

Na osnovu člana 159. tačka 4. Zakona o zaštiti od požara i vatrogastvu ("Službene novine Federacije BiH", broj 64/09), direktor Federalne uprave civilne zaštite donosi

**PRAVILNIK
O MINIMUMU TEHNIČKE OPREME I SREDSTAVA I
ROK KORIŠTENJA TE OPREME I SREDSTAVA ZA
PROFESIONALNE I DRUGE VATROGASNE JEDINICE
I - OSNOVNE NAPOMENE**

Član 1.

Ovim Pravilnikom propisuje se minimum tehničke opreme i sredstava i rok korištenja opreme i sredstava za profesionalne vatrogasne jedinice kantona, općine i grada, dobrovoljne vatrogasne jedinice i vatrogasne jedinice pravnih lica (u daljem tekstu: vatrogasne jedinice), koja je neophodna za uspješno djelovanje i rad vatrogasnih jedinica.

**II - MINIMUM TEHNIČKE OPREME I SREDSTAVA ZA
VATROGASNE JEDINICE**

Član 2.

Minimum tehničke opreme i sredstava vatrogasnih jedinica iz člana 1. ovog Pravilnika, određuje se u skladu sa odredbama ovog Pravilnika za slijedeće vrste formacijskih jedinica, i to:

- a) Vatrogasno odjeljenje,
- b) Vatrogasni vod,
- c) Vatrogasna četa,
- d) Vatrogasna brigada.

1. Vatrogasno odjeljenje

Član 3.

Minimalni broj i vrsta vatrogasnih vozila, koje treba posjedovati vatrogasno odjeljenje je:

- 1) jedno komandno vozilo,
- 2) jedno navalno vozilo,
- 3) jedna autocisterna od 5000-8000 litara vode,
- 4) jedno vozilo za gašenje požara vodom i pjenom, i
- 5) jedno vozilo za manje tehničke intervencije i gašenje požara.

Minimum opreme i sredstava vatrogasnih vozila iz stava 1. ovog člana, utvrđen je u pregledu minimuma opremljenosti vatrogasnih vozila, koji je sastavni dio ovog Pravilnika.

Član 4.

Minimum tehničke opreme i sredstava koje treba da posjeduje vatrogasno odjeljenje je:

1)	čizme gumene - kratke	5 par
2)	čizme gumene - ribarske	2 par
3)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	15 kom.
4)	cijev tlačna Ø 75 mm	10 kom.
5)	izolacioni aparat	2 kpl.
6)	komplet za pružanje prve pomoći	1 kpl.
7)	ljesta kukača	2 kom.
8)	ljesta prislanjača	1 kom.
9)	ljesta sastavljača	1 kom.
10)	medumješalica	1 kom.
11)	metlarica za gašenje požara	4 kom.
12)	mlaznica dubinska "kopanje"	1 kom.
13)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	3 kom.
14)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1 kom.
15)	motorna pila za drvo	1 kom.
16)	nosila sanitetska - sklopiva	2 kom.

17)	pjenilo	1000 lit.
18)	podvezica za cijev	4 kom.
19)	potapajuća pumpa za vodu s elektromotorom 220 V i produžnim kablom	2 kom.
20)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	4 kom.
21)	prelaznica Ø 110/75 mm	1 kom.
22)	prelaznica Ø 75/52 mm	3 kom.
23)	prenosna motorna pumpa za gašenje požara 8-8	1 kom.
24)	punjač za akumulator prenosnih radiostanica	1 kom.
25)	punjač za akumulator ručnih lampi (po potrebi)	1 kom.
25)	razdjelnica trodijelna	1 kom.
26)	reflektor prenosni sa stalkom i kablom	1 kpl.
27)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	3 kom.
28)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-9"	2 kom.
29)	ručni aparat za gašenje požara ugljen dioksidom "CO ₂ -5"	1 kom.
30)	ručni aparat za gašenje požara vodom (naprtinjača V 25)	4 kom.
31)	uže penjačko – 50 m	2 kom.
32)	zaštitne rukavice-gumirane	5 par.
33)	zaštitne rukavice-kožne	5 par.
34)	zaštitno odijelo za zaštitu od čvrstih, tekućih i plinovitih hemikalija (agresivna sredina)	2 kpl.
34)	zaštitno odijelo za prilaz vatri	2 kpl.
35)	oprema za obezbjedenje vode iz prirodnih i vještačkih izvora vode	1 kpl.
36)	oprema za dopremu vode iz vodovodne mreže	1 kpl.
37)	alat	1 kpl.

Sastav kompleta opreme iz stava 1. tač. 35. do 37. ovog člana, utvrđen je u pregledu kompleta opreme i sredstava u Prilogu 2. koji čini sastavni dio ovog Pravilnika.

2. Vatrogasni vod

Član 5.

Najmanji broj i vrste vatrogasnih vozila koje treba posjedovati vatrogasni vod je:

- 1) jedno komandno vozilo,
- 2) jedno navalno vozilo,
- 3) jedna autocisterna,
- 4) jedno vozilo za gašenje vodom i pjenom,
- 5) jedno kombinirano vozilo voda, pjena, prah,
- 6) jedno vozilo za tehničke intervencije,
- 7) jedno vozilo za spašanje sa visine i gašenje, automatske ljestve dužine 25 m.

Član 6.

Minimum tehničke opreme i sredstava koje treba da posjeduje vatrogasni vod je:

1)	čizme gumene-kratke	5 par.
2)	čizme gumene-ribarske	2 par.
3)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	20 kom.
4)	cijev tlačna Ø 75 mm	15 kom.
5)	izolacioni aparat	4 kpl.
6)	komplet za pružanje prve pomoći	1 kpl.
7)	ljestva kukača	2 kom.
8)	ljestva prislanača	1 kom.
9)	ljestva sastavljača	1 kom.
10)	međumješalica	1 kom.
11)	metlarica za gašenje požara	6 kom.
12)	mlaznica dubinska "kopanje"	1 kom.
13)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	4 kom.
14)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	2 kom.
15)	mlaznica za tešku pjenu	1 kom.
16)	mlaznica za vodenu malu	1 kom.

