

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 2888-2022; 6175/2022

Trnava

17. 8. 2022



ROZHODNUTIE č. 233/2022

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 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

Výrok

schvaľuje

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

zmenu požiadaviek na kvalitu pre etapu montáže vybraných zariadení 1. a 2. bloku JE EMO v rozsahu predloženej montážnej dokumentácie projektu IPR M20005 NZ 501847339 (TŠ 207).

Nadobudnutím právoplatnosti tohto rozhodnutia sa ruší platnosť požiadaviek na kvalitu montáže schválených rozhodnutím úradu č. 82/2022.

Odôvodnenie

Úrad na základe Vašej žiadosti z 26.07.2022 zn. SE/2022/026328/PJ začal dňom 29.07.2022 správne konanie vo veci schválenia zmien požiadaviek na kvalitu montáže dotknutých VZ.

Predmetom projektovej zmeny IPR M20005 NZ 501847339, je v prvej časti zabezpečiť nahradenie chladenia upchávok čerpadiel 1,2KDD11,12AP001 nezávislým systémom, prietokom čistého

kondenzátu podľa úradom schváleného projektu. V druhej časti zabezpečiť redundanciu 2x100% pre dopĺňovanie hydroakumulátorov (HA) obidvomi čerpadlami.

V prvej časti budú pridané potrubné trasy a armatúry na zabezpečenie nezávislého chladenia upchávok čerpadiel 1,2KDD11,12AP001.

V druhej časti budú pridané nové armatúry, potrubné trasy na odvzdušnenie a drenáž a realizovaný nový prepoj pre možnosť čerpadiel 1,2KDD11,12AP001 pracovať v režime 2x100%. Armatúry budú zaradené do BT3. Potrubné trasy, na ktoré budú pripojené nové potrubia spadajú do bezpečnostnej triedy BT3, potrubné uloženia do BT4.

Zmenené požiadavky na kvalitu montáže, ktorú bude realizovať nový dodávateľ sú obsiahnuté v nasledujúcich dokumentoch:

1. Technologický postup s prílohami IPR M20005 Realizácia projektu úprav systému KDD11,12 vyplývajúca z revízie seizmického konceptu, TP-CCE-TŠ207.621671, rev. 00.
2. Plány kontrol a skúšok jednotlivých prevádzkových súborov PKS Riešenie odolnosti potrubných trás KDD vyplývajúce z revízie seizmického konceptu:
 - a) DPS Spojovacie potrubie primárneho okruhu, 1. blok 221018.623399, rev. 02.
 - b) DPS Spojovacie potrubie primárneho okruhu, 2. blok 221018.623402, rev. 02.
 - c) DPS Dopĺňovanie primárneho okruhu a regulácia, 1. blok 221018.623400, rev. 02.
 - d) DPS Dopĺňovanie primárneho okruhu a regulácia, 2. blok 221018.623403, rev. 02.
 - e) DPS Stanica pre regeneráciu kyseliny boritej, 1. blok 221018.623401, rev. 02.
 - f) DPS Stanica pre regeneráciu kyseliny boritej, 2. blok 221018.623404, rev. 02.
3. Plnenie požiadaviek vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. podľa § 9 ods. 3 písm. a) až g).

Po posúdení predloženej dokumentácie k predmetnej zmene úrad dospel k záveru, že dokumentácia je v súlade s ustanoveniami podľa § 9 ods. 1 až 3 písm. a) - g) a požiadavky na kvalitu sú spracované v primeranom rozsahu podľa § 8 ods. 1 písm. b) a prílohy č. 7 písm. b), j), k), l) body 2 a 5, písm. n), o) vyhlášky úradu č. 431/2011 Z. z. v znení neskorších predpisov.

Posudzované dokumenty obsahujú špecifikácie kvality hutníckych materiálov nových častí a prídavných materiálov na zváranie vrátane kontroly ich zloženia, bezpečný pracovný postup, detailné výkresy a výkresy priestorového rozloženia stavebných objektov, plán kontrol a skúšok montáže, technologický postup výroby a montáže, technologické postupy zvárania, protokoly o schválení postupu zvárania, ako aj zhodnotenie rizík montáže zodpovedného projektanta.

Predmetné VZ sú podľa bezpečnostnej významnosti klasifikované do seizmickej kategórie

1b a podľa § 3 ods. 1 a prílohy č. 1 vyhlášky úradu č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky č. 103/2016 Z. z. sú zaradené do bezpečnostnej triedy (BT) III, nové komponenty a kotvenia sú zaradené do BT IV.

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