

**Plán kontrolní činnosti SÚJB**  
**na jaderných zařízeních**  
**na rok 2020**

**Zpracoval:** Ing. Z. Witkovský, ředitel OKJZ, na základě podkladů VO a ŘO

**Předložil:** Ing. Z. Típek, ředitel sekce JB

## Obsah

Obsah.....	2
ČEZ, a. s. – centrální útvary.....	2
ČEZ, a. s. – JE Dukovany .....	2
Kontroly uvedené v Základním kontrolním programu (dále jen ZKP).....	2
Kontroly nad rámec ZKP .....	4
ČEZ, a. s. – JE Temelín.....	4
Kontroly uvedené v ZKP.....	4
Kontroly nad rámec ZKP .....	6
ÚJV Řež, a. s. ....	6
CV Řež, s.r.o. ....	6
ČVUT – FJFI.....	6
Ostatní .....	7

### ČEZ, a. s. – centrální útvary

Předmět kontroly	Od	Do	Odbor
Kontrola systému vnější zpětné vazby	1.3.2020	31.7.2020	OKJZ
Kontrola vybraných aspektů systému řízení ČEZ, a. s.	1.8.2020	31.10.2020	OKJZ
Kontrola projektové změny paliva LTA Westinghouse.	1.5.2020	31.12.2020	OHJB

### ČEZ, a. s. – JE Dukovany

#### Kontroly uvedené v Základním kontrolním programu (dále jen ZKP)

Předmět kontroly	Od	Do	Odbor
Kontrola LI - 1. blok – leden až březen 2020	1.1.2020	31.3.2020	OKJZ
Kontrola LI - 1. blok – duben až červen 2020	1.4.2020	30.6.2020	OKJZ
Kontrola LI - 1. blok – červenec až září 2020	1.7.2020	30.9.2020	OKJZ
Kontrola LI - 1. blok – říjen až prosinec 2020	1.10.2020	31.12.2020	OKJZ
Kontrola LI - 2. blok – leden až březen 2020	1.1.2020	31.3.2020	OKJZ
Kontrola LI - 2. blok – duben až červen 2020	1.4.2020	30.6.2020	OKJZ
Kontrola LI - 2. blok – červenec až září 2020	1.7.2020	30.9.2020	OKJZ
Kontrola LI - 2. blok – říjen až prosinec 2020	1.10.2020	31.12.2020	OKJZ
Kontrola LI - 3. blok – leden až březen 2020	1.1.2020	31.3.2020	OKJZ
Kontrola LI - 3. blok – duben až červen 2020	1.4.2020	30.6.2020	OKJZ
Kontrola LI - 3. blok – červenec až září 2020	1.7.2020	30.9.2020	OKJZ
Kontrola LI - 3. blok – říjen až prosinec 2020	1.10.2020	31.12.2020	OKJZ
Kontrola LI - 4. blok – leden až březen 2020	1.1.2020	31.3.2020	OKJZ
Kontrola LI - 4. blok – duben až červen 2020	1.4.2020	30.6.2020	OKJZ
Kontrola LI - 4. blok – červenec až září 2020	1.7.2020	30.9.2020	OKJZ
Kontrola LI - 4. blok – říjen až prosinec 2020	1.10.2020	31.12.2020	OKJZ
Měsíční kontroly inspektorů RO (12 kontrol)	1.1.2020	31.12.2020	OROPC
Kontrola paliva a AZ, připravenost k MKV, FS, ES - 1. blok	21.11.2020	26.1.2021	OHJB

