



UPRAVA

Broj: 03-03-01- 11 /23

Datum, 09.01.2023.godine

Na osnovu člana 38. Statuta Preduzeća, a u skladu sa članom 7. stav 4. Uredbe o postupku prijema u radni odnos u javnom sektoru na teritoriji Kantona Sarajevo (Sl. novine Kantona Sarajevo, br. 19/21 i 10/2022), Direktor donosi

O D L U K U

I

Utvrđuju se **Pitanja za pismeni i usmeni ispit, te Lista propisa i literature** iz oblasti iz koje će se polagati usmeni i pismeni ispit po Javnom oglasu, koji će se objaviti dana 10.01.2023.godine, prema Odluci Uprave broj: 03-03-01-1545/22 od 14.12.2022. godine, o raspisivanju javnog oglasa za prijem radnika u radni odnos na neodređeno vrijeme, za sljedeća radna mjesta:

-Služba proizvodnje

- | | |
|--|-------------|
| 1. Rukovalac III Odjel PJ Centar | 1 izvršilac |
| 2. Rukovalac III Odjel PJ Centar | 1 izvršilac |
| 3. Podstaničar Odjel PJ Centar | 1 izvršilac |
| 4. Samostalni rukovalac I Odjel PJ Novo Sarajevo | 1 izvršilac |
| 5. Samostalni rukovalac II Odjel PJ Novo Sarajevo | 1 izvršilac |
| 6. Samostalni rukovalac II Odjel PJ Novi Grad-Ilidža | 1 izvršilac |
| 7. Rukovalac II Odjel PJ Novi Grad- Ilidža | 1 izvršilac |
| 8. Podstaničar Odjel PJ Novi Grad-Ilidža | 1 izvršilac |

II

Pitanja za pismeni i usmeni ispit i Lista propisa i literature iz člana I su sastavni dio ove Odluke i objaviće se na web stranici Preduzeća dana **09.01.2023.godine**.

III

Odluka stupa na snagu danom donošenja, a za realizaciju iste je zadužena Služba informacionog sistema.

Direktor

Sejfo Ušanović

Prilog:

- Pitanja za pismeni i usmeni ispit i Lista propisa i literature

Dostaviti:

- Komisija za provođenje Javnog oglasa imenovana Rješenjem Uprave broj: 03-03-01-1550/22 od 15.12.2022.godine
- Služba informacionog sistema, radi objave na web stranici Preduzeća dana 09.01.2023.god.
- a/a



**Pitanja za pismeni i usmeni ispit i Lista propisa i literature
iz oblasti iz koje će se polagati pismeni i usmeni ispit po Javnom oglasu,
koji se objavljuje dana 10.01.2023.godine**

Pitanja za pismeni i usmeni ispit iz oblasti, a koja su prilagođena radnom mjestu koje se oglašava

-Služba proizvodnje

- Pitanja za pismeni i usmeni ispit za radno mjesto: **Samostalni rukovalac II**

1. Koji su energenti potrebni za rad jedne kotlovnice?
2. Prema agregatnom stanju goriva mogu biti:
3. Šta je donja toplotna moć goriva?
4. Gasoviti produkti sagorijevanja se sastoje iz jedinjenja nastalih:
5. Koje su karakteristike vode kao nosioca toplote?
6. Održavanje nivoa vode u kotlu je:
7. Na koji način se vrši dopremanje tečnog goriva u postrojenje?
8. Mjerni uređaji na kotlu su:
9. Prijemo-regulaciona stanice za gas ima ulogu:
10. Uređaj za kontrolu nepropustnosti brave za gas:
11. UV ćelija nadzire plamen u plamenoj cijevi:
12. Varnica potrebna za potpaljivanje mješavine gasa i zraka se ostvaruje uz:
13. Koji je ispravan način ugradnje sigurnosnog ventila na kotlu:
14. U slučaju požara u kotlovnici treba preduzeti slijedeće mjere:
15. Osnovna jedinica za pritisak (p) u tehnici je:
16. Prilikom rada postrojenja na tečno gorivo uljnu instalaciju sa pripadajućim rezervarom obilazimo:
17. Sklopka za nužno isključenje električne energije u kotlovnici ugrađuje se:
18. Napajanje vodom kotla i distributivne mreže se obavezno vrši:
19. Ekspanziona posuda služi kao:
20. Šta je kotao?
21. Koji je zadatak ložišta kotla?
22. Koje vrste tečnog goriva se koriste za rad kotlova pri proizvodnji toplotne energije?