17)	motorna pila za drvo	1 kom.
18)	nosila sanitetska-sklopiva	2 kom.
19)	pjenilo	1500 lit.
20)	podvezica za cijev	6 kom.
21)	potapajuća pumpa za vodu s elektromotorom 220 V i produžnim kablom	2 kom.
22)	prelaznica Ø 110/75 mm	1 kom.
23)	prelaznica Ø 75/52 mm	3 kom.
24)	prenosna motorna pumpa za gašenje požara 8-8	1 kom.
25)	punjač za akumulatore prenosnih radiostanica	1 kom.
26)	punjač za akumulatore ručnih baterija (po potrebi)	1 kom.
27)	razdjelnica trodijelna	1 kom.
28)	reflektor prenosni sa stalkom i kablom	1 kpl.
29)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	3 kom.
30)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-9"	3 kom.
31)	ručni aparat za gašenje požara ugljen - dioksidom "CO ₂ -5"	2 kom.
32)	ručni aparat za gašenje požara vodom (naprtinjača V 25)	6 kom.
33)	uže penjačko - 50 m	2 kom.
34)	zaštitne rukavice - gumirane	5 par.
35)	zaštitne rukavice - kožne	5 par.
36)	zaštitno odijelo za zaštitu od čvrstih, tekućih i plinovitih hemikalija (agresivna sredina)	2 kpl.
37)	zaštitno odijelo za prilaz vatri	2 kpl.
38)	oprema za obezbjedenje vode iz prirodnih i vještačkih izvora vode	1 kpl.
39)	oprema za dopremu vode iz vodovodne mreže	1 kpl.
40)	alat	1 kpl.

Sastav kompleta opreme iz stava 1. tač. 38. do 40. ovog člana utvrđeno je u pregledu kompleta opreme i sredstava Prilog 2. koji čini sastavni dio ovog Pravilnika.

3. Vatrogasna četa

Član 7.

Najmanji broj i vrste vatrogasnih vozila koje treba posjedovati vatrogasna četa je:

- 1) jedno komandno vozilo,
- 2) dva navalna vozila,
- 3) dvije autocisterne,
- 4) jedno vozilo za gašenje vodom i pjenom,
- 5) jedno kombinirano vozilo voda, pjena, prah,
- 6) jedno vozilo za tehničke intervencije,
- 7) jedno vozilo za tehničke intervencije,
- 8) jedno vozilo za manje tehničke intervencije i gašenje požara,
- 9) jedno vozilo za spašavanje sa visina i gašenje požara, i
- 10) jedne automobilske ljestve dužine do 30 m ili zglobnu hidrauličnu platformu do 30 m radnog dometa.

Član 8.

Minimum tehničke opreme i sredstava koje treba da posjeduje vatrogasna četa je:

1)	čizme gumene - kratke	8 par.
2)	čizme gumene - ribarske	2 par.
3)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	25 kom.
4)	cijev tlačna Ø 75 mm	20 kom.
5)	izolacioni aparat	4 kpl.
6)	komplet za pružanje prve pomoći	1 kpl.
7)	ljestva kukača	4 kom.
8)	ljestva prislanača	1 kom.
9)	ljestva sastavljača	2 kom.
10)	međumješalica	1 kom.

11)	metlarica za gašenje požara	6 kom.
12)	mlaznica dubinska "koplje"	1 kom.
13)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	4 kom.
14)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	2 kom.
15)	mlaznica za tešku pjenu	1 kom.
16)	mlaznica za vodenu maglu	1 kom.
17)	motorna pila za drvo	1 kom.
18)	nosila sanitetska - sklopiva	2 kom.
19)	pjenilo	1500 lit.
20)	podvezica za cijev	8 kom.
21)	potapajuća pumpa za vodu s elektromotorom 220 V i produžnim kablom	3 kom.
22)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	8 kom.
23)	prelaznica Ø 110/75 mm	2 kom.
24)	prelaznica Ø 75/52 mm	4 kom.
25)	prenosna motorna pumpa za gašenje požara 8-8	1 kom.
26)	punjač za akumulatore ručnih lampi (po potrebi)	1 kom.
27)	razdjelnica trodijelna	1 kom.
28)	reflektor prenosni sa stalkom i kablom	1 kpl.
29)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	5 kom.
30)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-9"	3 kom.
31)	ručni aparat za gašenje požara ugljendioksidom "CO ₂ -5"	2 kom.
32)	ručni aparat za gašenje požara vodom (naprtnjača)	6 kom.
33)	uže penjačko 50 m	3 kom.
34)	zaštitne rukavice-gumene	8 par
35)	zaštitne rukavice-kožne	8 par
36)	zaštitno odijelo za zaštitu od čvrstih, tekućih i plinovitih hemikalija (agresivna sredina)	2 kpl.
37)	zaštitno odijelo za prilaz vatri	2 kpl.
38)	oprema za obezbjedenje vode iz prirodnih i vještačkih izvora vode	1 kpl.
39)	oprema za dopremu vode iz vodovodne mreže	1 kpl.
40)	alat	1 kpl.

Sastav kompleta opreme iz stava 1. tač. 38. do 40. ovog člana utvrđen je u pregledu kompleta opreme i sredstava u Prilogu 2. koji čini sastavni dio ovog Pravilnika.

4. Vatrogasna brigada

Član 9.

Najmanji broj i vrste vatrogasnih vozila koje treba posjedovati vatrogasna brigada je:

- 1) tri navalna vozila,
- 2) dvije autocisterne,
- 3) dva komandna vozila,
- 4) jedno vozilo za gašenje vodom i pjenom,
- 5) jedno vozilo za gašenje prahom,
- 6) jedno vozilo za tehničke intervencije,
- 7) jedno vozilo za manje tehničke intervencije i gašenje požara,
- 8) dva vozila za spašavanje sa visine i gašenje požara koje imaju:
 - a) jedne automobilske ljestve dužine do 38 m,
 - b) jednu teleskopsku hidrauličnu platformu radnog dometa do 40 m,
- 9) jedno vozilo za gašenje požara šume i rastinja i
- 10) jedno poluteretno vozilo.

