjednici održanoj 13. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U

o plaći i drugim pravima iz radnog odnosa općinskog načelnika Općine Maruševac

Članak 1.

Ovom Odlukom određuju se osnovica i koeficijent za obračun plaće općinskog načelnika Općine Maruševac (u daljnjem tekstu: općinski načelnik) koji dužnost obavlja profesionalno, te njegova druga prava iz radnog odnosa.

Članak 2.

Plaću općinskog načelnika čini umnožak koeficijenta i osnovice za obračun plaće, uvećan za 0,5% za svaku navršenu godinu radnog staža, ukupno najviše za 20%.

Članak 3.

Koeficijent za obračun plaće općinskog načelnika iznosi 3,70.

Članak 4.

Osnovica za obračun plaće općinskog načelnika utvrđuje se u visini osnovice za obračun plaće državnih dužnosnika, prema propisima kojima se uređuju obveze i prava državnih dužnosnika.

Članak 5.

Općinskom načelniku kada odlazi na službeni put za potrebe Općine pripada naknada stvarnih prijevoznih

troškova, troškova noćenja i naknada za korištenje privatnog vozila u službene svrhe u visini od 2,00 kune po prijeđenom kilometru, te dnevnice za službeno putovanje u visini neoporezivog iznosa propisanog odredbama Pravilnika o porezu na dohodak.

Općinskom načelniku pripada i naknada troškova prijevoza na posao i s posla u visini cijene mjesečne karte javnog prijevoza za međumjesni promet I zone.

Članak 6.

Rješenja o određivanju plaće i drugih prava iz radnog odnosa općinskom načelniku donosi pročelnik Jedinstvenog upravnog odjela Općine Maruševac.

Članak 7.

Danom stupanja na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka o plaći i drugim pravima iz radnog odnosa općinskog načelnika i zamjenika općinskog načelnika Općine Maruševac (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 37/19).

Članak 8.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 120-02/21-01/02
URBROJ: 2186-017/21-01
Maruševac, 13. srpnja 2021.

Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Šprem, v.r.

36.

Na temelju članka 31. stavka 2. i članka 31.a Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20), te članka 31. i 32. Statuta Općine Maruševac (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 17/21), Općinsko vijeće Općine Maruševac na 2. sjednici održanoj 13. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U

o visini naknade za rad predsjednika Općinskog vijeća Općine Maruševac

Članak 1.

Ovom Odlukom određuje se visina naknade za rad predsjednika Općinskog vijeća Općine Maruševac.

Članak 2.

Visina naknade za rad predsjednika Općinskog vijeća Općine Maruševac utvrđuje se u iznosu 1.000,00 kuna neto, mjesečno.

Članak 3.

Naknada iz članka 2. ove Odluke obračunava se i isplaćuje predsjedniku Općinskog vijeća do kraja tekućeg mjeseca za protekli mjesec.

Članak 4.

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka o visini naknade za rad predsjedniku Općinskog vijeća Općine Maruševac (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 27/01 i 84/17).

Članak 5.

Ova Odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 120-02/21-01/03

URBROJ: 2186-017/21-01

Maruševac, 13. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Šprem, v.r.**

37.

Na temelju članka 31. stavka 2. i članka 31.a Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20) i članaka 31. i 35. stavak 3. Statuta Općine Maruševac (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 17/21), Općinsko vijeće Općine Maruševac na 2. sjednici održanoj 13. srpnja 2021. godine, donosi

ODLUKU**o visini naknade članovima Općinskog vijeća
te radnih tijela Općine Maruševac**

Članak 1.

Ovom Odlukom određuje se visina naknade za rad članova Općinskog vijeća i radnih tijela Općine Maruševac.

Dužnost člana Općinskog vijeća Općine Maruševac je počasna i za njezino obavljanje član Općinskog vijeća ne prima plaću već ostvaruje pravo na naknadu.

Članak 2.

Pravo na naknadu ostvaruje se dolaskom na sjednicu Općinskog vijeća, odnosno radnog tijela Općine Maruševac.

Visina naknade za rad članova Općinskog vijeća Općine Maruševac utvrđuje se u iznosu 300,00 kuna neto, za svaku sjednicu Općinskog vijeća Općine Maruševac na kojoj su prisutni.

Visina naknade za rad članova radnih tijela Općine Maruševac utvrđuje se u iznosu 200,00 kuna neto, za

svaku sjednicu radnog tijela Općine Maruševac na kojoj su prisutni.

Iznos naknade iz stavaka 2. i 3. ovog članka isplaćuje se također u slučaju ako se sjednice održavaju elektroničkim putem.

Članak 3.

Naknade iz članka 2. ove Odluke isplaćuju se na žiro račun korisnika naknade u pravilu nakon održane sjednice.

Članak 4.

Predsjednik Općinskog vijeća Općine Maruševac ne ostvaruje pravo na isplatu naknade iz članka 2. ove Odluke.

Članak 5.

Članovi Općinskog vijeća Općine Maruševac te članovi radnih tijela, kada putuju izvan područja Općine Maruševac u cilju obavljanja određenih poslova za Općinu Maruševac i njezina tijela, imaju pravo na naknadu troškova službenog putovanja skladno važećim pravnim propisima (Pravilniku o porezu na dohodak).

Članak 6.