23. Stepen korisnosti kotla, s obzirom na ogrijevnu moć Hd, je?
24. Šta je ogrevna površina kotla?
25. Šta je promaha ili vuča dimnjaka?
26. Šta je osnovni zadatak sigurnosnog ventila na kotlu?
27. Koja je najučinkovitija metoda kontrole protoka tople/vrele vode u sistemima centralnog grijanja gdje je cirkulacija prisilna?
28. Frekventna regulacija ima ulogu?
29. Upotrebom frekventne regulacije postiže se?
30. Koja je uloga troputog mješajućeg elektromotornog ventila?
31. Na kojem principu radi uređaj za hemijsku pripremu vode?
32. Koji su osnovni izvori opasnosti pri radu u kotlovnici?
33. Koji su osnovni elementi gasne instalacije u i ispred kotlovnice?
34. Kako se dijele gasni gorionici u pogledu dobave zraka za izgaranje i vrste ugradnje?
35. Koja je uloga ventilacionih rešetki u gasnim kotlovnicama?
36. Rad kotla na tečno gorivo LUS podrazumjeva obavezno:
37. Certifikat za tečno gorivo (LUS i LUEL):
38. Prilikom prijema tečnog goriva / ulja od isporučioaca, vrši se istakanje iz autocisterni uz preduzimanje sigurnosnih mjera:
39. Transportne pumpe za tečno gorivo prema konstrukciji su:
40. Spremnici za tečno gorivo imaju priključke:
41. Ulje za loženje pri ulazu u gorionik treba:
42. U komponente uljne instalacije spada:
43. Koja je osnovna djelatnost preduzeća?
44. Koji je skraćeni naziv preduzeća?
45. Ko je osnivač preduzeća i sa kojim udjelom?
46. Koji organ odobrava i utvrđuje Pravilnik o radu Preduzeća?
47. Koji su organi preduzeća?
48. Ko bira Upravu Preduzeća?
49. Šta je dužno uraditi svako lice koje primjeti požar?
50. Profesionalna vatrogasna brigada kantona dobija se pozivom na broj telefona:



51. Koje sredstvo koristimo za gašenje požara na elektro instalacijama?
52. Šta je zaštita na radu?
53. Šta znači *centralno grijanje*?
54. Šta se podrazumjeva pod pojmom *isporuka toplotne energije*?
55. Koji su poslovi radnog mjesta za koje se prijavljujete?

Literatura:

- Strojarski priručnik (Bojan Kraut) 1988
- Pravilnik za gasne kotlovnice (IGT) 2009
- Skripta-Rukovalac kotlovskih postrojenja (IGT) 2009
- Instukcija za pripremu i pogonsku kontrolu vode u kotlovnicama (KJKP „Toplane Sarajevo“ d.o.o.) 2017
- <https://www.toplanesarajevo.ba> ; Statut KJKP“ Toplane Sarajevo“ d.o.o. Sarajevo od 28.01.2021.godine;
- <https://www.toplanesarajevo.ba> ; Pravilnik o radu KJKP“ Toplane Sarajevo“ d.o.o. Sarajevo izdanje 22 od 14.04.2021.godine;
- Zakon o komunalnim djelatnostima (Sl. novine Kantona Sarajevo, br. 14/2016, 43/2016, 10/2017-ispr., 19/2017, 20/2018 i 22/2019).
- <https://www.toplanesarajevo.ba>; Uredba o opštim uslovima za proizvodnju, isporuku i korištenje toplotne energije (sl.n. ks br. 22/16)
- Zakon o privrednim društvima FBiH (Službene novine FBiH br. 81/2015 i 75/2021)
- Zakon o zaštiti na radu (Sl.novine FBiH br. 79/20)
- Zakon o zaštiti od požara i vatrogastvu (Sl.novine FBiH br. 64/09)
- Grijanje i klimatizacija 95 (Herman Reknagel)

• Pitanja za pismeni i usmeni ispit za radno mjesto: **Samostalni rukovalac I**

1. Koji su energenti potrebni za rad jedne kotlovnice?
2. Kako se definiše gorivo?
3. Šta je gornja toplotna moć goriva?
4. Dimnjak napuštaju produkti sagorevanja:
5. Koje su karakteristike vode kao vode kao nosioca toplote:
6. Koji su mogući načini održavanja nivoa vode u kotlu?
7. Na koji način se vrši dopremanje tečnog goriva u postrojenje?
8. Mjerni uređaji na kotlu su?
9. Zadatak prijemo-regulacione stanice za gas?