Član 10.

Minimum tehničke opreme i sredstava koje treba da posjeduje vatrogasna brigada je:

1)	čizme gumene - kratke	10 par
2)	čizme gumene - ribarske	4 par
3)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	40 kom.

4)	cijev tlačna Ø 75 mm	30 kom.
5)	generator za laku pjenu	1 kom.
6)	izolacioni aparat	5 kpl.
7)	komplet za pružanje prve pomoći	2 kpl.
8)	ljestva kukača	6 kom.
9)	ljestva prislanjača	2 kom.
10)	ljestva sastavljača	2 kom.
11)	imedumješalica	2 kom.
12)	metlarica za gašenje požara	10 kom.
13)	mlaznica dubinska "koplje"	1 kom.
14)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	5 kom.
15)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	3 kom.
16)	mlaznica za srednje tešku pjenu	1 kom.
17)	mlaznica za tešku pjenu	2 kom.
18)	mlaznica za vodenu maglu	1 kom.
19)	motorna pila za drvo	3 kom.
20)	nosila sanitetska - sklopiva	4 kom.
21)	pjenilo	2500 lit.
22)	plastificirani bazen zapremine 500 lit.	6 kom.
23)	podvezica za cijev	10 kom.
24)	potapajuća pumpa za vodu s elektromotorom 220 V i produžnim kablom	5 kom.
25)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	12 kom.
26)	prelaznica Ø 110/75 mm	2 kom.
27)	prelaznica Ø 75/52 mm	5 kom.
28)	prenosna motorna pumpa za gašenje požara 8-8	1 kom.
29)	prevozna motorna pumpa za gašenje požara	1 kom.
30)	prevozni generator za proizvodnju električne struje	1 kom.
31)	pumpa za pretakanje agresivnih tekućina	1 kom.
32)	pumpa za pretakanje tekućina	1 kom.
33)	punjač za akumulatore prenosnih radiostanica	1 kom.
34)	punjač za akumulatore ručnih lampi (po potrebi)	1 kom.
35)	razdjelnica trodijelna	2 kom.
36)	reflektor prenosni sa stalkom i kablom	2 kpl.
37)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	6 kom.
38)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-9"	4 kom.
39)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-6"	2 kom.
40)	ručni aparat za gašenje požara ugljendioksidom "CO ₂ -5"	3 kom.
41)	ručni aparat za gašenje požara vodom (naprtnjača)	8 kom.
42)	uže penjačko - 50 m	5 kom.
43)	zaštitne rukavice - gumirane	10 par
44)	zaštitne rukavice - kožne	10 par
45)	zaštitno odijelo za zaštitu od čvrstih, tekućih i plinovitih hemikalija (agresivna sredina)	4 kpl.
46)	zaštitno odijelo za prilaz vatri	4 kpl.
47)	oprema za obezbjedenje vode iz prirodnih i vještačkih izvora vode	1 kpl.
48)	oprema za dopremu vode iz vodovodne mreže	1 kpl.
49)	oprema za gašenje požara čadi u dimnjaku	1 kpl.
50)	oprema za rad na vodi	1 kpl.

Sastav kompleta opreme iz stava 1. tač. 47. do 50. ovog člana utvrđen je u pregledu kompleta opreme i sredstava u Prilogu 2. koji čini sastavni dio ovog Pravilnika.

Član 11.

Vatrogasne jedinice, prema sopstvenoj procjeni ugroženosti teritorije kantona, općine i grada, po potrebi mogu nabaviti sredstva i opremu za detekciju, dozimetriju i zaštitu od radiološko-hemijsko-bioloških sredstava i vozila za gašenje požara na nepristupačnim terenima.

III - ROK KORIŠTENJA OPREME I SREDSTAVA**Član 12.**

Za tehničku opremu i sredstva za rad iz člana 2. ovog Pravilnika, primjenjujuće se rokovi upotrebe koje je propisao proizvođač određenog proizvoda, odnosno mogu se koristiti sve dok odgovaraju funkcionalnoj namjeni.

Tehnička oprema i sredstva koja podliježu periodičnim pregledima, moraju se redovno održavati prema navedenom uputstvu proizvođača.

Vatrogasne jedinice su dužne tehničku opremu i sredstva za rad zamijeniti nakon dotrajalosti, oštećenja ili uništenja.

Tehnička oprema i sredstva za rad, mogu se zamijeniti i prije isteka rokova pod uslovom da su oštećeni ili potpuno uništeni tokom obavljanja vatrogasne djelatnosti i ne mogu se koristiti.

Zamjenu oštećene ili potpuno uništene tehničke opreme i sredstava za rad, odobrava starješina vatrogasne jedinice.

Član 13.

Starješina vatrogasne jedinice, obavezan je organizovati nadzor o namjenskom korištenju, smještaju, čuvanju i evidenciji tehničke opreme i sredstava za rad, te utvrditi bliže rokove korištenja opreme i sredstava.

IV - PRELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE**Član 14.**

Odlukom o osnivanju vatrogasne jedinice, a na osnovu procjene ugroženosti i plana zaštite od požara kantona, općine i grada, u materijalnoj formaciji te jedinice određuje se ukupna tehnička oprema i sredstva za rad, koja su neophodna za efikasno obavljanje poslova i zadataka iz nadležnosti vatrogasne jedinice.

Utvrđeni minimum sredstava i opreme može biti i veći, ukoliko procjene ugroženosti od požara zahtijevaju veći broj sredstava i opreme ili drugih savremenih sredstava.

Član 15.