Član Općinskog vijeća ili radnog tijela Općine Maruševac može se odreći naknade za rad u Općinskom vijeću, odnosno radnom tijelu Općine Maruševac te u tom slučaju podnosi potpisanu pismenu izjavu o odricanju prava na naknadu.

Izjava o odricanju prava na naknadu može se naknadno pismeno opozvati kada član Općinskog vijeća Općine Maruševac, odnosno radnog tijela ponovno želi steći pravo na daljnju naknadu za rad.

U vremenu od podnošenja izjave o odricanju prava na naknadu pa do opoziva izjave o odricanju prava na naknadu za rad u Općinskom vijeću Općine Maruševac, odnosno radnom tijelu, član Općinskog vijeća Općine Maruševac odnosno radnog tijela nema pravo na isplatu naknade za rad na sjednicama Općinskog vijeća Općine Maruševac, odnosno radnog tijela.

Članak 7.

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka o naknadi troškova za rad, odnosno izgubljene zarade vijećnika Općinskog vijeća Općine Maruševac, te članova njihovih radnih tijela (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 29/03, 33/09 i 84/17).

Članak 8.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 120-02/21-01/02

URBROJ: 2186-017/21-01

Maruševac, 13. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Šprem, v.r.**

OPĆINA SVETI ĐURĐ

AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA

24.

Na temelju članka 3. Zakona o plaćama u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 28/10) i članka 22. Statuta Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 30/21), Općinsko vijeće Općine Sveti Đurđ na svojoj 2. sjednici održanoj 16. srpnja 2021. godine, donosi

KLASA: 120-01/21-02/1

URBROJ: 2186-21-02-21-1

Sveti Đurđ, 16. srpnja 2021.

Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Grgec, v.r.

ODLUKU

**o izmjeni i dopuni Odluke o plaći i drugim
pravima općinskog načelnika
iz radnog odnosa**

Članak 1.

U Odluci o plaći i drugim pravima općinskog načelnika iz radnog odnosa (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 11/14 i 42/18) članak 5. mijenja se i glasi:

»Koeficijent iz članka 1. ove Odluke za obračun plaće općinskog načelnika iznosi 3,73«.

Članak 2.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«, a primjenjuje se od 1. kolovoza 2021. godine.

25.

Na temelju članka 10. Zakona o plaćama u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 28/10) i članka 22. Statuta Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 30/21), Općinsko vijeće Općine Sveti Đurđ, na 2. sjednici održanoj 16. srpnja 2021. godine, donosi

ODLUKU

**o izmjeni Odluke o koeficijentima za obračun
plaća službenika i namještenika**

Članak 1.

U Odluci o koeficijentima za obračun plaće službenika i namještenika (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 35/10, 27/12, 64/18, 15/19 i 43/20) članak 3. mijenja se i glasi:

»Koeficijenti za obračun plaće službenika i namještenika u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine Sveti Đurđ određuju se unutar kategorije, potkategorije i klasifikacijskog ranga radnih mjesta kako slijedi:

RADNA MJESTA I. KATEGORIJE			
Potkategorija radnog mjesta	Naziv radnog mjesta	Klasifikacijski rang	Koeficijent
Glavni rukovoditelj	pročelnik Jedinstvenog upravnog odjela	1.	2,35
RADNA MJESTA II. KATEGORIJE			
Potkategorija radnog mjesta	Naziv radnog mjesta	Klasifikacijski rang	Koeficijent
Viši stručni suradnik	viši stručni suradnik za gospodarstvo	6.	2,34
RADNA MJESTA III. KATEGORIJE			
Potkategorija radnog mjesta	Naziv radnog mjesta	Klasifikacijski rang	Koeficijent
Stručni suradnik	stručni suradnik za financije i računovodstvo	8.	2,33
Viši referent	viši referent za financije i računovodstvo	9.	2,32
Referent	referent za komunalne poslove	11.	2,31
Referent	referent za upravno-komunalne poslove	11.	2,31

RADNA MJESTA IV. KATEGORIJE				
Potkategorija radnog mjesta	Naziv radnog mjesta		Klasifikacijski rang	Koeficijent
Namještenici II. potkategorije		Razina		
	djelatnik za održavanje	1.	11.	1,84
	komunalni djelatnik	2.	13.	1,73
	djelatnik na održavanju groblja i javnih površina	2.	13.	1,73
	pomoćni radnik	2.	13.	1,73

Članak 2.

Ove Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«, a primjenjuje se od 1. kolovoza 2021. godine.

KLASA: 120-01/21-02/2

URBROJ: 2186-21-02-21-1

Sveti Đurđ, 16. srpnja 2021.

Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Grgec, v.r.

26.

Na temelju članka 31. stavka 2. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20) te članka 22. Statuta Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 30/21), Općinsko vijeće na svojoj 2. sjednici održanoj dana 16. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U

o visini naknade članovima predstavničkog tijela Općine Sveti Đurđ, predsjedniku Općinskog vijeća i članovima radnih tijela Općinskog vijeća Općine Sveti Đurđ

I. OPĆE ODREDBE

Članak 1.

Ovom Odlukom utvrđuje se naknada za rad članovima Općinskog vijeća Općine Sveti Đurđ (u daljnjem tekstu: Općinskog vijeća) i njihovih stalnih radnih tijela.

Sredstva za naknade iz stavka 1. ovog članka osigurana su u Proračunu Općine Sveti Đurđ.

Članak 2.

Izrazi koji se koriste u ovoj Odluci, a imaju rodno značenje, koriste se neutralno i odnose se jednako na muški i ženski spol.