<b>Předmět kontroly</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>	<b>Odbor</b>
Kontrola paliva a AZ, připravenost k MKV, FS, ES, - 2. blok	26.9.2020	9.12.2020	OHJB
Kontrola paliva a AZ, připravenost k MKV, FS, ES - 3. blok	8.2.2020	14.4.2020	OHJB
Kontrola reaktoru a I.O., připravenost k MKV - 1. blok.	21.11.2020	26.1.2021	OHJB
Kontrola reaktoru a I.O., připravenost k MKV - 2. blok.	26.9.2020	9.12.2020	OHJB
Kontrola reaktoru a I.O., připravenost k MKV - 3. blok.	8.2.2020	14.4.2020	OHJB
Kontrola bezpečnostních systémů, připravenost k MKV - 1. blok.	21.11.2020	26.1.2021	OKJZ
Kontrola bezpečnostních systémů, připravenost k MKV - 2. blok	26.9.2020	9.12.2020	OKJZ
Kontrola bezpečnostních systémů, připravenost k MKV - 3. blok	8.2.2020	14.4.2020	OKJZ
Kontrola pom. systémů I.O. a II.O., připravenost k MKV - 1. blok.	21.11.2020	26.1.2021	OKJZ
Kontrola pom. systémů I.O. a II.O., připravenost k MKV - 2. blok.	26.9.2020	9.12.2020	OKJZ
Kontrola pom. systémů I.O. a II.O., připravenost k MKV - 3. blok	8.2.2020	14.4.2020	OKJZ
Kontrola VZT systémů, připravenost k MKV - 1. blok.	21.11.2020	26.1.2021	OHJB
Kontrola VZT systémů, připravenost k MKV - 2. blok.	26.9.2020	9.12.2020	OHJB
Kontrola VZT systémů, připravenost k MKV - 3. blok	8.2.2020	14.4.2020	OHJB
Kontrola elektrosystémů, připravenost k MKV - 1. blok.	21.11.2020	26.1.2021	OKJZ
Kontrola elektrosystémů, připravenost k MKV - 2. blok.	26.9.2020	9.12.2020	OKJZ
Kontrola elektrosystémů, připravenost k MKV - 3. blok	8.2.2020	14.4.2020	OKJZ
Kontrola SKŘ, připravenost k MKV - 1. blok.	21.11.2020	26.1.2021	OKJZ
Kontrola SKŘ, připravenost k MKV - 2. blok.	26.9.2020	9.12.2020	OKJZ
Kontrola SKŘ, připravenost k MKV - 3. blok	8.2.2020	14.4.2020	OKJZ
Kontrola stavebních částí, připravenost k MKV - 1. blok.	21.11.2020	26.1.2021	OHJB
Kontrola stavebních částí, připravenost k MKV - 2. blok.	26.9.2020	9.12.2020	OHJB
Kontrola stavebních částí, připravenost k MKV - 3. blok	8.2.2020	14.4.2020	OHJB
Kontrola kvalifikace personálu, připravenost k MKV - 1. blok.	21.11.2020	26.1.2021	OKJZ
Kontrola kvalifikace personálu, připravenost k MKV - 2. blok.	26.9.2020	9.12.2020	OKJZ
Kontrola kvalifikace personálu, připravenost k MKV - 3. blok	8.2.2020	14.4.2020	OKJZ
Kontrola syst. TVD a chlazení BS, připravenost k MKV - 1. blok.	21.11.2020	26.1.2021	OKJZ
Kontrola syst. TVD a chlazení BS, připravenost k MKV - 2. blok.	26.9.2020	9.12.2020	OKJZ
Kontrola syst. TVD a chlazení BS, připravenost k MKV - 3. blok.	8.2.2020	14.4.2020	OKJZ
Kontrola systému vnitřní zpětné vazby leden-březen	1.1.2020	31.3.2020	OKJZ
Kontrola systému vnitřní zpětné vazby duben-červen	1.4.2020	30.6.2020	OKJZ
Kontrola systému vnitřní zpětné vazby červenec-září	1.7.2020	30.9.2020	OKJZ
Kontrola systému vnitřní zpětné vazby říjen-prosinec	1.10.2020	31.12.2020	OKJZ
Adekvátnost a využívání PSA	1.12.2020	31.3.2021	OHJB
Kontrola zajištění fyzické ochrany	1.3.2020	31.3.2020	OKJZ
Kontrola zajištění fyzické ochrany	1.10.2020	30.10.2020	OKJZ
Kontrola činností na VZ - zajištění TB - v odstavce 1. bloku	21.11.2020	26.1.2021	OKJZ
Kontrola činností na VZ - zajištění TB - v odstavce 2. bloku	26.9.2020	9.12.2020	OKJZ
Kontrola činností na VZ - zajištění TB - v odstavce 3. bloku	8.2.2020	14.4.2020	OKJZ
Kontrola dodávek VZ z pohledu systému řízení a dokumentace.	1.4.2020	31.5.2020	OHJB
Kontrola plnění LaP bezpečného nakládání s RAO a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů	1.6.2020	30.6.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP bezpečného nakládání s RAO a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP MSVP a SVP EDU	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Kontrola SVO 3, 5, 6	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Kontrola přepravy vyhořelého jaderného paliva ve střeženém prostoru EDU	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Zajištění zvládnutí radiační mimořádné události podle § 156 (1f)	1.1.2020	31.12.2020	SRO