Lična i zajednička zaštitna oprema za vatrogasce utvrđena ovim pravilnikom mora zadovoljiti zahtjeve i uvjete propisane Naredbom o ličnoj zaštitnoj opremi ("Službeni glasnik BiH", broj 75/10) i odredbama Uredbe o uniformi, nazivima funkcija i funkcionalnim oznakama vatrogasaca u profesionalnim i dobrovoljnim vatrogasnim jedinicama, ovlaštenja starješina tih jedinica, zaštitnoj i radnoj odjeći i opremi vatrogasaca ("Službene novine Federacije BiH", broj 8/11).

Član 16.

Ovim Pravilnikom stavljuju se van snage svi podzakonski propisi koji su se primjenjivali prije donošenja ovog Pravilnika, a kojima su pitanja koja su propisana ovim Pravilnikom regulisala.

Član 17.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osmog dana, od dana objave u "Službenim novinama Federacije BiH".

Broj 01-02/5-600/12
22. novembra 2012. godine
Sarajevo

Direktor
Alija Tihić, s. r.

Prilog 1.

PREGLED
MINIMUMA OPREMLJENOSTI VATROGASNIH
VOZILA

Minimalna opremljenost vatrogasnih vozila u vatrogasnim jedinicama prema vrsti vozila:

A) NAVALNO VOZILO:

1)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	3 kom.
2)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1 kom.
3)	mlaznica za vodenu maglu	1 kom.
4)	radiostanica prijenosna	2 kom.
5)	radiostanica ugradbena	1 kom.

6)	reflektor (na vozilu)	1 kom.
7)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	2 kom.
8)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-9"	1 kom.
9)	ručni aparat za gašenje požara ugljendioksidom "CO ₂ -5"	1 kom.
10)	ventil za ograničenje pritiska	1 kom.
11)	zaštitne rukavice - kožne	3 par
12)	hidrauličke makaze za rezanje, širenje i razvlačenje s potrebnim priborom	1 kpl.

- oprema za obezbjeđenje vode iz prirodnih i vještačkih izvora vode:

1)	cijev usisna Ø 110 mm	6 kom.
2)	ključ za cijevi	2 kom.
3)	sitka usisna Ø 110 mm	1 kom.
4)	uže za usisne cijevi	2 kom.

- oprema za dopremu vode iz vodovodne mreže:

1)	hidrantski nastavak	1 kom.
2)	ključ za nadzemni hidrant	1 kom.
3)	ključ za podzemni hidrant	1 kom.
4)	natikač za hidrant	1 kom.

- vatrogasna armatura i tlačne cijevi:

1)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	7 kom.
2)	tlačna cijev Ø 75 mm	5 kom.
3)	podvezica za cijev	2 kom.
4)	prelaznica Ø 110/75 mm	1 kom.
5)	prelaznica Ø 75/52 mm	2 kom.
6)	razdjelnica trodijelna	1 kom.
7)	sakupljač Ø 75/110 mm	1 kom.
8)	ublaživač reakcije mlaza	1 kom.

- oprema i sredstva za gašenje požara pjenom:

1)	cijev za medumješalicu	1 kom.
2)	medumješalica	1 kom.
3)	mlaznica za srednje tešku pjenu	1 kom.
4)	mlaznica za tešku pjenu	1 kom.
5)	posuda s pjenilom 20 litara	5 kom.

- oprema za zaštitu organa za disanje:

1)	izolacioni aparat	2 kpl.
2)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	2 kom.

- razvalni alat i oprema:

1)	željezna kuka ("klamfa")	10 kom.
2)	žica za vezanje - namotaj	1 kom.
3)	makaze za željezo	1 kom.
4)	ekseri (različiti)	30 kom.
5)	čekići (različiti)	2 kom.
6)	čepovi za zatvaranje vode i plina	10 kom.
7)	bat (malj) drveni	1 kom.
8)	dlijeto za drvo	1 kom.
9)	špica za beton	1 kom.
10)	klješta stolarska	1 kom.
11)	klješta za cijevi "švedska"	1 kom.
12)	ključ "francuski"	1 kom.
13)	metar	1 kom.
14)	posuda za šutu	2 kom.
15)	odvijač (različiti)	2 kom.
16)	pila za željezo	1 kom.

17)	poluga	2 kom.
18)	poluga "S" za vodenje eksera	1 kom.
19)	probijač za željezo	1 kom.
20)	sjekić za željezo	1 kom.
21)	sjekira - tesarska	1 kom.
22)	turpija za željezo	1 kom.
23)	turpija za drvo	1 kom.
24)	svrdlo pužasto	1 kom.

- električarski alat:

1)	ispitivač za struju	1 kom.
2)	kliješta kombinirana	1 kom.
3)	naočale - zaštitne	1 kom.
4)	odvijač	1 kom.
5)	zaštitne rukavice - gumirane	1 par
6)	traka za izoliranje	1 kom.

- alat:

1)	čaklja	1 kom.
2)	lopata pobirača	2 kom.
3)	lopata- ašov	1 kom.
4)	krampa - obični	1 kom.
5)	krampa - sjekira	1 kom.
6)	poluga velika	1 kom.
7)	sjekira - šumska	1 kom.

- oprema za spašavanje:

1)	ljestva prislanjača	1 kom.
2)	ljestva rastegača - dvodjelna	1 kom.
3)	nosila sanitetska - sklopiva	1 kom.
4)	uže čelično za vuću s ušicom	1 kom.
5)	uže obično – 25 m	4 kom.
6)	uže penjačko – 50 m	2 kom.

B) AUTOCISTERNA

1)	lopata pobirača	1 kom.
2)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	2 kom.
3)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1 kom.
4)	krampa - obična	1 kom.
5)	prenosa uronjiva pumpa s vodenom turbinom	1 kom.
6)	radiostanica prijenosna	1 kom.
7)	radiostanica ugradbena	1 kom.
8)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	1 kom.
9)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-6"	1 kom.
10)	uže penjačko - 50 m	1 kom.
11)	zaštitne rukavice - kožne	1 par

- oprema za obezbeđenje vode iz prirodnih i vještačkih izvora vode:

1)	cijev usisna Ø 110 mm	6 kom.
2)	ključ za cijevi	2 kom.
3)	sitka usisna Ø 110 mm	1 kom.
4)	uže za usisne cijevi	2 kom.