II. NAKNADA ZA RAD ČLANOVA OPĆINSKOG VIJEĆA

Članak 3.

Članu Općinskog vijeća pripada naknada za rad u Općinskom vijeću u neto iznosu od 350,00 kuna, s pripadajućim porezima i doprinosima, po svakoj sjednici Općinskog vijeća na kojoj budu nazočni.

Naknada iz stavka 1. ovog članka pripada članu Općinskog vijeća koji bude nazočan na sjednici Općinskog vijeća, bez obzira da li je bio nazočan samo dio sjednice ili cijelu sjednicu.

Naknadu iz stavka 1. ovog članka obračunava Jedinostveni upravni odjel Općine Sveti Đurđ nadležan za financije i isplaćuje na žiro-račun člana Općinskog vijeća.

III. NAKNADA ZA RAD PREDSEDNIKA OPĆINSKOG VIJEĆA

Članak 4.

Predsjedniku Općinskog vijeća pripada naknada za obavljanje dužnosti u Općinskom vijeću i izvršavanje drugih obveza propisanih općim aktima.

Naknada iz stavka 1. ovog članka utvrđuje se predsjedniku Općinskog vijeća u neto iznosu od 750,00 kuna mjesečno, s pripadajućim porezima i doprinosima.

Predsjednik Općinskog vijeća za svoj rad u Općinskom vijeću ima pravo na mjesečnu neto naknadu u iznosu od 750,00 kuna.

Naknadu iz stavka 2. ovog članka obračunava Jedinostveni upravni odjel Općine Sveti Đurđ nadležan za financije i isplaćuje mjesečno na žiro-račun predsjednika Općinskog vijeća.

IV. NAKNADA ZA RAD ČLANOVA STALNIH RADNIH TIJELA OPĆINSKOG VIJEĆA

Članak 5.

Osobama iz članka 3. i 4. ove Odluke, kao i drugim članovima stalnih radnih tijela Općinskog vijeća, pripada pravo na naknadu za rad u stalnim radnim tijelima Općinskog vijeća određenim Statutom Općine Sveti Đurđ.

Naknada iz stavka 1. ovog članka određuje se u neto iznosu od 350,00 kuna, s pripadajućim porezima i doprinosima, po svakoj sjednici stalnog radnog tijela na kojoj budu nazočni.

Obračun i isplata naknade iz stavka 1. ovog članak izvršit će se na odgovarajući način utvrđen člankom 3. ove Odluke za obračun i isplatu naknade za rad Općinskog vijeća.

V. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 6.

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaju važiti Odluka o izmjeni Odluke o naknadi troškova za rad, odnosno izgubljene zarade, vijećnika Općinskog vijeća Općine Sveti Đurđ te članova njihovih radnih tijela (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 55/17).

Članak 7.

Ova Odluka objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«, stupa na snagu danom donošenja, a primjenjuje se od dana konstituiranja Općinskog vijeća Općine Sveti Đurđ.

KLASA: 021-05/21-02/3
URBROJ: 2186-21-02-21-1
Sveti Đurđ, 16. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Grgec, v.r.**

27.

Na temelju članka 22. Statuta Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 30/21), a u svezi s člankom 35. stavak 1. alineja 4. Zakona o predškolskom odgoju i obrazovanju (»Narodne novine«, broj 10/97, 107/07, 94/13 i 98/19), Općinsko vijeće Općine Sveti Đurđ na 2. sjednici održanoj dana 16. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U

**o davanju prethodne suglasnosti na
Pravilnik o upisu djece i ostvarivanju prava
i obveza korisnika usluga Dječjeg vrtića
»Suncokret Sveti Đurđ«**

I.

Daje se prethodna suglasnost na Pravilnik o upisu djece i ostvarivanju prava i obveza korisnika usluga Dječjeg vrtića »Suncokret Sveti Đurđ«.

Predloženi tekst Pravilnika sastavni je dio ove Odluke, a bit će dostupan na oglasnoj ploči i mrežnoj stranici Dječjeg vrtića »Suncokret Sveti Đurđ«.

II.

Sukladno odredbi članka 35. stavak 1. alineja 4. Zakona o predškolskom odgoju i obrazovanju (»Narodne

novine«, broj 10/97, 107/07, 94/13, 98/19) i članka 14. Odluke o osnivanju Dječjeg vrtića »Suncokret Sveti Đurđ« (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 23/20 i 40/20), Pravilnik o upisu djece i ostvarivanju prava i obveza korisnika usluga Dječjeg vrtića »Suncokret Sveti Đurđ«, donijet će Upravno vijeće Dječjeg vrtića »Suncokret Sveti Đurđ«.

III.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 601-01/21-02/2
URBROJ: 2186-21-02-21-1
Sveti Đurđ, 16. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Grgec, v.r.**

28.

Na temelju članka 22. Statuta Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 30/21), a u svezi s člankom 35. stavak 1. alineja 4. Zakona o predškolskom odgoju i obrazovanju (»Narodne novine«, broj 10/97, 107/07, 94/13 i 98/19), Općinsko vijeće Općine Sveti Đurđ na 2. sjednici održanoj dana 16. srpnja 2021. godine, donosi

O D L U K U

**o davanju suglasnosti na Odluku o upisu djece
u Dječji vrtić »Suncokret Sveti Đurđ«
za pedagošku 2021./2022. godinu**

I.

