



Broj: 04-02-3-170/21

Sarajevo, 26.01.2021. godine

Na osnovu člana 24. Zakona o ministarstvima i drugim organima uprave Bosne i Hercegovine („Službeni glasnik BiH“, broj: 5/03, 42/03, 26/04, 42/04, 45/06, 88/07, 35/09, 59/09, 103/09, 87/12, 6/13, 19/16 i 83/17) i člana 11. Odluke o godišnjem planiranju rada i načinu praćenja i izvještavanja o radu u institucijama Bosne i Hercegovine ("Službeni glasnik BiH", broj 94/14), Državna regulatorna agencija za radijacijsku i nuklearnu sigurnost, p o d n o s i

IZVJEŠTAJ O RADU
DRŽAVNE REGULATORNE AGENCIJE ZA RADIJACIJSKU I NUKLEARNU
SIGURNOST ZA 2020. GODINU

I – UVOD

Tokom 2020. godine Državna regulatorna agencija za radijacijsku i nuklearnu sigurnost (u daljem tekstu: DRARNS) je nastavila aktivnosti iz svoje nadležnosti za sticanje statusa kandidata članice Europske unije u oblasti 15. Energija, a koja se odnosi na nuklearnu sigurnost i zaštitu od jonizirajućeg zračenja. DRARNS je dala doprinos i za poglavlja 1., 25., 27., 28. i 31., kao i provođenje UN rezolucije 1540, 1373, te zaštite ljudi i okoliša od negativnog uticaja jonizirajućeg zračenja. Rađeno je na poslovima jačanja regulatorne infrastrukture u Bosni i Hercegovini kroz autorizaciju djelatnosti sa izvorima jonizirajućeg zračenja i kroz inspekciju autorizovanih djelatnosti izvora sa jonizirajućim zračenjem, te kroz provođenje inspeksijskih mjera, izdavanjem rješenja o otklanjanju nedostataka. Također, radilo se i na usklađivanju regulative, kao i na implementaciji usklađenih akata sa Evropskim direktivama, a posebno sa EURATOM 59/2013. U 2020. godini se nastavilo sa implementacijom srednjoročne Strategije plana razvoja Državne regulatorne agencije za radijacijsku i nuklearnu sigurnost u skladu sa preporukama i uputstvima Direkcije ekonomskog planiranja u periodu 2019.–2021., kao i sa implementacijom Integriranog sistema upravljanja u skladu sa preporukom GSR Part 2 iz standarda Međunarodne agencije za atomsku energiju (u daljem tekstu: IAEA) i ISO 9001 iz 2015. godine, te Priručnikom o rukovođenju DRARNS-a.

DRARNS je koristio i mogućnost konsultacija sa civilnim sektorom putem stranice eKonsultacije, kao i održavanjem stalnog kontakta sa nosiocima autorizacije, odgovornim osobama i ostalim zainteresovanim. Aktivnosti DRARNS-a za 2020. godinu uključivale su nastavak na implementaciji preporuka, sugestija i dobre prakse od strane Savjetodavne misije IAEA. Nadalje, u 2020. godini DRARNS je nastavila aktivnosti na samoprocjenjivanju uz korištenje odgovarajuće softverske platforme SARIS (Self-Assessment of Regulatory Infrastructure for Safety, proizvedene od strane IAEA) kako bi se pripremila za organizovanje IRRS kontrolne misije (Integrated Regulatory Review Service) od strane IAEA. Ujedno, ove aktivnosti će uključivati preporuke i sugestije od ORPAS misije (Occupational Radiation Protection Appraisals). DRARNS nastavlja sa implementacijom Državnog akcionog plana o hitnim slučajevima zaštite stanovništva od jonizirajućeg zračenja u slučaju vanrednog događaja,

nuklearne nesreće ili nastanka nuklearne štete i u 2020. godini, te je DRARNS dobila projekat od „Directorate-General International Cooperation and Development (Europe Aid Office)“, (U daljem tekstu: DG DEVCO). Nadalje, u 2020. godini radeno je na implementaciji dva projekta dobijenih od strane DG DEVCO (radioaktivni otpad i implementacija GRODOS).