- oprema za dopremu vode iz vodovodne mreže:

1)	hidrantski nastavak	1 kom.
2)	ključ za nadzemni hidrant	1 kom.
3)	ključ za podzemni hidrant	1 kom.
4)	natikač za hidrant	1 kom.

- vatrogasna armatura i tlačne cijevi:

1)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	7 kom.
2)	cijev tlačna Ø 75 mm	5 kom.
3)	podvezica za cijev	2 kom.
4)	prelaznica Ø 110/75 mm	1 kom.
5)	prelaznica Ø 75/52 mm	2 kom.
6)	razdjelnica trodijelna	1 kom.
7)	sakupljač Ø 75/110 mm	1 kom.
8)	ublaživač reakcije mlaza	1 kom.

- oprema za zaštitu organa za disanje:

1)	izolacioni aparat	2 kpl.
2)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	2 kom.

C) VOZILO ZA GAŠENJE VODOM I PJENOM:

1)	bacač za vodu i pjenu (na vozilu)	1 kom.
2)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	1 kom.
3)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1 kom.
4)	mlaznica za srednje tešku pjenu	1 kom.
5)	mlaznica za tešku pjenu	2 kom.
6)	radiostanica prijenosna	1 kom.
7)	radiostanica ugradbena	1 kom.
8)	reflektor (na vozilu)	1 kom.
9)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	1 kom.
10)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-9"	1 kom.
11)	ručni aparat za gašenje požara ugljendioksidom "CO ₂ -5"	1 kom.
12)	uže penjačko - 50 m	1 kom.
13)	zaštitne rukavice kožne	1 par

- oprema za obezbeđenje vode iz prirodnih i vještačkih izvora vode:

1)	cijev usisna Ø 110 mm	6 kom.
2)	ključ za cijevi	2 kom.
3)	sitka usisna Ø 110 mm	1 kom.
4)	uže za usisne cijevi	2 kom.

1)	hidrantski nastavak	1 kom.
2)	ključ za nadzemni hidrant	1 kom.
3)	ključ za podzemni hidrant	1 kom.
4)	natikač za hidrant	1 kom.

- vatrogasna armatura i tlačne cijevi:

1)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	7 kom.
2)	cijev tlačna Ø 75 mm	5 kom.
3)	podvezica za cijev	2 kom.
4)	prelaznica Ø 110/75 mm	1 kom.
5)	prelaznica Ø 75/52 mm	2 kom.
6)	razdjelnica trodijelna	1 kom.
7)	sakupljač Ø 75/110 mm	1 kom.
8)	ublaživač reakcije mlaza	1 kom.

- oprema za zaštitu organa za disanje:

1)	izolacijski aparat	2 kpl.
2)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	2 kom.

D) VOZILO ZA GAŠENJE PRAHOM:

1)	bacač praha (na vozilu)	1 kom.
2)	vatrogasno crijevo - gumirana (na vitiu)	2 kom.
3)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	1 kom.
4)	mlaznica za prah ("pištolj" mlaznica)	2 kom.
5)	radiostanica prijenosna	1 kom.
6)	radiostanica ugradbena	1 kom.
7)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	1 kom.
8)	zaštitno odijelo za prilaz vatri	2 kpl.

8)	radiostanica ugradbena	1 kom.
9)	razdjelnica trodjelna	1 kom.
10)	reflektor (na vozilu)	1 kom.
11)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	2 kom.
12)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-9"	1 kom.
13)	ručni aparat za gašenje požara ugljendioksidom "CO ₂ -5"	1 kom.
14)	uze penjačko - 50 m	2 kom.
15)	zaštitne rukavice - kožne	1 par

E) KOMBINIRANO VOZILO - VODA, PJENA, PRAH:

1)	bacač za vodu i pjenu (na vozilu)	1 kom.
2)	vatrogasno crijevo - gumirano (na vitiu)	2 kom.
3)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	2 kom.
4)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1 kom.
5)	mlaznica za prah ("pištolj" mlaznica)	2 kom.
6)	mlaznica za srednje tešku pjenu	1 kom.
7)	mlaznica za tešku pjenu	1 kom.
8)	radiostanica prijenosna	1 kom.
9)	radiostanica ugradbena	1 kom.
10)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	1 kom.
11)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-6"	1 kom.
12)	ručni aparat za gašenje požara ugljendioksidom "CO ₂ -5"	2 kom.
13)	zaštitne rukavice - kožne	1 par
14)	zaštitno odijelo za prilaz vatri	2 kpl.

- oprema za dopremu vode iz vodovodne mreže:

1)	hidrantski nastavak	1 kom.
2)	ključ za nadzemni hidrant	1 kom.
3)	ključ za podzemni hidrant	1 kom.
4)	natikač za hidrant	1 kom.

- oprema za dopremu organa za disanje:

1)	izolacioni aparat	2 kpl.
2)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	2 kom.

G) HIDRAULIČKA PLATFORMA:

1)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	4 kom.
2)	cijev tlačna Ø 75 mm	3 kom.
3)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	2 kom.
4)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1 kom.
5)	nosila sanitetska-sklopiva	1 kom.
6)	prelaznica Ø 75/52 mm	2 kom.
7)	radiostanica prijenosna	2 kom.
8)	radiostanica ugradbena	1 kom.
9)	razdjelnica trodjelna	1 kom.
10)	reflektor (na vozilu)	1 kom.
11)	ručna akumulatorska svjetiljka u "S" izvedbi	1 kom.
12)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-9"	1 kom.
13)	ručni aparat za gašenje požara ugljendioksidom "CO ₂ -5"	1 kom.
14)	uze penjačko - 50 m	2 kom.
15)	zaštitne rukavice - kožne	1 par

- oprema za obezbeđenje vode iz vodovodne mreže:

1)	hidrantski nastavak	1 kom.
2)	ključ za nadzemni hidrant	1 kom.
3)	ključ za podzemni hidrant	1 kom.
4)	natikač za hidrant	1 kom.