Daje se suglasnost na Odluku o upisu djece u Dječji vrtić »Suncokret Sveti Đurđ« Sveti Đurđ za pedagošku 2021./2022. g. u tekstu kojeg je utvrdilo Upravno vijeće Dječjeg vrtića »Suncokret Sveti Đurđ« na 11. sjednici održanoj dana 24. lipnja 2021. godine.

II.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 601-01/21-02/1
URBROJ: 2186-21-02-21-1
Sveti Đurđ, 16. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Grgec, v.r.**

29.

Na temelju članka 22. Statuta Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 30/21), Općinsko vijeće Općine Sveti Đurđ na svojoj 2. sjednici održanoj 16. srpnja 2021. godine, donosi

ODLUKU**o izmjeni Odluke o imenovanju
Vijeća za prevenciju Općine Sveti Đurđ****Članak 1.**

U Odluci o imenovanju Vijeća za prevenciju Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 31/18), članak 2. stavak 1. točka 3. - mijenja se i glasi:

- »3. **Krunoslav Turković** - član Općinskog vijeća Općine Sveti Đurđ«.

Članak 2.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 832-01/21-02/1
URBROJ: 2186-21-02-21-1
Sveti Đurđ, 16. srpnja 2021.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Grgec, v.r.**

30.

Na temelju članka 86. Zakona o prostornom uređenju (»Narodne novine«, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19) i članka 22. Statuta Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 30/21), Općinsko vijeće Općine Sveti Đurđ na 2. sjednici održanoj 16. srpnja 2021. godine, donijelo je

ODLUKU**o izradi Urbanističkog plana uređenja
gospodarske zone »Hrženica«****Članak 1.**

Ovom Odlukom o izradi Urbanističkog plana uređenja gospodarske zone »Hrženica«; (u daljnjem tekstu: Odluka) započinje postupak izrade predmetnog Urbanističkog plana uređenja (u daljnjem tekstu: UPU).

1. PRAVNA OSNOVA**Članak 2.**

Pravnu osnovu za izradu i donošenje UPU čini:

- Zakon o prostornom uređenju (»Narodne novine«, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19), sukladno kojem je pokretanje izrade urbanističkih planova uređenja u posebnom postupku i donošenje urbanističkih planova uređenja utvrđeno u nadležnost općinskih vijeća.
- Prostorni plan uređenja Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/04, 25/04 - ispravak, 27/07, 20/11, 81/13 i 18/20) kojim je utvrđena obveza izrade predmetnog urbanističkog plana uređenja.

2. RAZLOZI DONOŠENJA UPU**Članak 3.**

UPU se izrađuje radi utvrđivanja uvjeta za:

- uređenje područja gospodarske zone u smislu njena komunalnog opremanja za potrebe obavljanja gospodarskih djelatnosti
- utvrđivanja javnih površina
- određivanje uvjeta parcelacije ostalih građevnih čestica gospodarske i drugih odgovarajućih namjena i prijedlog parcelacije
- utvrđivanja uvjeta gradnje građevina unutar obuhvata UPU
- utvrđivanja uvjeta zaštite prostora.

3. OBUHVAT UPU**Članak 4.**

Obuhvat UPU utvrđen je grafički u kartografskom prikazu iz Prostornog plana uređenja Općine Sveti Đurđ broj 4.1. »Građevinsko područje naselja Hrženica«, a obuhvaća područje gospodarske, proizvodne namjene /oznaka I/ u zapadnom dijelu naselja ukupne površine cca 14,5 ha.

4. SAŽETA OCJENA STANJA U OBUHVATU UPU**Članak 5.**

Područje obuhvata UPU čini neuređeni i neizgrađeni dio naselja Hrženica utvrđen kao zona gospodarske, proizvodne namjene, koji se nalazi zapadno od trase županijske ceste Ž 2033 (Sv. Juraj u Trnju (D3) - Prelog - Otok - Ž 2071).

Područjem prolazi lokalna cesta L 25188 (Ž 2071 - Hrženica (Ž 2033)), a glavni pristup unutar zone s županijske ceste je utvrđen upravo priključkom lokalne na županijsku cestu.

Utvrđene gradnje u planiranoj namjeni unutar područja obuhvata UPU nema.

Dio površine unutar područja obuhvata UPU jedno vrijeme je korišteno za privremeno deponiranje inertnog građevinskog otpada, što je u međuvremenu sanirano.

Zemljište unutar obuhvata UPU je u vlasništvu Općine Sveti Đurđ i Republike Hrvatske.

5. CILJEVI I PROGRAMSKA POLAZIŠTA**Članak 6.**

Cilj izrade UPU je analiza mogućnosti i definiranje parametara za uređenje područja gospodarske zone u smislu njena komunalnog opremanja za potrebe obavljanja gospodarskih djelatnosti i utvrđivanje uvjeta gradnje građevina prema odredbama poglavlja 3.2. »Uvjeti provedbe zahvata u gospodarskim, proizvodnim i poslovnim zonama« iz Odluke o donošenju 4. izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 18/20).

Programska polazišta su utvrđena kroz smjernice Prostornog plana uređenja Općine Sveti Đurđ i odnose se na:

- uvjete za formiranje građevnih čestica javne namjene
- uvjeta gradnje, odnosno rekonstrukcije građevina i površina javne namjene
- uvjete parcelacije i gradnje na građevnim česticama gospodarske namjene
- uvjete zaštite prostora.