DRARNS je u 2020. godini radila na sljedećim zakonskim i podzakonskim aktima: Izrada nacrtu Izmjene i dopune Zakona o radijacijskoj i nuklearnoj sigurnosti, Nacrt Pravilnika o radijacijskoj sigurnosti u djelatnostima s izvorima jonizirajućeg zračenja, Nacrt Pravilnika o notifikaciji i autorizaciji djelatnosti sa izvorima jonizirajućeg zračenja.

U okviru ispunjavanja zakonskih obaveza vezanih za politiku i strategijske dokumente DRARNS je provodio Politiku u oblasti radijacijske i nuklearne sigurnosti i Strategiju upravljanja radioaktivnim otpadom usvojenu od strane VM BiH. Implementacijom podzakonske regulative i usklađivanjem iste sa EURATOM standardima, za djelatnosti sa izvorima jonizirajućeg zračenja, iz Zakonom definisane nadležnosti, DRARNS je radio na nadogradnji uspostavljene regulatorne kontrole nad oblašću radijacijske i nuklearne sigurnosti i bezbjednosti u Bosni i Hercegovini i u 2020. godini. Sektor za autorizaciju je u 2020. godini provodio uporedo dva procesa, i to: autorizacija postojećih i autorizacija novih korisnika u skladu sa razvijenim internim procedurama i kontrolnim listama koje su sastavnim dio Integriranog sistema upravljanja. Izdavanjem odobrenja za promet izvorima jonizirajućih zračenja DRARNS će vršiti kontrolu uvoza, izvoza i prevoza izvora jonizirajućeg zračenja, što je od opšteg značaja za radijacijsku sigurnost. Započete proširene aktivnosti sa kontrolom uvoza svih izvora jonizirajućeg zračenja i vođenju evidencije krajnjih korisnika koji moraju biti autorizovani kod DRARNS-a, nastavit će se i u 2020. godini. U okviru Sektora za autorizaciju, obavljanjem upravnih i stručnih poslova u 2020. godini, provodila se regulatorna kontrola sigurnosti izvora jonizirajućeg zračenja, sigurnosti radioaktivnog otpada i sigurnosti transporta radioaktivnog materijala, kao i proširenje i ažuriranje Državnog registra izvora jonizirajućeg zračenja, osoba izloženih jonizirajućem zračenju kao i izdatih dozvola (u daljem tekstu RAIS).

Sektor za autorizacije je u 2020. godini obradio slijedeće predmete: notifikacija djelatnosti s izvorima jonizirajućeg zračenja: 51 predmet; registracija izvora jonizirajućeg zračenja koji podliježu samo registraciji: 12 predmeta; rješenja o autorizaciji djelatnosti tehničkih servisa: 17 predmeta; rješenja o licenciranju djelatnosti sa izvorima jonizirajućeg zračenja: 178 predmeta; izlazaka uposlenika sektora autorizacije u postupku autorizacije: 0 predmeta; odobrenja za promet izvorima jonizirajućeg zračenja: 154 predmeta; ostalih predmeta i akata iz djelokruga autorizacije djelatnosti sa izvorima jonizirajućeg zračenja: 356 predmeta; odobrenja za održavanje kursa: 3 predmeta; rješenja o informisanju javnosti: 8 predmeta; broj izdatih uvjerenja za obuke: 383 predmeta, rješenja o priznavanju statusa eksperta: 14 predmeta, rješenja o licenciranju Službi: 1 predmet, rješenja za specijalistu medicinske fizike: 0 predmeta.

DRARNS je u zakonskoj obavezi da vodi registar izvora jonizirajućeg zračenja. Stoga kao i do sada, jedna od važnijih aktivnosti za 2020. godinu je bila: daljnje razvijanje jedinstvenog registra izvora zračenja u BiH (Regulatory Authority Information System) RAIS - web aplikacija. Pored informacija o izvorima čuvaju se i informacije o procesu autorizacije, inspekcije kao i evidencije o nuklearnim materijalima.

Glavni poslovi Inspektorata DRARNS-a će se odnositi na kontrolu pravnih lica koja obavljaju djelatnosti sa izvorima jonizirajućeg zračenja i tehničkih servisa, te nadziranje implementacije podzakonskih akata iz oblasti radijacijske sigurnosti, kao i provođenjem inspekcijskih mjera, kako bi ove aktivnosti bile u skladu sa regulatornim zakonodavstvom.

