



OSOBNÉ PODANIE

Úrad jadrového dozoru SR

Podateľňa Trnava

Došlo: 22. 08. 2023

Evidenčné číslo: 6944/2023

Číslo spisu: 190 SR 3119-2023

Prílohy: 3 + CD Číslo útvaru: 310

Úrad jadrového dozoru SR

Ing. Juraj Homola

generálny riaditeľ sekcie hodnotenia
bezpečnosti a kontrolných činností

Okružná 5

918 64 Trnava

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

2023/06094/0120/Nád

Vyhodnotenie /linka

/2454

Jaslovské Bohunice

21.8.2023

Vec

Žiadosť o schválenie realizácie zmeny v dokumentácii

Vážený pán generálny riaditeľ,

na základe § 10 ods. 1 písm. l) a § 24 ods. 7 zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Vás žiadame:

– o schválenie realizácie zmeny dokumentácie systému odbornej prípravy zamestnancov v rozsahu:

1. základnej smernice **LZ/VP/ZSM Vzdelávanie a príprava zamestnancov**, vydanie č. 15 vrátane Katalógu pracovných predpokladov k platnej organizačnej štruktúre a funkčnej schéme JAVYS, a. s. ku dňu 1.1.2023
2. smernice **LZ/VP/SM-01 Systém odbornej prípravy zamestnancov**, vydanie č. 15.

– o schválenie realizácie zmeny úradom posúdenej dokumentácie - programov odbornej prípravy odborne spôsobilých zamestnancov držiteľa povolenia.

Spoločnosť JAVYS, a. s. je držiteľom povolenia na:

- prevádzku nasledovných jadrových zariadení: Technológia pre spracovanie a úpravu rádioaktívnych odpadov (ďalej len „JZ TSÚ RAO“), Medzisklad vyhoretého paliva (ďalej len „JZ MSVP“), Integrovaný sklad rádioaktívnych materiálov (ďalej len „JZ IS RAO“) v Jaslovských Bohuniciach, Republikové úložisko rádioaktívnych odpadov (ďalej len „JZ RÚ RAO“) a Finálne spracovanie kvapalných rádioaktívnych odpadov (ďalej len „JZ FS KRAO“) v Mochovciach,
- II. etapu vyrad'ovania jadrového zariadenia jadrovej elektrárne V1 v Jaslovských Bohuniciach (ďalej ako „JZ JE V1“) z prevádzky
- III. a IV. etapu vyrad'ovania jadrového zariadenia jadrovej elektrárne A1 v Jaslovských Bohuniciach (ďalej ako „JZ JE A1“) z prevádzky,
- nakladanie s rádioaktívnymi odpadmi (ďalej len „RAO“) v nasledovných jadrových zariadeniach: JZ TSÚ RAO, JZ MSVP, JZ RÚ RAO, JZ FS KRAO, JZ IS RAO, JZ JE V1 a v JZ JE A1 vrátane ich prepravy,
- nakladanie s vyhoretým jadrovým palivom (ďalej len „VJP“) v JZ MSVP a

Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.,
Jaslovské Bohunice 360, 919 30 Jaslovské Bohunice, SR
Internet: www.javys.sk, IČO: 35 946 024, DIČ: 2022036599,
zapísaná v OR Okresného súdu Trnava, oddiel: Sa, vložka číslo 10788/T



- nakladanie s jadrovým materiálom (ďalej len „JM“) v JZ MSVP

a budúci držiteľ povolenia na:

- uvádzanie do prevádzky a prevádzku nových skladovacích kapacít VJP JZ MSVP

Uvedená zmena je zmenou dokumentácie schvaľovanej úradom podľa § 2 písm. w) bod 2 zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V nadväznosti na realizáciu zmeny JZ MSVP ovplyvňujúcej jadrovú bezpečnosť v rozsahu uvádzania do prevádzky a prevádzku nových skladovacích kapacít VJP bola vypracovaná zmena dokumentácie – **programov prípravy**

- **kategórie V. a,b**

- **profesijná skupina Zaobchádzanie s vyhoretým palivom VVER**

1. druh odbornej prípravy: základná príprava
fáza odbornej prípravy: stáž na jadrovom zariadení / V. a,b / Zaobchádzanie s vyhoretým palivom VVER (revízia č. 11)
2. druh odbornej prípravy: základná príprava
fáza odbornej prípravy: výcvik na pracovnom mieste (ďalej len „VnPM“) / V. a,b / Zaobchádzanie s vyhoretým palivom VVER (revízia č. 11)
3. druh odbornej prípravy: príprava na zmenu pracovnej funkcie
fáza odbornej prípravy: VnPM / V. a,b / Zaobchádzanie s vyhoretým palivom VVER (revízia č. 8)

V súčasnosti má spoločnosť JAVYS, a. s. systém odbornej prípravy zamestnancov držiteľa povolení schválený rozhodnutím č. 357/2022 a programy prípravy odborne spôsobilých zamestnancov schválené rozhodnutím ÚJD SR č. 232/2022.

Zároveň Vám ako plnenie § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov oznamujeme nasledovné:

a) Analýza príčin navrhovanej zmeny s odôvodnením cieľa zmeny

Dokumentácia ISM základná smernica „Vzdelávanie a príprava zamestnancov“, vydanie č. 15 a smernica „Systém odbornej prípravy zamestnancov“, vydanie č. 15 - je revidovaná za účelom definovania a realizácie odbornej prípravy – prípravy na zmenu pracovnej funkcie odborne spôsobilých zamestnancov pri zmene jadrového zariadenia držiteľa povolenia v rozsahu - realizácie zmien činností na technologických zariadeniach, zmien technologických postupov na JZ MSVP.