10. Zadatak kontrole nepropustnosti brave za gas?
11. Koliko vremena UV ćelija nadzire plamen u plamenoj cijevi?
12. Da bi ostvarili varnicu potrebnu za potpaljivanje mješavine gasa i zraka, potreban je:
13. Koji je ispravan način ugradnje sigurnosnog ventila na kotlu?
14. U slučaju požara u kotlovnici treba preduzeti slijedeće mjere:
15. Profesionalna vatrogasna brigada kantona dobija se pozivom na broj telefona:
16. Prilikom rada postrojenja na tečno gorivo uljnu instalaciju sa pripadajućim rezervarom obilazimo:
17. Sklopka za nužno isključenje električne energije u kotlovnici ugrađuje se:
18. Napajanje vodom kotla i distributivne mreže se obavezno vrši:
19. Ekspanziona posuda služi kao:
20. Šta je kotao?
21. Koji je zadatak ložišta kotla?
22. Koje vrste tečnog goriva se koriste za rad kotlova pri proizvodnji toplotne energije?
23. Stepenn korisnosti kotla, s obzirom na ogrijevnu moć H_d , je?
24. Šta je ogrewna površina kotla?
25. Šta je promaha ili vuća dimnjaka?
26. Šta je osnovni zadatak sigurnosnog ventila na kotlu?
27. Koja je najučinkovitija metoda kontrole protoka tople/vrele vode u sistemima centralnog grijanja gdje je cirkulacija prisilna?
28. Koju ulogu ima frekventna regulacija?
29. Šta se postiže upotrebom frekventne regulacije?
30. Karakteristika rada postrojenja sa frekventnom regulacijom?
31. Na kojem principu radi uređaj za hemijsku pripremu vode?
32. Koji su važniji tehnološki postupci pripreme vode u termoenergetskim postrojenjima?
33. Koji su osnovni elementi gasne instalacije u i ispred kotlovnice?
34. Kako se dijele gasni gorionici u pogledu dobave zraka za izgaranje i vrste ugradnje?
35. Koja je uloga ventilacionih rešetki u gasnim kotlovnicama?
36. Rad kotla na tečno gorivo LUS podrazumjeva obavezno:
37. Šta sadrži certifikat za tečno gorivo (LUS i LUEL)?



38. Prilikom prijema tečnog goriva / ulja od isporučioaca, vrši se istakanje iz autocisterni uz preduzimanje sigurnosnih mjera:
39. Transportne pumpe za tečno gorivo su:
40. Spremnici za tečno gorivo mogu biti:
41. Ulje za loženje pri ulazu u gorionik treba:
42. U komponente uljne instalacije spada:
43. Sigurnosni uslovi rada postižu se:
44. O uočenim nedostacima, kvarovima i drugim pojavama koje bi mogle ugroziti sigurnost na radu, radnik će:
45. Mjere zaštite od požara predviđene zakonskim propisima obavezni su provoditi:
46. Izvori paljenja (požara) su:
47. Vodom se smije gasiti:
48. Koja je osnovna djelatnost preduzeća?
49. Koji je skraćeni naziv preduzeća?
50. Ko je osnivač preduzeća i sa kojim udjelom?
51. Koji organ odobrava i utvrđuje Pravilnik o radu Preduzeća?
52. Koji su organi preduzeća?
53. Ko bira Upravu Preduzeća?
54. Šta je dužno uraditi svako lice koje primjeti požar?
55. Koje sredstvo koristimo za gašenje požara na elektro instalacijama?
56. Šta je zaštita na radu?
57. Šta znači centralno grijanje?
58. Šta se podrazumjeva pod pojmom isporuka toplotne energije?
59. Koji su poslovi radnog mjesta za koje se prijavljujete?