Inspektorat Agencije je obavio ukupno oko 141 kontrola pravnih subjekata tokom 2020. godine. Godišnji planirani broj inspeksijskih nadzora po inspektoru je 80, s obzirom da je pri kontroli nekih pravnih subjekata potrebno izvršiti dvije ili više kontrola u cilju kontrole izvršenja rješenja ili u slučaju pečaćenja izvora jonizirajućeg zračenja.

Inspektor obavlja i ostale poslove koji između ostalog uključuju: kontrolu izvještaja tehničkih servisa o kontroli izvora jonizujućeg zračenja: 589 predmeta; kontrolu izvještaja tehničkih servisa o zdravstvenoj kontroli profesionalno izloženih lica: 1210 predmeta; kontrolu izvještaja o nedozvoljenom prometu radioaktivnog materijala ITDB: 125 predmeta; ostali predmeti iz djelokruga rada inspektorata: 381 predmeta.

Naprijed navedene aktivnosti Inspektorata bit će izvođene u skladu sa regulatornim zakonodavstvom koji uključuje i primjenu restriktivnih mjera koristeći zakonske i podzakonske akte iz ovih oblasti. Inspektorat će djelovati u skladu sa razvijenim internim procedurama i kontrolnim listama koje su sastavni dio Integriranog sistema upravljanja. I u 2020. godini, Inspektorat je dostupan 24 sata dnevno u slučaju radijacijskih vanrednih događaja unutar Bosne i Hercegovine ili na granici sa susjednim državama, uključujući i nedozvoljeni promet radioaktivnim i nuklearnim materijalom.

Međunarodnu saradnju je bila izražena u 2020. godini, prvenstveno sa zemljama iz regiona, zatim saradnja sa IAEA, te saradnja vezana za Evropske integracije, odnosno za implementaciju projekata iz oblasti zaštite od zračenja i nuklearne sigurnosti Evropske komisije u okviru Directorate-General for International cooperation and Development (DG DEVCO). Sa aspekta bezbjednosti i sprečavanja neovlaštenog otuđenja nuklearnih i drugih RA materijala nastavlja se međunarodna saradnja i u 2020. godini sa američkom vladinom organizacijom Department Security USA.

U 2020. godini su se provodili potpisani Memorandumi o razumijevanju sa zemljama iz regiona. Gore navedeni Memorandumi o razumijevanju se realizuju, između ostalog, i posebnom intenzivnom saradnjom u oblastima kontrole granica i neodozvoljenog prometa RA izvora, uspostave regulatornog sistema, te u oblasti razvoja i implementacije standardnih operativnih procedura za Upravu za indirektno oporezivanje i Graničnu policiju u BiH, u slučaju pronalaska neovlaštenog prometa radioaktivnim i nuklearnim materijalima, kao i edukacije zaposlenika institucija relevantnih za oblast bezbjednosti.

Od projekata IAEA najvažniji je nastavak projekta tehničke saradnje u okviru državnog projekta jačanja regulatornog tijela. Također, u 2020. godini provodili su se i projekti tehničke saradnje iz oblasti jačanja radijacijske sigurnosti u zdravstvenim ustanovama, industriji i monitoringu radioaktivnosti u životnoj sredini. DRARNS je obezbjedio putem IAEA i vrlo važan projekat s obzirom na COVID-19 u kome su isporučene komplet 3 laboratorije za identifikaciju virusa COVID-19 t.j. njihovu detekciju i identifikaciju. Oprema je instalirana i koristi se u svrhu detekcije PCR metodom navedenog virusa. Osposobljavanje ovih laboratorija je jedan od preduslova izvoza roba životinjskog porijekla u EU. DRARNS je kroz projekat BOH9007 obezbjedio neophodnu „osnovnu“ opremu za uspostavljanje centra za monitoring radijacije u zraku. Ovaj projekat je u potpunosti kompatibilan sa gore navedenim projektom sa DG-DEVCO. DRARNS je, također, u 2020. godini dao svoj doprinos u regionalnim, interregionalnim i međunarodnim projektima tehničke saradnje u kojima učestvuje BiH. Pored saradnje sa IAEA odjelom za tehničku saradnju, DRARNS veoma intenzivno saraduje i sa drugim odjelima IAEA, prvenstveno sa Odjelom za Nuklearnu sigurnost i bezbjednost, Odjelom za primjenu nuklearnih aplikacija, kao i sa IAEA kancelarijom za pravne poslove.

