**ZAKON O RADIOLOŠKOJ I NUKLEARNOJ SIGURNOSTI**

**Članak 1.**

U Zakonu o radiološkoj i nuklearnoj sigurnosti („Narodne novine“ br. 141/13, 39/15, 130/17 i 118/18), u članku 4. točka 6. mijenja se i glasi:

„6. Centar za zbrinjavanje radioaktivnog otpadaje ustrojstvena jedinica Fonda za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenog nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško, a uključuje građevine za predobradu, obradu, kondicioniranje, rukovanje, dugoročno skladištenje i odlaganje radioaktivnog otpada i iskorištenih izvora podrijetlom s teritorija Republike Hrvatske, uključivo i središnje skladište te radioaktivnog otpada koji nije nastao na teritoriju Republike Hrvatske, a čija obveza zbrinjavanja proizlazi iz bilateralnih ugovora sklopljenih prije dana stupanja na snagu ovoga Zakona“.

 Točka 23. mijenja se i glasi:

„23. izloženi radnik je osoba, samozaposlena ili koja radi za poslodavca, za koju postoji vjerojatnost da tijekom obavljanja djelatnosti s izvorima ionizirajućeg zračenja, nuklearne djelatnosti, djelatnosti zbrinjavanja radioaktivnog otpada i iskorištenih izvora ili radne aktivnosti bude ozračena iznad granica ozračenja propisanih za pojedinog stanovnika“.

**Članak 2.**

 U članku 16. stavku 9. zarez i riječi: „kao odvojeni i tajni dokument u skladu s propisima o tajnosti podataka“ brišu se.

**Članak 3.**

Članak 51. mijenja se i glasi:

„(1) Centar za zbrinjavanje radioaktivnog otpada ustrojit će i njime upravljati Fond za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenog nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško.

(2) Fond za financiranje razgradnje i zbrinjavanja radioaktivnog otpada i istrošenog nuklearnog goriva Nuklearne elektrane Krško smije započeti sa zbrinjavanjem radioaktivnog otpada i iskorištenih izvora nakon ishođenja odobrenja iz članka 50. stavka 1. ovoga Zakona.“.

**Članak 4.**

Naslov iznad članka 52. i članak 52. brišu se.

**Članak 5.**

Članak 66. mijenja se i glasi:

„(1) Nositelji odobrenja snose primarnu odgovornost za provedbu nuklearnog osiguranja radioaktivnih izvora, nuklearnog materijala, nuklearnih postrojenja i postrojenja za zbrinjavanje radioaktivnog otpada i iskorištenih izvora te snose troškove njihove provedbe.

(2) Nositelji odobrenja koji djelatnost obavljaju sa zatvorenim radioaktivnim izvorima 1., 2. i 3. kategorije, nuklearnim materijalima I., II. i III. kategorije i djelatnost sa nisko, srednje i visoko radioaktivnim otpadom, dužni su izraditi Plan nuklearnog osiguranja i provoditi mjere nuklearnog osiguranja za postrojenja i djelatnosti u skladu s Planom.

(3) Plan nuklearnog osiguranja i sve njegove izmjene odobrava Ministarstvo.

(4) Vrsta i opseg mjera nuklearnog osiguranja određuje se u Planu nuklearnog osiguranja na temelju kategorija nuklearnih materijala i radioaktivnih izvora koji su potencijalna meta neovlaštenog uklanjanja ili sabotaže te mogućih učinaka i posljedica zlouporabe, uzimajući u obzir pristupe utemeljene na informiranosti o rizicima kao što su stupnjeviti pristup i obrana po dubini u nuklearnom osiguranju, a pored navedenog, vrsta i opseg mjera nuklearnog osiguranja u Planu nuklearnog osiguranja za nuklearna postrojenja temelji se i na dokumentu Prijetnja predviđena projektnom osnovom.

(5) Sastavni dio Plana nuklearnog osiguranja je Plan postupanja pri ugrožavanju nuklearnog osiguranja, a sastavni dio Plana nuklearnog osiguranja za nuklearna postrojenja je i Plan kibernetičke sigurnosti.

(6) Ministarstvo je dužno na temelju procjene prijetnje izraditi dokument Prijetnja predviđena projektnom osnovom te ju povremeno ili u slučaju iznenadne promjene sigurnosne situacije ažurirati.

(7) Ministarstvo je dužno izraditi dokument Prijetnja predviđena projektnom osnovom za prijevoz nuklearnog materijala koji se koristi u radu nuklearnih postrojenja.

(8) Dokumente iz stavka 6. i 7. ovog članka Ministarstvo dostavlja nositeljima odobrenja za nuklearne djelatnosti.

(9) Ako dođe do promjene dokumenta Prijetnja predviđena projektnom osnovom, nositelji odobrenja za nuklearne djelatnosti moraju ažurirati Plan nuklearnog osiguranja, a svaka promjena ili dodatak Planu nuklearnog osiguranja dostavljaju se na suglasnost i odobrenje Ministarstvu.

(10) Na određenim radnim mjestima u nuklearnim postrojenjima mogu raditi samo osobe koje ispunjavaju opće uvjete propisane ovim Zakonom i za koje ne postoje sigurnosne zapreke, čije nepostojanje se utvrđuje provedbom temeljne sigurnosne provjere u skladu s odredbama zakona kojim se uređuju sigurnosne provjere.

(11) Prije početka rada i tijekom rada vanjskog izvođača na nuklearnim postrojenjima nositelj odobrenja mora uspostaviti sustav temeljne sigurnosne provjere kod vanjskog izvođača u skladu s ovim Zakonom.

(12) U postupku s klasificiranim podacima i podacima označenim oznakom NEKLASIFICIRANO primjenjuju se mjere i standardi informacijske sigurnosti sukladno propisima kojima se uređuje informacijska sigurnost.

(13) Ministar pravilnikom koji se donosi sukladno posebnom zakonu kojim se uređuje tajnost podataka propisuje vrstu podataka iz ovog Zakona koji podliježu klasifikaciji u skladu s mjerama i standardima informacijske sigurnosti te kriterije za određivanje stupnjeva tajnosti za sve podatke koji podliježu klasifikaciji.

(14) Ministar pravilnikom iz članka 66.a ovog Zakona propisuje radna mjesta u nuklearnim postrojenjima na kojima mogu raditi samo osobe za koje ne postoje sigurnosne zapreke.“.

**Članak 6.**

U članku 66.a podstavak 3. mijenja se i glasi:

„ - sadržaj Plana nuklearnog osiguranja, uključujući Plan postupanja pri ugrožavanju nuklearnog osiguranja, a u slučaju nuklearnih postrojenja i Plan kibernetičke sigurnosti“.

**PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE**

**Članak 7.**

Ministar nadležan za unutarnje poslove uskladit će Pravilnik o zbrinjavanju radioaktivnog otpada i iskorištenih izvora („Narodne novine“ br. 12/18) i Pravilnik o nuklearnom osiguranju („Narodne novine“ br. 38/18) s odredbama ovoga Zakona u roku od šest mjeseci od dana njegova stupanja na snagu.

**Članak 8.**

Ovaj Zakon stupa na snagu osmog dana od dana objave u Narodnim novinama.