Literatura:

- Strojarski priručnik (Bojan Kraut) 1988
- Pravilnik za gasne kotlovnice (IGT) 2009
- Skripta-Rukovalac kotlovskih postrojenja (IGT) 2009
- Instukcija za pripremu i pogonsku kontrolu vode u kotlovnicama (KJKP „Toplane Sarajevo“ d.o.o.) 2017
- <https://www.toplanesarajevo.ba> ; Statut KJKP“ Toplane Sarajevo“ d.o.o. Sarajevo od 28.01.2021.godine;
- <https://www.toplanesarajevo.ba> ; Pravilnik o radu KJKP“ Toplane Sarajevo“ d.o.o. Sarajevo izdanje 22 od 14.04.2021.godine;



- Zakon o komunalnim djelatnostima (Sl. novine Kantona Sarajevo, br. 14/2016, 43/2016, 10/2017-ispr., 19/2017, 20/2018 i 22/2019).
- <https://www.toplanesarajevo.ba>; Uredba o opštim uslovima za proizvodnju, isporuku i korištenje toplotne energije (sl.n. ks br. 22/16)
- Zakon o privrednim društvima FBiH (Službene novine FBiH br. 81/2015 i 75/2021)
- Zakon o zaštiti na radu (Sl.novine FBiH br. 79/20)
- Zakon o zaštiti od požara i vatrogastvu (Sl.novine FBiH br. 64/09)
- Grejanje i klimatizacija 95 (Herman Reknagel)

- Pitanja za pismeni i usmeni ispit za radno mjesto: **Podstaničar**

1. Šta je toplotna podstanica?
2. Vrste izmjenjivača toplote u podstanicama su:
3. Da li se fizički u izmjenjivaču toplote miješa topla i vrela voda?
4. Koliko treba biti manometara na ulazu i izlazu u izmjenjivač toplote, ukupno?
5. Bolji prenos toplote u izmjenjivaču vode između primara i sekundara se vrši u ?
6. Zašto vršimo regulaciju protoka tople vode?
7. Pokretanje / startanje toplotne podstanice se može izvršiti:
8. U koju svrhu se ugrađuju hvatači nečistoće:
9. Da li toplotna podstanica treba da ima ekspanzionu posudu?
10. Na koji način se može ustanoviti manjak vode u toplotnoj podstaničar?
11. Ekspanziona posuda otvorenog sistema za pripadajuću podstaničar se nalazi u:
12. Za šta nam služi ekspanziona posuda na otvorenom sistemu grijanja?
13. Šta bi bilo da toplotna podstanica nema ekspanzionu posudu?
14. Koliko ima cirkulacionih pumpi u jednoj podstaničar?
15. Koja je uloga troputog miješajućeg elektromotornog ventila?
16. Koliko se često vrši obilazak toplotne podstanice?
17. Odakle uzimamo vodu za dopunjavanje podstanice?
18. Koliko jedan izmjenjivač toplote ima ulaznih i izlaznih cijevi ukupno?



19. Koja je cijev na izmjenjivaču toplote najtoplija, a koja najhladnija?
20. Da li nam trebaju termometri u podstanici?
21. Ako je radni pritisak podstanice 5 bara, a podstanicu prilikom obilaska prije samog paljenja cirkulacione pumpe zateknemo na 3 bara, šta se treba preduzeti?
22. Da li je potrebno odmuljivati izmjenjivač toplote u podstanici?
23. Na koji način možeš zaključiti da je hvatač nečistoće prljav i izvršiti njegovo čišćenje?
24. Da li postoji pogonski dnevnik rada podstanice?
25. Šta se evidentira u pogonski dnevnik rada podstanice?
26. Koji su najvažniji tehnički podaci cirkulacione pumpe?
27. Koji su najčešći izvori opasnosti u toplotnoj podstanici?
28. Koji su najbolji načini regulacije protoka tople / vrele vode u sistemu centralnog grijanja gdje se cirkulacija ostvaruje prinudnim putem?
29. Šta je osnovna karakteristika "direktne" toplotne podstanice?
30. Koji je ispravan način rada troputog mješajućeg elektromotornog ventila ?
31. Sigurnosni uslovi rada postižu se :
32. O uočenim nedostacima, kvarovima i drugim pojavama koje bi mogle ugroziti sigurnost na radu , radnik će:
33. Mjere zaštite od požara predviđene zakonskim propisima obavezni su provoditi:
34. Izvori paljenja (požara) su:
35. Vodom se smije gasiti:
36. Koja je osnovna jedinica za pritisak (p) u tehnici?
37. Koji je ispravan način ispuštanja tehnološke vode iz objekta?
38. Koji je ispravan način punjenja objekta tehnološkom vodom?
39. Zašto je ispravno puniti objekte sa povratnog voda?
40. Kojim uređajem se mjeri pritisak fluida u podstanici?
41. Koji su osnovni dijelovi jedne izmjenjivačke podstanice?
42. Koja je namjena senzora vanjske temperature?