DRARNS je u 2020. godini, u saradnji sa Odjelom za Nuklearnu sigurnost i bezbjednost IAEA, pripremio revidirani Integrirani Nuklearni Bezbjednosni Program (INSSP), a Savjet ministara BiH je usvojio ovaj Plan. U realizaciju INSSP su uključene sve relevantne institucije u BiH. Revidiranim INSSP su jasnije definisana područja za jačanjem državnih kapaciteta u pogledu edukacije ljudskih resursa i opremanja BiH za suzbijanje (prevenciju, detekciju i odgovor) nedozvoljenog prometa i korištenja nuklearnog i radioaktivnog materijala. Ključna je uloga DRARNS-a u pogledu realizacije ovoga plana u BiH.

U okviru ispunjavanja obaveza iz člana 2. i 3. Dodatnog protokola uz Sporazum između Bosne i Hercegovine i IAEA o primjeni zaštitnih mjera u vezi Ugovora o neširenju nuklearnog oružja, DRARNS je pripremao izvještaje o nuklearnim materijalima koji će biti dostavljeni na odgovarajuće adrese unutar IAEA ugovorenom dinamikom.

U toku 2020. godine, u sklopu saradnje sa IAEA, DRARNS je imao i aktivnosti koje uključuju implementaciju državnih projekata za period 2020.-2021. godine, kao i finalizaciju pripreme projekata za ciklus 2022.-2023. dobio je i tri državna projekta. Također, u 2020. godini DRARNS je završila aktivnosti na pripremi novog Državnog programskog okvira za period 2020.-2024. godine. DRARNS je u 2020. godini pripremila Izvještaj BiH za Konvenciju o sigurnom upravljanju RA otpada u svrhu učešća na preglednom sastanku u 2021. godini koji je pomjeren zbog COVID-19 za 2022. godinu. Također, u septembru 2020. godine predstavnici DRARNS-a prisustvovali su Generalnoj konferenciji IAEA, te predhodno dali doprinos u pripremi izjave za navedenu konferenciju, koju je pročitala ministrica Turković. Ova izjava je jasno istakla stavove i protivljenje BiH u pogledu izgradnje skladišta/ odlagališta radioaktivnog otpada-na lokalitetu Čerkezovac Trgovska gora.

DRARNS redovno dostavlja Direkciji za europske integracije Redoviti izvještaj o napretku BiH u procesu europskih integracija iz oblasti Energija u dijelu Nuklearne sigurnosti i zaštita od jonizirajućeg zračenja. Također, u 2020. godini DRARNS je dostavio Izvještaj i njeni predstavnici su učestvovali na svim pododborima na koje su pozvani, te su pripremili pitanja za Europsku komisiju oko objekta na Trgovskoj gori.

Postupak javne nabavke, sa objavljivanjem na e-aukciji, za gorivo kao i usluga osiguranja automobila i registracije istih, IT-opreme i kancelarijskog materijala, ukoliko ne bude centralizovana nabavka kancelarijskog materijala, planirane su i realizovane u 2020. godini.

U 2020. godini se radilo na razvoju OWIS-a, web aplikacija namijenjena za kancelarijsko poslovanje, distribuiranjem informacija koje se odnose na sve zaposlene, kao i korigovanje definisanih akcija. Ujedno, u 2020. godini DRARNS je planirala početi aktivnosti na kreiranju softvera koji bi omogućio digitalizaciju aktivnosti DRARNS-a u cilju modernizacije i pristupačnosti istih krajnjim korisnicima, ali ta aktivnost nije realizovana zbog privremenog finansiranja. Osnova službene stranice DRARNS-a se razvijala i u 2020. godini sa fokusom u redizajniranju dijela koji se odnosi na prikaz tehničkih servisa za zaštitu od jonizirajućeg zračenja u svrhu poboljšanja iste. Kao i do sada, aktivnosti DRARNS-a su i u 2020. godini uključivali intezivan rad u svrhu realizacije formiranja centralnog skladišta za izvore koji se više ne koriste. U okviru ove realizacije planirano je i premještanje radioaktivnih izvora koji se više ne koriste, a trenutno se nalaze u privremenim industrijskim skladištima i privremenom centralnom skladištu, kojim gazduje Zavod za javno zdravstvo FBiH. S tim u vezi planirano je zapošljavanje jednog Višeg stručnog saradnika za vanredne situacije, monitoring okoliša i radioaktivni otpad a u skladu sa zaključcima PS BIH sa 45. sjednice održane 10.05.2017. godine kao i zaključcima VM BIH sa 103. sjednice održane 30.05.2017. godine.