6. POPIS SEKTORSKIH STRATEGIJA, PLANOVA, STUDIJA I DRUGIH DOKUMENATA PROPISANIH POSEBNIM PROPISIMA KOJIMA, ODNOSNO U SKLADU S KOJIMA SE UTVRĐUJU ZAHTEVI ZA IZRADU UPU

Članak 7.

Za potrebe izrade UPU će se koristiti javno dostupni podaci prema posebnim zahtjevima i podacima javnopravnih tijela i osoba.

Sukladno Uredbi o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš (»Narodne novine«, broj 3/17) za potrebe izrade UPU ispitana je potreba provedbe postupka ocjene o potrebi izrade strateške procjene utjecaja plana na okoliš. Mišljenjem nadležnog upravnog tijela Varaždinske županije - Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša, KLASA: 350-02/21-01/15, URBROJ: 2186/1-08/3-21-3, od 06. srpnja 2021. godine utvrđeno je da predmetni urbanistički plan ne podliježe provedbi postupka ocjene, odnosno strateške procjene utjecaja na okoliš.

7. NAČIN PRIBAVLJANJA STRUČNIH RJEŠENJA

Članak 8.

Za potrebe izrade UPU, koristit će se podaci i stručne podloge koje su prema Zakonu obvezna dostaviti javnopravna tijela u postupcima izdavanja zahtjeva prema članku 90., 91. i 92. Zakona o prostornom uređenju.

Obzirom da su smjernicama iz Prostornog plana uređenja Općine uvjeti gradnje značajno usmjereni, ocjenjuje se da posebne stručne podloge za izradu UPU nisu potrebne.

Ukoliko se u postupku izrade nacrtu prijedloga UPU pokaže potreba za posebnim tehničkim rješenjima izvan ovlasti koje Zakon o prostornom uređenju daje izrađivaču UPU, navedena rješenja će se pribaviti u postupku izrade UPU, u vidu posebne stručne podloge.

8. POPIS JAVNOPRAVNIH TIJELA ODREĐENIH POSEBNIM PROPISIMA KOJA DAJU ZAHTEVE ZA IZRADU UPU, TE DRUGIH SUDIONIKA KORISNIKA PROSTORA KOJI TREBAJU SU-DJELOVATI U IZRADI UPU

Članak 9.

Javnopravna tijela i osobe kojima se upućuju pozivi za izdavanje zahtjeva za izradu UPU, prema Zakonu:

1. Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Varaždin, Kratka 1/IV, Varaždin
2. Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba inspekcijskih poslova, Kratka 1/IV, Varaždin
3. Ministarstvo kulture i medija, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Varaždinu, Ivana Gundulića 2, Varaždin
4. Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine, Uprava za upravljanje i raspolaganje nekretninama, Ulica Republike Austrije 20, Zagreb
5. Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti, Ulica R. F. Mihanovića 9, Zagreb
6. Varaždinska županija, Županijska uprava za ceste, Gajeva 4, Varaždin
7. Varaždinska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša, Stanka Vraza 4, Varaždin
8. Varaždinska županija, Zavod za prostorno uređenje Varaždinske županije, Mali plac 1a, Varaždin
9. Hrvatske vode, VGO za Muru i gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin
10. Termoplin d.o.o., Vjekoslava Spinčića 80, Varaždin
11. Varkom d.d. Trg bana Jelačića 15, Varaždin
12. HEP d.d., Sektor za strategiju i razvoj, Ulica grada Vukovara 37, Zagreb
13. HEP ODS d.o.o., Elektra Varaždin, Kratka ulica 3, Varaždin
14. HEP ODS d.o.o., Elektra Koprivnica, Ulica hrvatske državnosti 32, Koprivnica
15. Općinsko vijeće
16. Mjesni odbor Hrženica.

Članak 10.

Rok za dostavu zahtjeva za izradu UPU od strane javnopravnih tijela i osoba nositelju izrade je 30 dana od dana primitka poziva za njihovo izdavanje.

Način postupanja javnopravnih tijela i osoba iz čl. 9. ove Odluke u postupku izdavanja zahtjeva za izradu UPU propisan je člancima 90. i 91. Zakona o prostornom uređenju (»Narodne novine«, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19 i 98/19).

Način postupanja javnopravnih tijela u postupku izdavanja suglasnosti, mišljenja i odobrenja prema posebnim zakonima i drugim propisima, utvrđen je u članku 101. Zakona o prostornom uređenju.

Članak 11.

Građani se o izradi UPU obavještavaju preko mrežnih stranica Općine - objavom ove Odluke.

9. PLANIRANI ROK ZA IZRADU UPU

Članak 12.

Izrada UPU se dijeli više faza i to:

- | | |
|------------|---|
| I. faza | Provedba prethodnih postupaka prema posebnim propisima i prikupljanje zahtjeva od javnopravnih tijela |
| II. faza | Izrada Nacrta prijedloga UPU |
| III. faza | Utvrđivanje prijedloga UPU za javnu raspravu, izrada elaborata Prijedloga UPU za javnu raspravu i objava javne rasprave |
| IV. faza | Javna rasprava, izrada i objava izvješća o javnoj raspravi |
| V. faza | Izrada Nacrta konačnog prijedloga UPU |
| VI. faza | Utvrđivanje Konačnog prijedloga UPU od strane općinskog načelnika |
| VII. faza | Usvajanje Odluke o donošenju UPU na Općinskom vijeću i objava odluke u službenom glasilu |
| VIII. faza | Izrada, ovjera i dostava izvornika UPU, sukladno Zakonu. |

Članak 13.