43. Koja je uloga balans ventila u sistemu daljinskog grijanja?
44. Koja je uloga aksijalnog kompenzatora u podstanici?
45. Na koj način se određuje gubitak vode na distributivnoj mreži?
46. Koja je uloga prestrujnog ventila u sistemu centralnog grijanja?
47. Koja je uloga prolaznog regulacionog ventila na primarnom dijelu podstanice?
48. Koja je osnovna djelatnost preduzeća?
49. Koji je skraćeni naziv preduzeća?
50. Ko je osnivač preduzeća i sa kojim udjelom?
51. Koji organ odobrava i utvrđuje Pravilnik o radu Preduzeća?
52. Koji su organi preduzeća?
53. Ko bira Upravu Preduzeća?
54. Šta je dužno uraditi svako lice koje primjeti požar?
55. Profesionalna vatrogasna brigada kantona dobija se pozivom na broj telefona:
56. Koje sredstvo koristimo za gašenje požara na elektro instalacijama?
57. Šta je zaštita na radu?
58. Šta znači *centralno grijanje*?
59. Šta se podrazumjeva pod pojmom *isporuka toplotne energije*?
60. Koji su poslovi radnog mjesta za koje se prijavljujete?

Literatura:

- Strojarski priručnik (Bojan Kraut) 1988
- Instrukcija za pripremu i pogonsku kontrolu vode u kotlovnica (KJKP Toplane-Sarajevo d.o.o.) 2017
- <https://www.toplanesarajevo.ba> ; Statut KJKP“ Toplane Sarajevo“ d.o.o. Sarajevo od 28.01.2021.godine;
- <https://www.toplanesarajevo.ba> ; Pravilnik o radu KJKP“ Toplane Sarajevo“ d.o.o. Sarajevo izdanje 22 od 14.04.2021.godine;
- Zakon o komunalnim djelatnostima (Sl. novine Kantona Sarajevo, br. 14/2016, 43/2016, 10/2017-ispr., 19/2017, 20/2018 i 22/2019).
- <https://www.toplanesarajevo.ba>; Uredba o opštim uslovima za proizvodnju, isporuku i korištenje toplotne energije (sl.n. ks br. 22/16)
- Zakon o privrednim društvima FBiH (Službene novine FBiH br. 81/2015 i 75/2021)
- Zakon o zaštiti na radu (Sl.novine FBiH br. 79/20)
- Zakon o zaštiti od požara i vatrogastvu (Sl.novine FBiH br. 64/09)



- Grejanje i klimatizacija 95 (Herman Reknagel)

Pitanja za radno mjesto : Rukovalac II i Rukovalac III

1. Koji su energenti potrebni za rad jedne kotlovnice?
2. Kako se definiše gorivo?
3. Šta je gornja toplotna moć goriva?
4. Koji su mogući načini održavanja nivoa vode u kotlu?
5. Osobine vode kao nosioca toplote:
6. Navedi definiciju gasne rampe?
7. Na koji način se vrši dopremanje tečnog goriva u postrojenje
8. Mjerni uređaji na kotlu su?
9. Zadatak prijemo-regulacione stanice za gas?
10. Zadatak kontrole nepropustnosti brave za gas?
11. Koliko vremena UV ćelija nadzire plamen u plamenoj cijevi?
12. Šta je potrebno da bi se ostvarili varnicu potrebnu za potpaljivanje mješavine gasa i zraka
13. Prilikom ugradnje sigurnosnog ventila na kotlu:
14. U slučaju požara u kotlovnici treba preduzeti slijedeće mjere:
15. Profesionalna vatrogasna brigada kantona dobija se pozivom na broj telefona:
16. Prilikom rada postrojenja na tečno gorivo uljnu instalaciju sa pripadajućim rezervarom obilazimo:
17. Sklopka za nužno isključenje električne energije u kotlovnici ugrađuje se:
18. Napajanje vodom kotla i distributivne mreže se obavezno vrši:
19. Ekspanziona posuda služi kao:
20. Šta je kotao?
21. Koji je zadatak ložišta kotla?
22. Koje vrste tečnog goriva se koriste za rad kotlova pri proizvodnji toplotne energije?