<b>Předmět kontroly</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>	<b>Odbor</b>
zákona č. 263/2016 Sb.			
Zajištění RO při odstávce 1. bloku na výměnu paliva	1.10.2020	31.12.2020	OROPC
Zajištění RO při odstávce 2. bloku na výměnu paliva	1.6.2020	30.9.2020	OROPC
Zajištění RO při odstávce 3. bloku na výměnu paliva	1.1.2020	30.4.2020	OROPC
Kontrola zavezení AZ 4. bloku (SÚJB)	4.1.2020	31.1.2020	OKN
Kontrola JM po zavážce paliva na 4. bloku	4.2.2020	28.2.2020	OKN
Kontrola JM před zavážkou paliva na 3. bloku	4.2.2020	28.2.2020	OKN
Kontrola zavezení AZ 3. bloku EDU (SÚJB)	3.2.2020	28.2.2020	OKN
Fyzická inventura PIV WCZK - 3 blok EDU	9.3.2020	20.3.2020	OKN
Kontrola zavezení kont. CASTOR na 1. bloku	6.4.2020	8.4.2020	OKN
Kontrola zavezení kont. CASTOR na 2. bloku	1.6.2020	3.6.2020	OKN
Kontrola zavezení kont. CASTOR na 3. bloku	17.8.2020	20.8.2020	OKN
Fyzická inventura PIV WCZL	14.9.2020	18.9.2020	OKN
Kontrola JM před zavážkou paliva na 2. bloku	14.9.2020	18.9.2020	OKN
Kontrola zavezení kont. CASTOR na 4. bloku	14.9.2020	16.9.2020	OKN
Kontrola zavezení AZ 2. bloku (SÚJB)	6.10.2020	31.10.2020	OKN
Kontrola 2. bloku EDU po zavážce paliva,	2.11.2020	6.11.2020	OKN
PIV kontrola 1. bloku před zavážkou paliva	2.11.2020	6.11.2020	OKN
Kontrola zavezení AZ 1. bloku (SÚJB)	1.12.2020	20.12.2020	OKN

### **Kontroly nad rámec ZKP**

<b>Předmět kontroly</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>	<b>Odbor</b>
Plnění programu monitorování výpustí	1.3.2020	30.6.2020	OROPC
Plnění programu monitorování okolí	1.3.2020	30.6.2020	OROPC
Plnění programu monitorování osob	1.3.2020	30.6.2020	OROPC
Nakládání se ZIZ na pracovišti ODK	1.1.2020	31.12.2020	OROPC
Nakládání se ZIZ při defektoskopii	1.1.2020	31.12.2020	OROPC