Planirani rok završetka izrade UPU je 9 mjeseci od stupanja na snagu ove Odluke.

Rok se može produžiti u slučaju potrebe ponavljanja javne rasprave ili iz nekog drugog opravdanog razloga.

10. IZVORI FINANCIRANJA IZRADE UPU

Članak 14.

Izvor financiranja izrade UPU je proračun Općine.

11. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 15.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

Članak 16.

Sukladno članku 86. Zakona o prostornom uređenju ova Odluka se dostavlja Zavodu za prostorno uređenje Varaždinske županije.

Sukladno članku 90. Zakona o prostornom uređenju ova Odluka dostavlja se javnopravnim tijelima navedenim u članku 9., zajedno s pozivom za izdavanje zahtjeva za izradu UPU.

KLASA: 350-02/21-02/1

URBROJ: 2186-21-02-21-1

Sveti Đurđ, 16. srpnja 2021.

Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Grgec, v.r.

31.

Na temelju članka 86. Zakona o prostornom uređenju (»Narodne novine«, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19) i članka 22. Statuta Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 30/21), Općinsko vijeće Općine Sveti Đurđ na 2. sjednici održanoj 16. srpnja 2021. godine, donijelo je

O D L U K U

o izradi Urbanističkog plana uređenja područja između Preloške i Ulice Ljudevita Gaja u Svetom Đurđu

Članak 1.

Ovom Odlukom o izradi Urbanističkog plana uređenja područja između Preloške i Ulice Ljudevita Gaja u Svetom Đurđu; (u daljnjem tekstu: Odluka) započinje postupak izrade predmetnog Urbanističkog plana uređenja (u daljnjem tekstu: UPU).

1. PRAVNA OSNOVA

Članak 2.

Pravnu osnovu za izradu i donošenje UPU čini:

- Zakon o prostornom uređenju (»Narodne novine«, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19), sukladno kojem je pokretanje izrade urbanističkih planova uređenja u posebnom postupku i donošenje urbanističkih planova uređenja utvrđeno u nadležnost općinskih vijeća.
- Prostorni plan uređenja Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/04, 25/04 - ispravak, 27/07, 20/11, 81/13 i 18/20) kojim je utvrđena obveza izrade urbanističkog plana uređenja za neizgrađena i neuređena područja građevinskih područja naselja.

2. RAZLOZI DONOŠENJA UPU

Članak 3.

UPU se izrađuje radi utvrđivanja uvjeta za:

- uređenje područja u smislu njena komunalnog opremanja
- utvrđivanja javnih površina
- određivanje građevne čestice za tržnicu i za dom za starije i nemoćne osobe,
- određivanje uvjeta parcelacije ostalih građevnih čestica i prijedlog parcelacije
- utvrđivanja uvjeta gradnje građevina unutar obuhvata UPU
- utvrđivanja uvjeta zaštite prostora.

3. OBUHVAT UPU

Članak 4.

Obuhvat UPU utvrđuje se kao neizgrađena i neuređena površina utvrđena prema kartografskom prikazu

iz Prostornog plana uređenja Općine Sveti Đurđ za građevinsko područje naselja Sveti Đurđ, a obuhvaća područja mješovite namjene /oznake namjene M1 i M2/ između Preloške ulice i Ulice Ljudevita Gaja.

Ukupna površina obuhvata UPU iznosi cca 7,7 ha.

4. SAŽETA OCJENA STANJA U OBUHVATU UPU

Članak 5.

Područje obuhvata UPU čini neuređeni i neizgrađeni dio naselja Sveti Đurđ utvrđen dijelom kao područje mješovite, stambeno - poslovne namjene /oznaka namjene M2/, a dijelom kao područje mješovite, pretežito stambene namjene /oznaka namjene M1/, koji se nalazi između dvaju županijskih cesta unutar građevinskog područja Svetog Đurđa: Ž 2071 (Preloška ulica) i Ž 2072 (Ulica Ljudevita Gaja).

Utvrđene gradnje u planiranoj namjeni unutar područja obuhvata UPU nema.

Zemljište unutar obuhvata UPU je u vlasništvu Općine Sveti Đurđ i u privatnom vlasništvu.

5. CILJEVI I PROGRAMSKA POLAZIŠTA

Članak 6.

Cilj izrade UPU je analiza mogućnosti i definiranje parametara za uređenje područja u smislu njegova komunalnog opremanja za proširenje javnih sadržaja u Svetom Đurđu, odnosno za potrebe gradnje lokalne tržnice, doma za starije i nemoćne osobe, te dodatno i za gradnju sadržaja poslovnih djelatnosti i stambenih sadržaja.

Smjernice za planiranje zona mješovite namjene i programska polazišta utvrđeni su Odlukom o donošenju 4. izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Sveti Đurđ (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 18/20) i odnose se na:

- uvjete formiranja građevnih čestica javne namjene
- uvjeta gradnje, odnosno rekonstrukcije građevina i površina javne namjene
- uvjete za parcelaciju i gradnju na građevnim česticama
- uvjete zaštite prostora.