23. Stepen korisnosti kotla, s obzirom na ogrijevnu moć H_d , je
24. Šta je ogreivna površina kotla?
25. Šta je promaha ili vuča dimnjaka?
26. Šta je osnovni zadatak sigurnosnog ventila na kotlu?
27. Koja je najučinkovitija metoda kontrole protoka tople/vrele vode u sistemima centralnog grijanja gdje je cirkulacija prisilna?
28. Frekventna regulacija ima ulogu?
29. Upotrebom frekventne regulacije postiže se?
30. Karakteristika rada postrojenja sa frekventnom regulacijom?
31. Na kojem principu radi uređaj za hemijsku pripremu vode?
32. Koji su važniji tehnološki postupci pripreme vode u termoenergetskim postrojenjima?
33. Koji su osnovni elementi gasne instalacije u i ispred kotlovnice?
34. Kako se dijele gasni gorionici u pogledu dobave zraka za izgaranje i vrste ugradnje?
35. Koja je uloga ventilacionih rešetki u gasnim kotlovnicama?
36. Rad kotla na tečno gorivo LUS podrazumjeva obavezno:
37. Certifikat za tečno gorivo (LUS i LUEL) sadrži:
38. Prilikom prijema tečnog goriva/ulja od isporučioaca, vrši se istakanje iz autocisterni uz preduzimanje sigurnosnih mjera:
39. Transportne pumpe za tečno gorivo su :
40. Spremnici za tečno gorivo mogu biti :
41. Ulje za loženje pri ulazu u gorionik treba:
42. U komponente uljne instalacije spada:
43. Sigurnosni uslovi rada postižu se:
44. O uočenim nedostacima, kvarovima i drugim pojavama koje bi mogle ugroziti sigurnost na radu, radnik će:
45. Mjere zaštite od požara predviđene zakonskim propisima obavezni su provoditi:
46. Izvori paljenja (požara) su:



47. Vodom se smije gasiti:
48. Koja je osnovna djelatnost preduzeća?
49. Koji je skraćeni naziv preduzeća?
50. Ko je osnivač preduzeća i sa kojim udjelom?
51. Koji organ odobrava i utvrđuje Pravilnik o radu Preduzeća?
52. Koji su organi preduzeća?
53. Ko bira Upravu Preduzeća?
54. Šta je dužno uraditi svako lice koje primjeti požar?
55. Koje sredstvo koristimo za gašenje požara na elektro instalacijama?
56. Šta je zaštita na radu?
57. Šta znači *centralno grijanje*?
58. Šta se podrazumjeva pod pojmom *isporuka toplotne energije*?
59. Koji su poslovi radnog mjesta za koje se prijavljujete?

Literatura:

- Strojarski priručnik (Bojan Kraut) 1988
- Pravilnik za gasne kotlovnice (IGT) 2009
- Skripta-Rukovalac kotlovnih postrojenja (IGT) 2009
- Instukcija za pripremu i pogonsku kontrolu vode u kotlovnicama (KJKP „Toplane Sarajevo“ d.o.o.) 2017
- <https://www.toplanesarajevo.ba> ; Statut KJKP“ Toplane Sarajevo“ d.o.o. Sarajevo od 28.01.2021.godine;
- <https://www.toplanesarajevo.ba> ; Pravilnik o radu KJKP“ Toplane Sarajevo“ d.o.o. Sarajevo izdanje 22 od 14.04.2021.godine;
- Zakon o komunalnim djelatnostima (Sl. novine Kantona Sarajevo, br. 14/2016, 43/2016, 10/2017-ispr., 19/2017, 20/2018 i 22/2019).
- <https://www.toplanesarajevo.ba>; Uredba o opštim uslovima za proizvodnju, isporuku i korištenje toplotne energije (sl.n. ks br. 22/16)
- Zakon o privrednim društvima FBiH (Službene novine FBiH br. 81/2015 i 75/2021)
- Zakon o zaštiti na radu (Sl.novine FBiH br. 79/20)
- Zakon o zaštiti od požara i vatrogastvu (Sl.novine FBiH br. 64/09)
- Grijanje i klimatizacija 95 (Herman Reknagel)