



Slovenské elektrárne, a. s.  
závod 3. a 4. blok Elektrárne Mochovce  
935 39 Mochovce

## **R O Z H O D N U T I E č. 3 5 / 2 0 2 1**

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

### **s c h v a ľ u j e**

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 I, číslo zápisu: Sa, vložka č. 2904/B,

**realizáciu zmeny požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení (ďalej len „VZ“) pre etapu výroby, montáže a prevádzky pre skrine prevodníkov (v rozsahu podľa prílohy č. 1 dokumentu č. PNM34483861, rev. 01) bezpečnostnej triedy (ďalej len „BT“) II, čiastkového prevádzkového súboru (ďalej len „DPS“) 3.10.01, pre 3. blok JZ Mochovce, v rozsahu predkladanej technickej dokumentácie.**

### **Odôvodnenie**

Úrad na základe Vašej žiadosti zo dňa 22. 12. 2020 zn. SE/2020/064086 začal dňom doručenia žiadosti na úrad 23. 12. 2020 správne konanie vo veci schválenia realizácie zmeny požiadaviek na kvalitu VZ pre etapu výroby, montáže a prevádzky pre skrine prevodníkov (v rozsahu podľa prílohy č. 1 dokumentu č. PNM34483861, rev. 01) BT II, DPS 3.10.01, pre 3. blok JZ Mochovce, v rozsahu predkladanej technickej dokumentácie.

Zmeny požiadaviek na kvalitu predmetných VZ sú obsiahnuté v dokumentoch:

- č. PNM34405892, rev. 00, „Technologický postup doplnenia odrušovacích členov“,
- č. PNM34405893, rev. 00, „Plán kontrol a skúšok - doplnenie odrušovacích členov – etapa montáže (DPS 3.10.01)“,
- č. PNM34405895, rev. 00, „Technická výrobná dokumentácia pre odrušovacie členy“,
- č. PNM34405896, rev. 00, „Manuál pre prevádzku a údržbu odrušovacích členov“.

Ďalej bolo predložené (Pozn.: uvedený znak \*) znamená, že kvôli chýbajúcim náležitostiam v podaní zn. SE/2020/064086 zo dňa 23. 12. 2020, boli určité dokumenty revidované \*) a podanie bolo doplnené elektronickým záznamom 1196/2021 zo dňa 18. 2. 2021):

- dokument č. PNM34483861, rev. 01 \*), „Sprievodná technická správa pre inštaláciu EMC filtrov“,
- Plnenie § 9 ods. 3 písm. a) – g) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. (súčasť dokumentu č. PNM34483861, rev. 01.

Predkladané dokumenty zmien požiadaviek na kvalitu VZ, dopĺňajú už schválené požiadavky na kvalitu VZ, ktoré boli schválené rozhodnutiami úradu č. 342/2014, 530/2014, 14/2015 a 96/2020. Zdôvodnenie zmeny podľa § 9 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. je súčasťou predkladaného dokumentu č. PNM34483861, rev. 00. Plán kvality VZ č. PNM34099435, rev. 03, bol schválený rozhodnutím úradu č. 14/2015.

Predmetné vybrané zariadenie podľa § 3 ods. 1 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov je zaradené do bezpečnostnej triedy II a podľa bezpečnostnej významnosti je klasifikované do seizmickej kategórie 1a.

Cieľom navrhovanej zmeny je zvýšenie odolnosti SKR zariadení voči vysokofrekvenčným javom. V technickej dokumentácii je spracované a popísané technické riešenie. Správnosť technického riešenia potvrdili predbežné testy s úspešným výsledkom, ako SE-MO34 uvádza, viac v dokumente č. PNM34639306. Predmetné podanie, ako sa píše aj v plnení § 9 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov, teda v kap. 5 v predložennom dokumente č. PNM34483861, rev. 01, „Sprievodná technická správa pre inštaláciu EMC filtrov“ je zvýšenie odolnosti SKR zariadenia voči vysokofrekvenčným javom a to pridaním EMC filtrov - kondenzátorov na výstupné svorky skriň prevodníkov a pridaním feritových jadier na výstupné káble zo skriň prevodníkov, ako aj preuzmením skriň prevodníkov, úpravou ukončenia tienenia káblov v skriniach prevodníkov.

Po posúdení predloženej dokumentácie úrad dospel k záveru, že táto spĺňa v primeranom rozsahu požiadavky podľa § 8 a prílohy 7 písm. písm. l) bod 2) a písm. p) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov a spĺňa požiadavky § 9 ods. 1, 2, 3 a 5 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov. Zmeny ku ktorým došlo, v súvislosti s riadením zmien podľa § 9 vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov, sú zhodnotené v sprievodnom dokumente č. PNM34483861, rev. 01, „Sprievodná technická správa pre inštaláciu EMC filtrov“. Z predloženého plnenia § 9 ods. 3 vyplýva že navrhovaná zmena má pozitívny vplyv na bezpečnosť a funkčnosť zariadenia.

Predmetné zmeny nie sú zmenou navrhovanej činnosti v zmysle definície podľa § 3 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov, nakoľko nemenia fyzické aspekty lokality, a preto nie sú predmetom zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona č. 24/2006 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 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.

Trnava 18. 2. 2021

Ing. Peter Uhrík  
generálny riaditeľ sekcie  
sekcia hodnotenia bezpečnosti a kontrolných činností