6. POPIS SEKTORSKIH STRATEGIJA, PLANOVA, STUDIJA I DRUGIH DOKUMENATA PROPISANIH POSEBNIM PROPISIMA KOJIMA, ODNOSNO U SKLADU S KOJIMA SE UTVRĐUJU ZAHTEJEVI ZA IZRADU UPU

Članak 7.

Za potrebe izrade UPU će se koristiti javno dostupni podaci prema posebnim zahtjevima i podacima javnopravnih tijela i osoba.

Sukladno Uredbi o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš (»Narodne novine«, broj 3/17) za potrebe izrade UPU ispitana je potreba

provedbe postupka ocjene o potrebi izrade strateške procjene utjecaja plana na okoliš. Mišljenjem nadležnog upravnog tijela Varaždinske županije - Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša, KLASA: 350-02/21-01/14, URBROJ: 2186/1-08/3-21-3, od 05. srpnja 2021. godine utvrđeno je da predmetni urbanistički plan ne podliježe provedbi postupka ocjene, odnosno strateške procjene utjecaja na okoliš.

7. NAČIN PRIBAVLJANJA STRUČNIH RJEŠENJA

Članak 9.

Za potrebe izrade UPU, koristit će se podaci i stručne podloge koje su prema Zakonu obvezna dostaviti javnopravna tijela u postupcima izdavanja zahtjeva prema članku 90., 91. i 92. Zakona o prostornom uređenju.

Obzirom da su smjernicama iz Prostornog plana uređenja Općine uvjeti gradnje značajno usmjereni, ocjenjuje se da posebne stručne podloge za izradu UPU nisu potrebne.

Ukoliko se u postupku izrade nacrtu prijedloga UPU pokaže potreba za posebnim tehničkim rješenjima izvan ovlasti koje Zakon o prostornom uređenju daje izrađivaču UPU, navedena rješenja će se pribaviti u postupku izrade UPU, u vidu posebne stručne podloge.

8. POPIS JAVNOPRAVNIH TIJELA ODREĐENIH POSEBNIM PROPISIMA KOJA DAJU ZAHTEJEVE ZA IZRADU UPU, TE DRUGIH SUDIONIKA KORISNIKA PROSTORA KOJI TREBAJU SUDJELOVATI U IZRADI UPU

Članak 9.

Javnopravna tijela i osobe kojima se upućuju pozivi za izdavanje zahtjeve za izradu UPU, prema Zakonu:

1. Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Varaždin, Kratka 1/IV, Varaždin
2. Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba inspekcijskih poslova, Kratka 1/IV, Varaždin
3. Ministarstvo kulture i medija, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Varaždinu, Ivana Gundulića 2, Varaždin
4. Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine, Uprava za upravljanje i raspolaganje nekretninama, Ulica Republike Austrije 20, Zagreb
5. Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti, Ulica R. F. Mihanovića 9, Zagreb
6. Varaždinska županija, Županijska uprava za ceste, Gajevo 4, Varaždin
7. Varaždinska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša, Stanka Vraza 4, Varaždin
8. Varaždinska županija, Zavod za prostorno uređenje Varaždinske županije, Mali plac 1a, Varaždin

9. Hrvatske vode, VGO za Muru i gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin
10. Termoplin d.o.o., Vjekoslava Spinčića 80, Varaždin
11. Varkom d.d. Trg bana Jelačića 15, Varaždin
12. HEP d.d., Sektor za strategiju i razvoj, Ulica grada Vukovara 37, Zagreb
13. HEP ODS d.o.o., Elektra Varaždin, Kratka ulica 3, Varaždin
14. HEP ODS d.o.o., Elektra Koprivnica, Ulica hrvatske državnosti 32, Koprivnica
15. Općinsko vijeće
16. Mjesni odbor Sveti Đurđ.

Članak 10.

Rok za dostavu zahtjeva za izradu UPU od strane javnopravnih tijela i osoba nositelju izrade je 30 dana od dana primitka poziva za njihovo izdavanje.

Način postupanja javnopravnih tijela i osoba iz čl. 9. ove Odluke u postupku izdavanja zahtjeva za izradu UPU propisan je člancima 90. i 91. Zakona o prostornom uređenju (»Narodne novine«, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19 i 98/19).

Način postupanja javnopravnih tijela u postupku izdavanja suglasnosti, mišljenja i odobrenja prema posebnim zakonima i drugim propisima, utvrđen je u članku 101. Zakona o prostornom uređenju.

Članak 11.

Građani se o izradi UPU obavještavaju preko mrežnih stranica Općine - objavom ove Odluke.

9. PLANIRANI ROK ZA IZRADU UPU

Članak 12.

Izrada UPU se dijeli više faza i to:

- | | |
|-----------|---|
| I. faza | Provedba prethodnih postupaka prema posebnim propisima i prikupljanje zahtjeva od javnopravnih tijela |
| II. faza | Izrada Nacrta prijedloga UPU |
| III. faza | Utvrđivanje prijedloga UPU za javnu raspravu, izrada elaborata Prijedloga UPU za javnu raspravu i objava javne rasprave |

- | | |
|------------|--|
| IV. faza | Javna rasprava, izrada i objava izvješća o javnoj raspravi |
| V. faza | Izrada Nacrta konačnog prijedloga UPU |
| VI. faza | Utvrđivanje Konačnog prijedloga UPU od strane općinskog načelnika |
| VII. faza | Usvajanje Odluke o donošenju UPU na Općinskom vijeću i objava Odluke u službenom glasilu |
| VIII. faza | Izrada, ovjera i dostava izvornika UPU, sukladno Zakonu. |

Članak 13.