- vatrogasna armatura i tlačne cijevi:

1)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	7 kom.
2)	cijev tlačna Ø 75 mm	5 kom.
3)	podvezica za cijev	2 kom.
4)	prelaznica Ø 110/75 mm	1 kom.
5)	prelaznica Ø 75/52 mm	2 kom.
6)	razdjelnica trodjelna	1 kom.
7)	sakupljač Ø 75/110 mm	1 kom.
8)	ublaživač reakcije mlaza	1 kom.

- oprema za zaštitu organa za disanje:

1)	izolacioni aparat	2 kpl.
2)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	2 kom.

F) AUTOMOBILSKA LJESTVA:

1)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	4 kom.
2)	cijev tlačna Ø 75 mm	3 kom.
3)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	2 kom.
4)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1 kom.
5)	nosila sanitetska-sklopiva	1 kom.
6)	prelaznica Ø 75/52 mm	2 kom.
7)	radiostanica prijenosna	2 kom.

H) VOZILO ZA TEHNIČKE INTERVENCIJE

1)	dimovuk s potrebnim priborom	1 kpl.
2)	dizalica 15 t	1 kom.
3)	dizalica 8 t	1 kom.
4)	generator za proizvodnju električne struje	1 kpl.
5)	hidrauličke makaze za rezanje, širenje i razvlačenje s potrebnim priborom	1 kpl.
6)	ključ za lift	1 kom.
7)	komplet za pružanje prve pomoći	1 kpl.
8)	ljestva mormarska	1 kom.
9)	motorna pila za drvo	1 kom.

10)	nosila sanitetska-sklopiva	1 kom.
11)	oprema za uzemljenje (po potrebi)	1 kpl.
12)	otvarač brave (različiti)	20 kom.
13)	kombiniranim filterom	2 kom.
14)	potapajuća pumpa za vodu s elektromotorom 220 V i produžnim kablom	1 kom.
15)	produžni kabel za električnu struju dužine 25m, 220 V	2 kom.
16)	produžni kabel za električnu struju dužine 25m, 380V	1 kom.
17)	radiostanica prijenosna	2 kom.
18)	radiostanica ugradbena	1 kom.
19)	reflektor prenosni sa stalkom i kablom	1 kpl.
20)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	2 kom.
21)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-6"	2 kom.
22)	ručni aparat za gašenje požara ugljendioksidom i "CO ₂ -5"	1 kom.
23)	uže penjačko - 50 m	2 kom.
24)	uže čelično za vuču s ušicom (različitih dužina i promjera)	3 kom.
25)	vodilica željezna za vuču (dužine 2 m)	1 kom.
26)	zaštitne rukavice - gumirane (tanke)	3 par.
27)	zaštitne rukavice - gumirane	2 par.
28)	zaštitne rukavice - kožne	2 par.

- oprema za zaštitu organa za disanje:

1)	izolacioni aparat	2 kpl.
2)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	2 kom.

- razvalni alat i oprema:

1)	željezna kuka ("klamfa")	10 kom.
2)	žica za vezanje - namotaj	1 kom.
3)	ekseri (različiti)	30 kom.
4)	čekić (različiti)	2 kom.
5)	čepovi za zatvaranje vode i plina	10 kom.
6)	bat (malj) drveni	1 kom.
7)	dlijeto za drvo	1 kom.
8)	štremajzl za beton	1 kom.
9)	kliješta stolarska	1 kom.
10)	kliješta za cijevi "švedska"	1 kom.
11)	ključ "francuski"	1 kom.
12)	metar	1 kom.
13)	posuda za šutu	2 kom.
14)	odvijač (različiti)	2 kom.
15)	pila za željezo	1 kom.
16)	bušilica za rupe	1 kom.
17)	poluga	2 kom.
18)	poluga "S" za vadenje eksera	1 kom.
19)	probijač za željezo	1 kom.
20)	sjekač za željezo	1 kom.
21)	sjekira - tesarska	1 kom.
22)	turpija za željezo	1 kom.
23)	turpija (rašpa) za drvo	1 kom.
24)	svrdlo pužasto	1 kom.
25)	kliješta kombinirana	1 kom.

- električarski alati:

1)	ispitivač za struju	1 kom.
2)	naočale - zaštitne	1 kom.
3)	odvijač	1 kom.
4)	zaštitne rukavice - gumirane	1 par.
5)	traka za izoliranje	1 kom.

- mehaničarski alat i oprema:

1)	čekić (teški, srednji i laki)	3 kom.
2)	cijev za pretakanje goriva	1 kom.
3)	kliješta kombinirana	1 kom.
4)	ključ imbus (različiti)	5 kom.
5)	ključ okasti (različiti)	7 kom.
6)	ključ viljuškasti (različiti)	7 kom.
7)	odvijač križni (različiti)	3 kom.
8)	odvijač obični (različiti)	3 kom.

- tehnička oprema za označavanje i promet:

1)	čunjevi - saobraćajne oznake	5 kom.
2)	ljekav (aluminijski)	1 kom.
3)	nož za rezanje pojasa	2 kom.
4)	pokrivač - deka	2 kom.
5)	pokrivač - folija	2 kom.
6)	posuda 10 litara	2 kom.
7)	ručna tablica - stop	1 kom.
8)	lampa signalna	2 kom.
9)	zaštitne rukavice - gumirane (tanke)	2 par.

- alat:

1)	čaklja	1 kom.
2)	lopata pobirača	kom.
3)	lopata - ašov	1 kom.
4)	krampa - obična	1 kom.
5)	krampa - sjekira	1 kom.
6)	poluga velika	1 kom.
7)	sjekira - šumska	1 kom.