## **ČEZ, a. s. – JE Temelín**

### **Kontroly uvedené v ZKP**

<b>Předmět kontroly</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>	<b>Odbor</b>
Kontrola LI – 1. blok – leden až březen 2020	1.1.2020	31.3.2020	OKJZ
Kontrola LI - 1. blok – duben až červen 2020	1.4.2020	30.6.2020	OKJZ
Kontrola LI - 1. blok – červenec až září 2020	1.7.2020	30.9.2020	OKJZ
Kontrola LI - 1. blok – říjen až prosinec 2020	1.10.2020	31.12.2020	OKJZ
Kontrola LI – 2. blok – leden až březen 2020	1.1.2020	31.3.2020	OKJZ
Kontrola LI - 2. blok – duben až červen 2020	1.4.2020	30.6.2020	OKJZ
Kontrola LI - 2. blok – červenec až září 2020	1.7.2020	30.9.2020	OKJZ
Kontrola LI - 2. blok – říjen až prosinec 2020	1.10.2020	31.12.2020	OKJZ
Měsíční kontroly inspektorů RO (12 kontrol)	1.1.2020	31.12.2020	OROPC
Kontrola paliva a AZ, připravenost k MSKS, FS a ES - 1. blok	14.3.2020	14.8.2020	OHJB
Kontrola paliva a AZ, připravenost k MSKS, FS a ES - 2. blok	13.6.2020	6.10.2020	OHJB
Kontrola reaktoru a I.O., připravenost k MSKS - 1. blok	14.3.2020	9.6.2020	OHJB
Kontrola reaktoru a I.O., připravenost k MSKS - 2. blok	13.6.2020	4.9.2020	OHJB

<b>Předmět kontroly</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>	<b>Odbor</b>
Kontrola bezpečnostních systémů, připravenost k MSKS - 1. blok	14.3.2020	9.6.2020	OKJZ
Kontrola bezpečnostních systémů, připravenost k MSKS - 2. blok	13.6.2020	4.9.2020	OKJZ
Kontrola pom. systémů I.O. a II.O., připravenost k MSKS - 1. blok	14.3.2020	9.6.2020	OKJZ
Kontrola pom. systémů I.O. a II.O., připravenost k MSKS - 2. blok	13.6.2020	4.9.2020	OKJZ
Kontrola VZT systémů, připravenost k MSKS - 1. blok	14.3.2020	9.6.2020	OHJB
Kontrola VZT systémů, připravenost k MSKS - 2. blok	13.6.2020	4.9.2020	OHJB
Kontrola elektrosystémů, připravenost k MSKS - 1. blok	14.3.2020	9.6.2020	OKJZ
Kontrola elektrosystémů, připravenost k MSKS - 2. blok	13.6.2020	4.9.2020	OKJZ
Kontrola ASŘ, připravenost k MSKS, FS a ES - 1. blok	14.3.2020	9.6.2020	OKJZ
Kontrola ASŘ, připravenost k MSKS, FS a ES - 2. blok	13.6.2020	4.9.2020	OKJZ
Kontrola stavební části, připravenost k MSKS - 1. blok	14.3.2020	9.6.2020	OHJB
Kontrola stavební části, připravenost k MSKS - 2. blok	13.6.2020	4.9.2020	OHJB
Kontrola kvalifikace personálu, připravenost k MSKS - 1. blok	14.3.2020	9.6.2020	OKJZ
Kontrola kvalifikace personálu, připravenost k MSKS - 2. blok	13.6.2020	4.9.2020	OKJZ
Kontrola syst. TVD a chlazení BS, připravenost k MSKS - 1. blok	14.3.2020	9.6.2020	OKJZ
Kontrola syst. TVD a chlazení BS, připravenost k MSKS - 2. blok	13.6.2020	4.9.2020	OKJZ
Kontrola systému vnitřní zpětné vazby - 1. čtvrtletí	1.1.2020	31.3.2020	OKJZ
Kontrola systému vnitřní zpětné vazby - 2. čtvrtletí	1.4.2020	30.6.2020	OKJZ
Kontrola systému vnitřní zpětné vazby - 3. čtvrtletí	1.7.2020	30.9.2020	OKJZ
Kontrola systému vnitřní zpětné vazby - 4. čtvrtletí	1.10.2020	31.12.2020	OKJZ
Adekvátnost a využívání PSA	1.5.2020	30.10.2020	OHJB
Kontrola zajištění fyzické ochrany	1.3.2020	31.3.2020	OKJZ
Kontrola zajištění fyzické ochrany	1.10.2020	31.10.2020	OKJZ
Kontrola činnosti na VZ - mimo odstávky, pro oba HVB	1.1.2020	29.2.2020	OKJZ
Kontrola činnosti na VZ v odstávkách (HVB 1)	1.3.2020	31.5.2020	OKJZ
Kontrola činnosti na VZ v odstávkách (HVB 2)	1.6.2020	31.8.2020	OKJZ
Kontrola činnosti na VZ - mimo odstávky, pro oba HVB	1.9.2020	31.12.2020	OKJZ
Kontrola dodávek VZ z pohledu systému řízení a dokumentace.	1.7.2020	31.8.2020	OHJB
Kontrola plnění LaP bezpečného nakládání s RAO a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů	1.6.2020	30.6.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP bezpečného nakládání s RAO a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP SVJP Temelín	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Zajištění zvládnutí radiační mimořádné události podle § 156 (1f) zákona č. 263/2016 Sb.	1.1.2020	31.12.2020	SRO
Zajištění RO při odstávce 1. bloku na výměnu paliva	1.3.2020	31.5.2020	OROPC
Zajištění RO při odstávce 2. bloku na výměnu paliva	1.6.2020	31.8.2020	OROPC
Ověření čerstvého paliva a ověření 1. bloku ETE před zavázkou paliva	1.3.2020	31.3.2020	OKN
Ověření zavezení 3 kontejnerů CASTOR na 1. bloku ETE	2.4.2020	20.4.2020	OKN
Ověření zavezení AZ 1 a BS1, 1. bloku ETE po zavážce paliva	20.4.2020	30.4.2020	OKN
ETE pečetění skupin kontejnerů CASTOR v SVP ETE WCZU	2.5.2020	15.5.2020	OKN
Ověření čerstvého paliva a ověření 2. bloku ETE před zavázkou paliva	12.6.2020	30.6.2020	OKN
Ověření zavezení 3 kontejnerů CASTOR na 2. bloku ETE	25.6.2020	31.7.2020	OKN
Ověření zavezení BS 2. a AZ 2. na 2. bloku ETE po zavážce paliva	20.7.2020	30.7.2020	OKN
Pečetění skupin kontejnerů CASTOR v SVP WCZU	1.8.2020	31.8.2020	OKN
Ověření fyzické inventury PIV WCZT	1.8.2020	31.8.2020	OKN
Ověření fyzické inventury PIV WCZU	1.8.2020	31.8.2020	OKN

