

# ÚRAD JADROVÉHO DOZORU SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Bajkalská 27, P. O. Box 24, 820 07 Bratislava 27

pracovisko Okružná 5, 918 64 Trnava

Číslo spisu

UJD SR 1872-2023; 4136/2023

Trnava

19. 5. 2023



## ROZHODNUTIE č. 149/2023

### Popis konania / Účastníci konania

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. 2 písm. a) bod 3 zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

### Výrok

schvaľuje

pre Slovenské elektrárne, a. s., IČO: 358 29 052, so sídlom v Bratislave, Mlynské Nivy 47, 821 09 Bratislava 2, závod 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce, 935 39 Mochovce, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, číslo zápisu: Sa 2904/B,

požiadavky na kvalitu vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) pre etapy uvádzania do prevádzky a prevádzky - snímače hladiny FCI (SJZ - 8KPK11(12)CL002), bezpečnostnej triedy (ďalej len „BT“) III pre 3. a 4. blok JE Mochovce

a podľa § 4 ods. 2 písm. a) bod 13

s c h v a ľ u j e

1. realizáciu zmien dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ na 3. a 4. bloku JE Mochovce obsiahnutých v plánoch kvality VZ (ďalej len „PLKVZ“):

1.1. PNM34099414, rev. 02, „PLKVZ - dodávateľská fáza - snímače hladiny FCI BT II v rozsahu dodávky NI“,

1.2. PNM34099415, rev. 03, „PLKVZ - dodávateľská fáza - snímače hladiny FCI BT III v rozsahu dodávky NI“.

2. realizáciu zmien požiadaviek na kvalitu VZ pre etapu výroby a montáže – snímače hladiny FCI (VZ v rozsahu prílohy č. 3 PLKVZ PNM34099414, rev. 02 a PLKVZ PNM34099415, rev. 03), BT II a III pre 3. a 4. blok JE Mochovce.

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť PLKVZ PNM34099414, rev. 01, schváleného rozhodnutím úradu č. 165/2014 a PLKVZ PNM34099415, rev. 02, schváleného rozhodnutím úradu č. 216/2018. Ďalej sa rušia požiadavky na kvalitu predmetných VZ v rozsahu dokumentov PNM34099561, rev. 04 a PNM34099417, rev. 03 schválených rozhodnutiami úradu čísla 791/2014 a 656/2014. Ostatné požiadavky na kvalitu predmetných VZ BTII schválené rozhodnutiami úradu čísla 656/2014 a 791/2014 zostávajú v platnosti, ako aj ostatné požiadavky na kvalitu predmetných VZ BTIII schválené rozhodnutiami úradu čísla 656/2014, 791/2014 a 216/2018 zostávajú v platnosti.

### Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti zo dňa 31. 3. 2023 zn. SE/00082/004515/2023 začal dňom 3. 4. 2023 správne konanie vo veci schválenia požiadaviek na kvalitu VZ pre etapy uvádzania do prevádzky a prevádzky – snímače hladiny FCI (SJZ - 8KPK11(12)CL002), vo veci schválenia realizácie zmien dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality VZ 3. a 4. bloku JE Mochovce obsiahnutých v PLKVZ PNM34099414, rev. 02 a PLKVZ PNM34099415, rev. 03 a vo veci schválenia realizácie zmien požiadaviek na kvalitu pre etapu výroby a montáže - snímače hladiny FCI (VZ v rozsahu prílohy č. 3 PLKVZ PNM34099414, rev. 02 a PLKVZ PNM34099415, rev. 03).

Požiadavky na kvalitu VZ pre etapy uvádzania do prevádzky a prevádzky pre snímače hladiny FCI (SJZ - 8KPK11(12)CL002), BT III sú obsiahnuté v technickej dokumentácii PNM34099812, rev. 02. Požiadavky na zabezpečovanie kvality a požiadavky na kvalitu predmetných VZ pre etapu výroby a montáže boli schválené rozhodnutím úradu č. 216/2018.

Predmetom realizácie zmien dokumentácie systému manažérstva kvality držiteľa povolenia v rozsahu požiadaviek na zabezpečovanie kvality vybraných zariadení VZ pre etapu výroby a montáže je implementácia kompenzačného obvodu do elektroniky prevodníka, ktorý koriguje výstupný signál snímača pri zvýšených tlakových podmienkach pre dosiahnutie zvýšenia presnosti merania.

Zmeny požiadaviek na kvalitu VZ pre etapu, výroby, montáže sú obsiahnuté v nasledovnej technickej dokumentácii:

1. PNM34099561, rev. 05, Snímače hladiny FCI - Technologický postup montáže,
2. PNM34099417, rev. 04, Snímače hladiny FCI (analogové) - Technická dokumentácia,
3. PNM34405900, rev. 00, Efekty neistoty- FCI Model CL86 - Systém kontinuálneho monitorovania hladiny.

Dokument PNM34405900, rev. 00, Efekty neistoty- FCI Model CL86 - Systém kontinuálneho monitorovania hladiny bol vypracovaný výrobcom VZ za účelom preukázania vyššej presnosti a spoľahlivosti prevodníkov merania snímačov hladín FCI po zabudovaní kompenzačného obvodu do prevodníkov merania.

Dotknuté VZ, sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované podľa § 3 ods. 1 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky úradu č. 103/2016 Z. z. do BTII a BTIII.

Po posúdení predloženej dokumentácie úrad dospel k záveru, že táto spĺňa v primeranom rozsahu požiadavky podľa § 6 a prílohy 5, § 8 a prílohy 7 a spĺňa požiadavky podľa § 9 ods. 1, 2, 3 a 5 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

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 správneho poriadku je možné proti tomuto rozhodnutiu podať rozklad na Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky, Okružná 5, 918 64 Trnava v lehote do 15 dní odo dňa doručenia tohto rozhodnutia. Včas podaný rozklad má odkladný účinok.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní prípustného riadneho opravného prostriedku preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení Správneho súdneho poriadku.

**Ing. Juraj Homola**  
generálny riaditeľ sekcie hodnotenia  
bezpečnosti a kontrolných činností

*Informatívna poznámka - Tento dokument bol elektronicky podpísaný podľa zákona č. 272/2016 Z. z. o dôveryhodných službách*

### **Doručuje sa**

elektronicky prostredníctvom Ústredného portálu verejnej správy:

Slovenské elektrárne, a.s., Mlynské nivy 47, 821 09 Bratislava 2, Slovenská republika