I) VOZILO ZA MANJE TEHNIČKE INTERVENCIJE I GAŠENJE POŽARA:

1)	dizalica 8 t	1 kom.
2)	generator za proizvodnju električne struje	1 kpl.
3)	ključ za lift	1 kom.
4)	komplet za pružanje prve pomoći	1 kpl.
5)	ljestva kukača	1 kom.
6)	metlarica za gašenje požara	2 kom.
7)	motorna pila za drvo	1 kom.
8)	otvarač brave (različiti)	20 kom.
9)	radiostanica prijenosna	2 kom.
10)	radiostanica ugradbena	1 kom.
11)	reflektor prenosni sa stalkom i kablom	1 kpl.
12)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	1 kom.
13)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-9"	2 kom.
14)	ručni aparat za gašenje požara ugljendioksidom "CO ₂ -5"	1 kom.
15)	uže čelično za vuču s ušicom	1 kom.
16)	uže penjačko - 50 m	1 kom.
17)	univerzalni uredaj za vuču i dizanje tereta	1 kpl.
18)	zaštitne rukavice - kožne	3 par.

- oprema za zaštitu organa za disanje:

1)	izolacioni aparat	2 kpl.
2)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	2 kom.

- oprema za gašenje požara čadi u dimnjaku:

1)	žica za dimnjak	1 kom.
2)	ključ za dimnjak	1 kom.
3)	lanac s kuglom	1 kom.
4)	lopatica za čadu	2 kom.
5)	ogledalo za dimnjak	1 kom.
6)	strugač za dimnjak	1 kom.
7)	zaštitne rukavice za zaštitu od toplinskog isijavanja	1 par

- razvalni alat i oprema:

1)	željezna kuka ("klamfa")	10 kom.
2)	žica za vezanje - namotaj	1 kom.
3)	makaze za željezo	1 kom.
4)	ekseri (različiti)	30 kom.
5)	čekić (različiti)	2 kom.
6)	čepovi za zatvaranje vode i plina	10 kom.
7)	bat (malj) drveni	1 kom.
8)	dlijeto za drvo	1 kom.
9)	štemajzl za beton	1 kom.
10)	kliješta stolarska	1 kom.
11)	kliješta za cijevi "švedska"	1 kom.
12)	ključ "francuski"	1 kom.
13)	metar	1 kom.
14)	odvijač (različiti)	2 kom.
15)	pila za željezo	1 kom.
16)	bušilica za rupe	1 kom.
17)	poluga	2 kom.
18)	poluga "S" za vadenje eksera	1 kom.
19)	probijač za željezo	1 kom.
20)	sječač za željezo	1 kom.
21)	sječira - tesarska	1 kom.
22)	turpija za željezo	1 kom.
23)	turpija za drvo	1 kom.
24)	svrdlo pužasto	1 kom.

- električarski alat:

1)	ispitivač za struju	1 kom.
2)	kliješta kombinirana	1 kom.
3)	naočale - zaštitne	1 kom.
4)	odvijač	1 kom.
5)	zaštitne rukavice - gumirane	1 par
6)	traka za izoliranje	1 kom.

- tehnička oprema za označavanje i promet:

1)	čunjevi – za saobraćajne oznake	5 kom.
2)	ljevak (aluminijiski)	1 kom.
3)	nož za rezanje pojasa	2 kom.
4)	pokrivač - deka	2 kom.
5)	pokrivač - folija	2 kom.
6)	posuda 10 litara	2 kom.
7)	ručna tablica - stop	1 kom.
8)	lampa signalna	2 kom.
9)	zaštitne rukavice - gumirane (tanke)	2 par

- alat:

1)	čaklja	1 kom.
2)	lopatu pobirača	2 kom.
3)	lopatu - ašov	1 kom.

4)	krampa - obična	1 kom.
5)	krampa - sjekira	1 kom.
6)	poluga velika	1 kom.
7)	sjekira - šumska	1 kom.

J) VOZILO ZA GAŠENJE POŽARA ŠUMA I RASLINJA:

1)	vatrogasno crijevo - gumirano (na viti)	1 kom.
2)	metlenica za gašenje požara	4 kom.
3)	mlaznica pištolj	1 kom.
4)	mlaznica univerzalna Ø 52 mm	2 kom.
5)	mlaznica univerzalna Ø 75 mm	1 kom.
6)	motorna pila za drvo	2 kom.
7)	radiostanica prijenosna	1 kom.
8)	radiostanica ugradbena	1 kom.
9)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	2 kom.
10)	ručni aparat za gašenje požara prahom "S-9"	1 kom.
11)	ručni aparat za gašenje požara ugljendioksidom "CO ² -5"	1 kom.
12)	zaštitne rukavice-kožne	1 par

- oprema za obezbjeđenje vode iz prirodnih i vještačkih izvora vode:

1)	cijev usisna Ø 110 mm	6 kom.
2)	ključ za cijevi	2 kom.
3)	sitka usisna Ø 110 mm	1 kom.
4)	uže za usisne cijevi	2 kom.

- oprema za dopremu vode iz vodovodne mreže:

1)	hidrantski nastavak	1 kom.
2)	ključ za nadzemni hidrant	1 kom.
3)	ključ za podzemni hidrant	1 kom.
4)	natikač za hidrant	1 kom.

- vatrogasna armatura i tlačne cijevi:

1)	vatrogasno crijevo Ø 52 mm	7 kom.
2)	cijev tlačna Ø 75 mm	5 kom.
3)	podvezica za cijev	2 kom.
4)	prelaznica Ø 110/75 mm	1 kom.
5)	prelaznica Ø 75/52 mm	2 kom.
6)	razdjelnica trodijelna	1 kom.
7)	sakupljač Ø 75/110 mm	1 kom.
8)	ublaživač reakcije mlaza	1 kom.

- alat:

1)	čaklja	1 kom.
2)	lopatu pobirača	2 kom.
3)	lopatu - ašov	1 kom.
4)	krampa - obična	1 kom.
5)	krampa - sjekira	1 kom.
6)	poluga velika	1 kom.
7)	sjekira - šumska	1 kom.

K) KOMANDNO VOZILO

1)	megafon	1 kom.
2)	radiostanica prijenosna	1 kom.
3)	radiostanica ugradbena	1 kom.
4)	ručna akumulatorska lampa u "S" izvedbi	1 kom.

