

Jadrová bezpečnosť

Licencovanie a styk s dozorom

Mlynské nivy 47
821 09 Bratislava 2
Slovenská republika
T +421 2 5866 1111
F +421 36 636 2524

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
SE/2022/038341/PJ

Vybavuje/linka
[REDAKOVANÉ]/036 636 2407
[REDAKOVANÉ]/036 636 2251

Miesto/dátum
Mochovce
8.11.2022

Vec

Žiadosť o súhlas s realizáciou projektu zmeny IPR M20020 (NZ č. 501251789), žiadosť o schválenie plánov kvality a žiadosť o schválenie zmien požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení na jadrovom zariadení JE EMO 1,2

V súlade s § 4 ods. 2 písm. f) bod 2. zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) v znení neskorších predpisov Vás žiadame o súhlas s realizáciou zmeny na jadrovom zariadení JE EMO 1,2:

IPR EMO M20020 „Úprava ochrany U11 pre SHNČ“.

Predmetom realizácie je úprava logiky v algoritme ochrany U11 pre SHNČ, ktorej účelom je eliminovať odstavenie čerpadla SHN od zákmitu tlaku na saní čerpadla a tým dosiahnuť zníženie nepohotovosti bezpečnostných systémov EMO. Jedná sa o úpravu ovládania a riadenia zariadení v závislosti od stavu tlaku [REDAKOVANÉ].

Úpravy sa vykonajú v riadiacom systéme BELT a budú spočívať v odpojení a pripojení signálov logických členov.

Pre zachovanie konzistentnosti ovládania čerpadla SHNČ v časti SKR, sa mení aj logika ochrany U03 pre automat čerpadla SHNČ. Zmena logiky U03 prebehne automaticky zmenou logiky na ochrane U11.

Vzhľadom k tomu, že predmetná zmena nie je realizácia stavieb, iných zariadení, realizačný zámer alebo iný zásah do prírodného prostredia alebo krajiny meniaci fyzické aspekty lokality, nie je 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, a preto nie je 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.

V súlade s § 4 ods. 2 písm. a) bod 13. zákona č. 541/2004 Z. z. a vyhláškou ÚJD SR č. 431/2011 Z. z. Vás žiadame o schválenie plánov kvality:

Dotatku č. 37 plánu kvality L26 „IPR M20020 Úprava ochrany U11 pre SHNČ [REDAKOVANÉ],
Dotatku č. 38 plánu kvality L26 „IPR M20020 Úprava ochrany U11 pre SHNČ [REDAKOVANÉ].

V súlade s § 4 ods. 2 písm. a) bod 13. zákona č. 541/2004 Z. z. žiadame o schválenie zmien požiadaviek na kvalitu vybraných zariadení podľa vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.

Realizácia projektu je plánovaná počas TGO1,2/2023.

V prílohe listu vám zasielame plnenie § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.

Dokumentáciu k žiadosti Vám zasielame v listinnej aj elektronickej forme.

S pozdravom

Slovenské elektrárne, a.s.
Mlynské nivy 47
821 09 Bratislava 2
Mgr. Pavol Maľa
vedúci licencovania a styk s dozormi

Prílohy

1. IPR EMO M20020 – „Úprava ochrany U11 pre SHNČ,
2. Dodatok č. 37 plánu kvality L26 [REDACTED] JE EMO 1,2,
3. Dodatok č.38 plánu kvality (L26 [REDACTED] JE EMO 1,2,
4. Požiadavky na kvalitu VZ podľa prílohy č. 7 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z.z.
5. Plnenie § 9 ods. 3 vyhlášky ÚJD SR č. 431/2011 Z. z.,
6. CD.

Na vedomie

53000, 54020, 52010, 20310, B3030