U 2020. godini DRARNS je nastavila sa provođenjem aktivnosti na implementaciji legislative koja reguliše oblast monitoringa radioaktivnosti u okolišu, a u skladu sa odobrenim budžetom za te aktivnosti, te izvršila odgovarajuće aktivnosti vezane za informisanje javnosti o rezultatima monitoringa. Ujedno, u 2020. godini u ovoj oblasti stavio se fokus na zaštitu od izloženosti radonu u zatvorenom prostoru. U 2020. godini u pogledu zaštite od izloženosti radonu u zatvorenom prostoru vršeno je više aktivnosti od kojih izdvajamo: finaliziranje prijedloga dizajna državnog projekta tehničke saradnje sa IAEA za ciklus 2020-2021, distribucija pasivnih detektora dobivenih u okviru regionalnog projekta i očitavanje istih, te učešću u postojećem regionalnom projektu i planiranju mini regionalnog projekta za ispitivanje javnog mijenja o poznavanju ove oblasti.

U novembru 2020. godini su Nuklearni objekti Srbije završili sa aktivnostima provođenja sanacije radiološkog vanrednog događaja na lokalitetu Stup Sarajevo, započete krajem 2019. godine.

Aktivnosti na osnovu analize mogućih problema i rizika u provođenju programa rada:

Jedan od rizika koji se pojavljuje tokom izrade gore navedenih podzakonskih akata jeste neblagovremeno dostavljanje mišljenja od strane mjerodavnih institucija što ima za posljedicu kašnjenje istih u odnosu na planiranu dinamiku.

Ključni rizici u Sektoru za autorizaciju su: nedostatak ljudstva tj. nepopunjenost sistematizovanih radnih mjesta, kao i preuzete obaveze u okviru realizacije IAEA TC projekata, te bezbjednosnih projekata u saradnji sa IAEA, ORS i EXBS.

Rizici Inspektorata su: nepopunjenost pozicije glavnog inspektora, odlazak jednog inspektora, nemogućnost povećanja broja radnih mjesta u Inspektoratu, kao i preuzete obaveze u okviru realizacije IAEA TC projekata, te bezbjednosnih projekata u saradnji sa IAEA, ORS i EXBS.

Opšti rizik jeste odlazak iskusnog postojećeg kadra edukovanog tokom rada u DRARNS-u i nedobijanje saglasnosti od VM BiH za primanje novog kadra.

Kod jačanja upravljanja radioaktivnog otpada jedan od rizika je nesaradnja nadležnih entitetskih ministrastava (zdravlja i energije) u implementaciji projekta i ne dobijanje saglasnosti od strane VM BIH na predložene lokacije za centralno skladište, kao i neprihvatanje odobrene lokacije od strane lokalne zajednice.

Rizici kod implementacije državnih IAEA projekata mogu proisteći od strane institucija za koje su namijenjeni projekti, tako što u planiranoj vremenskoj dinamici ne iskoriste predviđene usluge u vidu obuke i isporuku planirane opreme.

Opći cilj/principi razvoja: III. ODRŽIV RAST

Strateški cilj: 7. Poboljšanje upravljanja okolišem i razvoj okolinske infrastrukture, uz povećanje otpornosti na klimatske promjene

Srednjoročni cilj: 7.2 Uspostavljanje regulatornih aktivnosti uz provođenje međunarodnih sporazuma i konvencija iz oblasti radijacijske i nuklearne sigurnosti i bezbjednosti

Specifični cilj:

Programi, projekti i aktivnosti	Nosilac aktivnosti (organizaciona jedinica)	Pokazatelji						Izvori finansiranja i troškovi			Vrijeme provođenja		Komentar			
		Jedinica mjerenja (% broj ili opisno)	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1	2															
1.1 Izvještaj o radu DRARNS																
1.1.1 Godišnji izvještaj DRARNS-a za 2019. god	DRARNS	%		0	100	100		budžet	0	0	I		II			Nedostatak ključnog ljudstva, nepopunjenost sistematizovanih radnih mjesta
1.1.2 Izvještaj o usklađenosti sa EU-a Aq iz radijacijske i nuklearne sigurnosti	DRARNS	%		70	85	75		budžet	0	0	IV		IV			Uslijed pandemije izazvane covid-om 19 sve aktivnosti su se obavljale usporenijim tempom
1.2 Provođenje međunarodnih sporazuma i konvencija iz oblasti koje tretiraju izvore jonizirajućeg zračenja kao i nuklearni materijal i transpozicija evropskih direktiva EURATOM u zakonodavstvo BiH																
1.2.1. Bilateralna saradnja	DRARNS MVP BiH	%		6	7	6		budžet	15.000	15.000	IV		IV			Aktivnosti po Sporazumu sa

																		RH predate MVTIEO BiH
1.2.2 Saradnja sa Internacionalnom agencijom za atomsku energiju (IAEA)	DRARNS MVP BiH	%	35	50	40	budžet,ostalo	225.000	50.000	I-IV	I-IV								
1.2.3 Saradnja sa EU	DRARNS MVP BiH	%	5	10	8	budžet, ostalo	100.000	60.000	I-IV	I-IV								
1.3 Izgradnja sistema odgovora sa drugim relevantnim institucijama u BiH u slučaju radiološkog i nuklearnog incidenta kroz implementaciju akcionog plana																		
1.3.1 Implementacija Plana	DRARNS	%	70	75	25	budžet	35.000	11.600	I-IV	III-IV								Realizacija TC BOH9007 je predviđena za period 2016-2017. Obzirom da je počeo u septembru 2016. godine dio aktivnosti je pomjeren za 2020. i 2021.godinu, ali kasni se u nabavci opreme
1.4 Implementacija državnog-projekata Menadžment radioaktivnog otpada i državnih, regionalnih, interregionalnih i internacionalnih projekata Internacionalne agencije za atomsku energiju definisana Okvirnim državnim projektom za period 2015-2019 i EU iz radijacione i nuklearne sigurnosti i bezbjednosti																		
1.4.1. Informacija o odobrenim projektima IAEA za 2019-2020 godinu	DRARNS	%	0	50	25	budžet ostalo	1.190.000	180.000	I-IV	I-IV								Realizacija projekata planira se i u 2021. godini usljed pandemije izazvane covid-om 19 sve aktivnosti su se obavljale usporenijim tempom

Opći cilj/principi razvoja: III. ODRŽIV RAST

Strateški cilj: 7. Poboľšanje upravljanja okolišem i razvoj okolinske infrastrukture, uz povećanje otpornosti na klimatske promjene

Srednjoročni cilj: 7.2 Uspostavljanje regulatornih aktivnosti uz provođenje međunarodnih sporazuma i konvencija iz oblasti radijacijske i nuklearne sigurnosti i bezbjednosti

Specifični cilj:

Naziv podzakonskog akta	Vremene provedenja			Status podzakonskog akta zaključno sa 31. 12. 2020. godine			Komentar	
	Planirani kvartal za provedenje aktivnosti	Kvartal kada je aktivnost provedena		Upućen rukovodiocu (DA/NE)	Usvojen od strane rukovodioca (DA/NE)	Upućen VM BiH (DA/NE)		Usvojen na VM BiH (DA/NE)
1	2	3				4	5	6
1.1 Uspostavljanja sa provedenjem regulatorne aktivnosti za pravna lica koja koriste izvore jonizirajućeg zračenja								
1.1.1.1 Nacrt Pravilnika o radijacijskoj sigurnosti u djelatnostima s izvorima jonizirajućeg zračenja	II kvartal			NE	NE	NE	NE	Izrada u toku, isti se ne dostavlja na usvajanje VM BiH, nedostatak kadra
1.1.1.2 Nacrt Pravilnika o notifikaciji i autorizaciji djelatnosti sa izvorima jonizirajućeg zračenja	III kvartal			NE	NE	NE	NE	Izrada u toku, isti se ne dostavlja na usvajanje VM BiH, nedostatak kadra

Razlozi za donošenje podzakonskih akata:

Uspostavljanje regulatornog okvira DRARNS u skladu sa članom 16. stav (1) Zakona o radijacijskoj i nuklearnoj sigurnosti u Bosni i Hercegovini ("Službeni glasnik BiH", broj: 88/07) i člana 61. stav (2) Zakona o upravi ("Službeni glasnik BiH", broj: 32/02, 102/09 I 72/17), te na osnovu sljedećih direktiva: Direktiva Vijeća 2013/59/Euratom od 5. prosinca 2013. o osnovnim sigurnosnim standardima za zaštitu od opasnosti koje potječu od izloženosti ionizirajućem zračenju, i o stavljanju izvan snage direktiva 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom i 2003/122/Euratom; Direktiva Vijeća 2013/51/EURATOM od 22. listopada 2013. o utvrđivanju zahtjeva za zaštitu zdravlja stanovništva od radioaktivnih tvari u vodi namijenjenoj za ljudsku potrošnju; 1987/600/EURATOM, 2006/117/EURATOM i unapređenjem zakonske legislative u skladu sa standardima EU i Međunarodne agencije za atomsku energiju (IAEA). Također, u skladu sa općim ciljem (2) Politike o sigurnosti izvora jonizirajućeg zračenja u Bosni i Hercegovini ("Službeni glasnik BiH", broj 55/12) na osnovu kojeg se uspostavljaju smjernice regulatornih aktivnosti DRARNS u skladu sa osnovnim ciljem i osnovnim principima sigurnosti i bezbjednosti IAEA, kao i evropskim standardima.

Donošenjem navednih podzakonskih akata vrši se usklađivanje BiH zakonodavstva sa EU zakonodavstvom.

V – IZVJEŠTAJ O IZRAĐENIM MEĐUNARODNIM UGOVORIMA PLANIRANIM GODIŠNJIM PROGRAMOM RADA DRARNS-a

U 2020. godini DRARNS je provodila redovne aktivnosti koje su proizlazile iz već ranije preuzetih međunarodnih sporazuma, što je opisano u uvodnom dijelu. Također, u saradnji sa relevantnim institucijama u BiH vršene su aktivnosti na realizaciji potpisivanja Međunarodnog ugovora između BiH i EU, koji je potpisan krajem decembra 2019. godine.

Dalje aktivnosti po pitanju Sporazumu između Vijeća ministara BiH i Vlade R Hrvatske o saradnji u oblasti radijacijske i nuklearne sigurnosti i bezbjednosti, su na 109. sjednici Vijeća ministara BiH od 25.07.2017. godine dodijeljene na dalje rješavanje Ministarstvu vanjske trgovine i ekonomskih odnosa BiH, te nemamo informaciju o poduzetim aktivnostima.

**VI - IZVJEŠTAJ O REALIZACIJI RAZVOJNIH, INVESTICIONIH I DRUGIH PROJEKATA
PLANIRANIH GODIŠNJIM PROGRAMOM RADA DRARNS-a**

Program rada za DRARNS 2020. godinu nije sadržavao plan razvojnih, investicionih i drugih projekata.

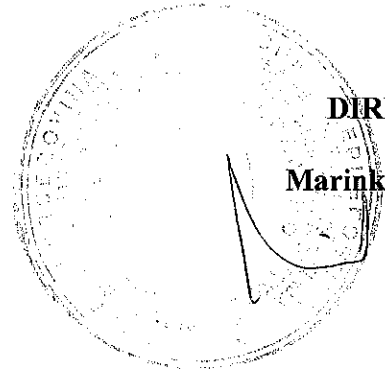
Imajući u vidu osjetljivost pitanja određivanja lokacije za utemeljenje Centralnog skladišta, aktivnosti na realizaciji javnih investicija iz ove oblasti su morale biti prenešene za 2021. godinu.

VII - IZVJEŠTAJ O PROVEDENIM KONSULTACIJAMA KOD IZRADE GODIŠNJEG IZVJEŠTAJA O RADU

Kod izrade godišnjeg Izvještaja o radu DRARNS je, u skladu sa članom 7. Pravila za konsultacije u izradi pravnih propisa („Službeni glasnik BiH“, broj: 81/06, 94/14 i 5/17), DRARNS je primijenila ista.

Javne konsultacije na Izvještaj o radu DRARNS-a za 2020. godinu obavljene su u trajanju od 15 dana u periodu od 29.01.2021.-13.02.2021. godine putem portala eKonsultacije.

U navedenom periodu DRARNS nije zaprimila prijedloge i/ili komentare na tekst Izvještaja o radu za 2020. godinu.



DIREKTOR

Marinko Zeljko