Ide o definovanie teoretickej prípravy na zmenu pracovnej funkcie v rozsahu 1 deň a výcviku na pracovnom mieste v rozsahu 5 dní pre odborne spôsobilých zamestnancov, u ktorých sa v dôsledku zmeny na JZ MSVP upravujú pracovné činnosti. V rámci prípravy na zmenu pracovnej funkcie odborne spôsobilých zamestnancov pri zmene činností na technologických zariadeniach, zmene technologických postupov na jadrovom zariadení je v smernici definované zaškolenie určených odborne spôsobilých zamestnancov dodávateľom technologického zariadenia/technologických postupov z hľadiska ich pracovných činností v rozsahu 1 deň.

Revízia programov prípravy:

- základnej prípravy /stáž na JZ, VnPM – kategória V. a,b, profesijná skupina Zaobchádzanie s vyhoretým palivom VVER /,
- prípravy na zmenu pracovnej funkcie /VnPM – kategória V. a,b, profesijná skupina Zaobchádzanie s vyhoretým palivom VVER

bola vykonaná z dôvodu zmeny na JZ MSVP v rozsahu uvádzania do prevádzky a prevádzku zariadenia nových skladovacích kapacít VJP.

b) Hodnotenie vplyvu zmeny na JB

Revízia systému odbornej prípravy zamestnancov, nové vydanie oboch dokumentov definuje odbornú prípravu odborne spôsobilých zamestnancov na výkon pracovných činností s vplyvom na jadrovú bezpečnosť. Zmena odbornej prípravy definovaná predkladanými dokumentmi nemá negatívny vplyv na jadrovú bezpečnosť.

Koncepcia revízie vyššie uvedených programov prípravy, zostala nezmenená, je v súlade s dozorným rámcom a v zmysle systému odbornej prípravy zamestnancov. Predmetná zmena revízie programov prípravy zvýši úroveň jadrovej bezpečnosti.

c) Návrh opatrení na vylúčenie možných negatívnych vplyvov nového zariadenia na existujúce zariadenie

Revízia systému odbornej prípravy zamestnancov a programov prípravy základnej prípravy /stáž na JZ, VnPM/, prípravy na zmenu pracovnej funkcie /VnPM/ odborne spôsobilých zamestnancov držiteľa povolení JAVYS, a. s. nepredstavuje negatívny vplyv na nové alebo existujúce zariadenia, preto nie je potrebné prijímať žiadne opatrenia.

d) Návrh opatrení na vylúčenie možných negatívnych vplyvov zmeny vrátane jej začlenenia do dokumentácie kvality

Revízia systému odbornej prípravy zamestnancov a programov prípravy základnej prípravy /stáž na JZ, VnPM/, prípravy na zmenu pracovnej funkcie /VnPM/ odborne spôsobilých zamestnancov držiteľa povolení JAVYS, a. s. a preto nie je potrebné prijímať žiadne opatrenia.

e) Zoznam dokumentácie systému manažérstva kvality, ktorej sa zmena dotkne

Revízia systému odbornej prípravy zamestnancov a programov prípravy základnej prípravy /stáž na JZ, VnPM/, prípravy na zmenu pracovnej funkcie /VnPM/ odborne spôsobilých zamestnancov držiteľa povolení JAVYS, a. s. nemení platnú dokumentáciu systému kvality JAVYS, a. s.

f) Hodnotenie bezpečnosti navrhovanej zmeny spracované nezávislou osobou

Vzhľadom k charakteru zmeny nie je potrebné hodnotenie bezpečnosti nezávislou osobou.

g) Posúdenie návrhu na zmenu osobou, ktorá vyhotovila pôvodný projekt

Vzhľadom k charakteru zmeny ktorou nie je zásah do projektu, posúdenie návrhu na zmenu osobou, ktorá vyhotovila pôvodný projekt nepredkladáme.

Zmena v predkladanej dokumentácii nie je fyzickou zmenou na JZ, čiže jej realizáciou nedochádza k zásahu do prírodného prostredia, alebo krajiny meniacemu fyzické aspekty lokality a teda nie je zmenou navrhovanej činnosti v zmysle definície v zákone o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov, vyjadrenie MŽP SR podľa zákona č. 24/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov neprikladáme.

S pozdravom

Prílohy

1. LZ/VP/ZSM Vzdelávanie a príprava zamestnancov, vydanie č. 15
Katalóg pracovných predpokladov (elektronicky)
2. LZ/VP/SM-01 Systém odbornej prípravy zamestnancov, vydanie č. 15
3. Programy prípravy
4. CD s predkladanou dokumentáciou

Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.
Jaslovské Bohunice 360
919 30 Jaslovské Bohunice
IČO: 35946024 DIČ: 2022036599
-5-

Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.
Jaslovské Bohunice 360
919 30 Jaslovské Bohunice
IČO: 35946024 DIČ: 2022036599

Ing. Ján Horváth
člen predstavenstva a riaditeľ divízie bezpečnosti

Pavol Štuller, PhD., MBA
predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.,
Jaslovské Bohunice 360, 919 30 Jaslovské Bohunice, SR
Internet: www.javys.sk, IČO: 35 946 024, DIČ: 2022036599,
zapísaná v OR Okresného súdu Trnava, oddiel: Sa, vložka číslo 10788/T