Planirani rok završetka izrade UPU je 9 mjeseci od stupanja na snagu ove Odluke.

Rok se može produžiti u slučaju potrebe ponavljanja javne rasprave ili iz nekog drugog opravdanog razloga.

10. IZVORI FINANCIRANJA IZRADA UPU

Članak 14.

Izvor financiranja izrade UPU je proračun Općine.

11. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 15.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

Članak 16.

Sukladno članku 86. Zakona o prostornom uređenju ova Odluka se dostavlja Zavodu za prostorno uređenje Varaždinske županije.

Sukladno članku 90. Zakona o prostornom uređenju ova Odluka dostavlja se javnopravnim tijelima navedenim u članku 9., zajedno s pozivom za izdavanje zahtjeva za izradu UPU.

KLASA: 350-02/21-02/2

URBROJ: 2186-21-02-21-1

Sveti Đurđ, 16. srpnja 2021.

Predsjednik Općinskog vijeća
Damir Grgec, v.r.

OPĆINA VINICA

AKTI OPĆINSKOG NAČELNIKA

5.

Na temelju članka 24. stavak 1. Zakona o sustavu civilne zaštite (»Narodne novine«, broj 82/15 i 118/18), članka 6. stavak Pravilnika o sastavu stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova stožera civilne zaštite (»Narodne novine«, broj 126/19 i 17/20) te članka 46. Statuta Op-

ćine Vinica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 30/20 i 9/21) općinski načelnik donosi

ODLUKU

o osnivanju i imenovanju Stožera civilne zaštite Općine Vinica

Članak 1.

Ovom se Odlukom osniva Stožer civilne zaštite Općine Vinica te se imenuju načelnik, zamjenik načelnika i članovi Stožera.

Članak 2.

Načelnikom Stožera civilne zaštite Općine Vinica imenuje se:

IVAN KELEMEN, Gornje Ladanje, predsjednik DVD-a Gornje Ladanje

Zamjenikom Stožera civilne zaštite Općine Vinica imenuje se:

ZRINKA HUĐEK LESKOVAR, dr.med, predstavница Doma zdravlja Varaždin

Članak 3.

Za članove Stožera civilne zaštite imenuju se:

1. **NEDELJKO KUČEJ**, predstavnik Ravnateljstva civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Varaždin
2. **NIKOLA TRAKOŠTANEC**, predstavnik Policijske postaje Varaždin, Policijska uprava Varaždinska
3. **ZORAN IVANUŠIĆ**, predstavnik Hrvatske gorske službe spašavanja, Stanica Varaždin
4. **MIRJANA JAMBRIŠKO**, ravnateljica Osnovne škole Vinica
5. **JOSIP KANIŽIĆ**, predstavnik Crvenog križa Varaždin
6. **IVAN MALČEC**, predstavnik SŠ Arboretum Opeka
7. **TOMISLAV HRŽENJAK**, predstavnik Operativnih snaga civilne zaštite Općine Vinica.

Članak 4.

Stožer civilne zaštite Općine Vinica obavlja poslove koji se odnose na prikupljanje i obradu informacija

ranog upozoravanja o mogućnostima nastanka velike nesreće i katastrofe, razvija plan djelovanja sustava civilne zaštite na svom području, upravlja reagiranjem sustava civilne zaštite, obavlja poslove informiranja javnosti i predlaže donošenje odluke o prestanka provođenja mjera i aktivnosti u sustavu civilne zaštite.

Način rada Stožera uredit će se poslovníkom, u skladu s odredbama zakona o sustavu civilne zaštite.

Članak 5.

Radom Stožera civilne zaštite rukovodi načelnik Stožera odnosno osoba koju načelnik Stožera ovlašti, a kada se proglasi velika nesreća, rukovođenje preuzima načelnik Općine Vinica.

Članovi Stožera civilne zaštite pozivaju se na način utvrđen Planom pozivanja Stožera civilne zaštite.

Članak 6.

Stručne, administrativne i tehničke poslove za Stožer civilne zaštite kao i uvjete za njegov rad osiguravaju Općina Vinica i Jedinštveni upravni odjel.

Sredstva za rad Stožera civilne zaštite osiguravaju se u proračunu Općine Vinica.

Članak 8.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 810-01/21-01/09
URBROJ: 2186/011-01-21-15
Vinnica, 19. srpnja 2021.

Općinski načelnik
dr.sc. Branimir Štimec, prof., v.r.

»Službeni vjesnik Varaždinske županije«

Službeno glasilo Županije, gradova i općina Varaždinske županije. Izdaje: Varaždinska županija, 42000 Varaždin, Franjevački trg 7. Telefon (042) 390-554. Glavna i odgovorna urednica: pročelnica Upravnog odjela za poslove Skupštine i župana Ivana Golubić Horvat. Tehnički uređuje, priprema i tiska: GLASILA d.o.o., 44250 Petrinja, D. Careka 2/1, tel: (044) 815-138 i (044) 815-498, www.glasila.hr, e-mail: glasila@glasila.hr. Pretplata za 2021. godinu iznosi 200,00 kn + PDV. Svi brojevi »Službenog vjesnika Varaždinske županije« objavljeni su i na Internetu: www.glasila.hr.