



**Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky,
Bajkalská 27, P. O. Box 24, 820 07 Bratislava 27,
pracovisko v Trnave, Okružná 5, 918 64 Trnava**

Číslo: 1706/2023, spis UJD SR 1406-2023

Slovenská technická univerzita
v Bratislave
Fakulta elektrotechniky
a informatiky
Ilkovičova 3
812 19 Bratislava

ROZHODNUTIE č. 79/2023

Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky (ďalej len „úrad“) ako vecne príslušný správny orgán podľa § 5 a § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, podľa § 4 ods. 1 písm. d) zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (ďalej len „atómový zákon“) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

**vydáva povolenie
(č. 160/2023)**

pre Slovenskú technickú univerzitu v Bratislave, Fakultu elektrotechniky a informatiky,
IČO: 00 397 687, so sídlom Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava, Slovenská republika

**na nakladanie s jadrovými materiálmi mimo jadrového zariadenia
podľa § 5 ods. 3 písm. n) atómového zákona v rozsahu činnosti:
manipulácia, využívanie a skladovanie jadrových materiálov vo forme tieniacich krytov
z ochudobneného uránu, palivových tabletiiek z prírodného a nízko obohateného uránu,
Plutónium-Berýliových neutrónových zdrojov a Pu etalónov.**

Úrad pridelil držiteľovi povolenia kód I81B.

Povolenie sa udeľuje do 31.3.2033.

Zároveň úrad podľa § 9 ods. 3 písm. b) atómového zákona

z r u š u j e

Povolenie na nakladanie s jadrovými materiálmi mimo jadrového zariadenia vo forme tieniacich krytov z ochudobneného uránu č. 109/2013 vydané rozhodnutím úradu č. 240/2013 zo dňa 12.4.2013.

Odôvodnenie:

Na základe žiadosti Slovenskej technickej univerzity v Bratislave, Fakulty elektrotechniky a informatiky zo dňa 1.2.2023 doručenej na úrad dňa 10.2.2023 spolu s prílohami začal úrad správne konanie vo veci vydania povolenia na nakladanie s jadrovými materiálmi mimo jadrového zariadenia vo forme tieniacich krytov z ochudobneného uránu, palivových tabletiiek z prírodného a nízko obohateného uránu, Plutónium-Berýliových neutrónových zdrojov a Pu etalónov a vo veci súčasného zrušenia povolenia na nakladanie s jadrovými materiálmi mimo jadrového zariadenia č. 109/2013 vydaného rozhodnutím úradu č. 240/2013 zo dňa 12.4.2013.

Pri posudzovaní žiadosti úrad vychádzal z informácií obsiahnutých v žiadosti, v dokumentácii k nej doloženej a z úradu prístupných dokumentov. V dokumentácii Slovenská technická univerzita v Bratislave, Fakulta elektrotechniky a informatiky opisuje okrem iného druh jadrových materiálov, činnosti na ktoré budú jadrové materiály používané, predmet činnosti, druh a rozsah činnosti, miesto vykonávania činnosti, dobu počas ktorej bude činnosť vykonávaná, spôsob ukončenia činnosti ako aj spôsob jej zabezpečenia. S jadrovými materiálmi sa bude nakladať na miestach ako je uvedené v žiadosti. Jadrový materiál vo forme tieniacich krytov z ochudobneného uránu je využívaný ako tienenie pred zdrojmi ionizujúceho žiarenia, palivové tabletky z prírodného a obohateného uránu sú určené na laboratórne cvičenia určovania obohatenia gamaspektrometrickou metódou, Plutónium-Berýliové neutrónové zdroje sú využívané napríklad na merania s neutrónmi zamerané na výskum parametrov neutrónov, dozimetriu, interakcie v látkach, difúziu v grafito alebo vo vode, aktivačné analýzy materiálov, evaluačné merania spojené s modelovaním.

Na základe preskúmania žiadosti a dokumentácie úrad dospel k záveru, že rozsah a obsah predloženej dokumentácie spĺňa v primeranom rozsahu podmienky vyžadované v § 6, §7 a §12 atómového zákona na vydanie povolenia na nakladanie s jadrovými materiálmi mimo jadrového zariadenia. Zároveň boli splnené podmienky na súčasné zrušenie povolenia na nakladanie s jadrovými materiálmi mimo jadrového zariadenia č. 109/2013 vydaného rozhodnutím úradu č. 240/2013 zo dňa 12.4.2013.

Držiteľ povolenia podľa § 5 ods. 3 je s ohľadom na ustanovenia § 34a atómového zákona povinný platiť príspevok na výkon štátneho dozoru.

Správny poplatok nebol vyrubený, pretože správne konanie vedené podľa atómového zákona nepodlieha poplatkovej povinnosti podľa zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Na základe uvedených skutočností úrad rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Podľa § 61 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov je možné proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad na Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava v lehote 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustného riadneho opravného prostriedku nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

V Trnave dňa 24.2.2023

Ing. Juraj Homola
generálny riaditeľ sekcie
sekcia hodnotenia bezpečnosti a kontrolných činností
v zastúpení Ing. Miroslav Drahoš
riaditeľ odboru rádioaktívnych odpadov a vyradovania
jadrových zariadení