Prilog 2

**PREGLED
KOMPLETA OPREME I SREDSTAVA**

Tehnička oprema i sredstva razvrstana u komplete prema namjeni, i to:

1. Oprema za obezbeđenje vode iz prirodnih i vještačkih izvora vode

1)	cijev usisna Ø 110 mm	6 kom.
2)	ključ za cijevi	2 kom.
3)	sitka usisna Ø 110 mm	1 kom.
4)	uže za usisne cijevi	2 kom.

2. Oprema za dopremu vode iz vodovodne mreže

1)	hidrantski nastavak	1 kom.
2)	ključ za nadzemni hidrant	1 kom.
3)	ključ za podzemni hidrant	1 kom.
4)	natikač za hidrant	1 kom.

3. Vatrogasna armatura i tlačne cijevi

1)	vatrogasna crijeva Ø 52 mm	7 kom.
2)	cijev tlačna Ø 75 mm	5 kom.
3)	podvezica za cijev	2 kom.
4)	prijelaznica Ø 110/75 mm	1 kom.
5)	prijelaznica Ø 75/52 mm	2 kom.
6)	razdjelnica trodijelna	1 kom.
7)	sakupljač Ø 75/110 mm	1 kom.
8)	ublaživač reakcije mlaza	1 kom.

4. Oprema i sredstva za gašenje požara pjenom

1)	cijev za međumješalicu	1 kom.
2)	međumješalica	1 kom.
3)	mlaznica za srednje tešku pjenu	1 kom.
4)	mlaznica za tešku pjenu	1 kom.
5)	posuda s pjenilom 20 Lit.	5 kom.

5. Oprema za zaštitu organa za disanje

1)	izolacijski aparat	2 kpl.
2)	rezervna boca s komprimiranim zrakom za izolacioni aparat	2 kom.

6. Oprema za gašenje požara čadi u dimnjaku

1)	žica za dimnjak	1 kom.
2)	ključ za dimnjak	1 kom.
3)	lanac s kuglom	1 kom.
4)	lopatica za čadu	2 kom.
5)	ogledalo za dimnjak	1 kom.
6)	strugač za dimnjak	1 kom.
7)	zaštitne rukavice za zaštitu od toplinskog isijavanja	1 par

7. Razvalni alat i oprema

1)	željezna kuka ("klamfa")	10 kom.
2)	žica za vezanje – namotaj	1 kom.
3)	makaze za željezo	1 kom.
4)	ekseri (različiti)	30 kom.
5)	čekić (različiti)	2 kom.
6)	čepovi za zatvaranje vode i plina	10 kom.
7)	bat drveni	1 kom.
8)	dlijeto za drvo	1 kom.

9)	štemajzl za beton	1 kom.
10)	klješta stolarska	1 kom.
11)	klješta za cijevi "švedska"	1 kom.
12)	ključ "francuski"	1 kom.
13)	metar	1 kom.
14)	odvijač (različiti)	2 kom.
15)	pila za željezo	1 kom.
16)	bušilica za rupe	1 kom.
17)	poluga	2 kom.
18)	poluga "S" za vadenje eksera	1 kom.
19)	probijač za željezo	1 kom.
20)	sjekač za željezo	1 kom.
21)	sjekira - tesarska	1 kom.
22)	turpija za željezo	1 kom.
23)	turpija za drvo	1 kom.
24)	svrdlo pužasto	1 kom.

8. Električarski alat i oprema

1)	ispitivač za struju	1 kom.
2)	klješta kombinirana	1 kom.
3)	naočale - zaštitne	1 kom.
4)	odvijač	1 kom.
5)	zaštitne rukavice - gumirane	1 par
6)	traka za izoliranje	1 kom.

9. Mehaničarski alat i oprema

1)	čekić (teški, srednji i laki)	3 kom.
2)	cijev za pretakanje goriva	1 kom.
3)	klješta kombinirana	1 kom.
4)	ključ imbus (različiti)	5 kom.
5)	ključ okasti (različiti)	7 kom.
6)	ključ viljuškasti (različiti)	7 kom.
7)	odvijač križni (različiti)	3 kom.
8)	odvijač obični (različiti)	3 kom.

10. Tehnička oprema za označavanje u prometu i ostala oprema

1)	čunjevi - saobraćajne oznake	5 kom.
2)	ljevak (aluminijski)	1 kom.
3)	nož za rezanje pojasa	2 kom.
4)	pokrivač - deka	2 kom.
5)	pokrivač - folija	2 kom.
6)	posuda 10 lit.	2 kom.
7)	ručna tablica - stop	1 kom.
8)	lampa signalna	2 kom.
9)	zaštitne rukavice – gumirane (tanke)	2 par

11. Alat

1)	čaklja	1 kom.
2)	lopata pobirača	2 kom.
3)	lopata - ašov	1 kom.
4)	krampa - obična	1 kom.
5)	krampa - sjekira	1 kom.
6)	poluga velika	1 kom.
7)	sjekira - šumska	1 kom.

12. Oprema za spašavanje

1)	ljestva prislanjača	1 kom.
2)	ljestva rastegača - dvodijelna	1 kom.
3)	nosila sanitetska - sklopiva	1 kom.
4)	uže čelično za vuču s ušicom	1 kom.
5)	uže obično - 25 m	4 kom.
6)	uže penjačko – 50 m	2 kom.

13. Oprema za rad na vodi

1)	čaklja	1 kom.
2)	čamac - komplet opremljen	1 kpl.
3)	pojas za spašavanje	2 kom.
4)	udica za vađenje utopljenika	1 kom.

14. Oprema za detekciju, dozimetriju i zaštitu (radiološka, biološka, hemijska)

1)	dozimetar za neposredno očitavanje	1 kom.
2)	odijelo za zaštitu od kontaminacije (RHB)	1 kpl.
3)	lični dozimetar	1 kom.
4)	ph-metar	1 kom.
5)	plinodetektor	1 kom.
6)	pribor za dekontaminaciju	1 kpl.
7)	prenosni dozimetar	1 kom.
8)	radiološki detektor	1 kom.