## **Kontroly nad rámec ZKP**

<b>Předmět kontroly</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>	<b>Odbor</b>
Plnění programu monitorování výpustí	1.3.2020	30.6.2020	OROPC
Plnění programu monitorování okolí	1.3.2020	30.6.2020	OROPC
Zajištění radiační ochrany na pracovišti laboratoře Metrologie ionizujícího záření	1.1.2020	30.6.2020	OROPC
Zajištění RO na pracovišti laboratoří útvaru Chemické režimy ETE	1.7.2020	31.12.2020	OROPC
Uvolňování radioaktivní látky z pracoviště Jaderné elektrárny Temelín	1.3.2020	1.9.2020	OROPC
Kontrola zajištění kvality v oblasti výpočtové dokumentace zpracované za účelem vypořádání zjištěné neshody (příp. neshod) na potrubích ETE	1.3.2020	31.10.2020	OHJB
Kontrola procesu zajišťování požární ochrany JZ ČEZ, a. s. ETE	1.8.2020	31.10.2020	OHJB

## **ÚJV Řež, a. s.**

<b>Předmět kontroly</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>	<b>Odbor</b>
Kontrola zajištění fyzické ochrany - ÚJV	1.5.2020	30.6.2020	OKJZ
Kontrola plnění LaP bezpečného nakládání s RAO a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů, kontrola LaP provozu skladu VAO	1.6.2020	30.6.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP bezpečného nakládání s RAO a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů, kontrola LaP provozu skladu VAO	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Ověření Soupisu fyzické inventury PIV jad. mat. ve WCZD CAL	1.4.2020	30.4.2020	OKN
Ověření Soupisu fyzické inventury PIV jad. mat. ve WCZG VAO	1.4.2020	30.4.2020	OKN
Zajištění RO na pracovišti skladu VAO	1.3.2020	30.6.2020	OROPC

## **CV Řež, s.r.o.**

<b>Předmět kontroly</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>	<b>Odbor</b>
Kontrola zajištění fyzické ochrany	1.10.2020	31.10.2020	OKJZ
Kontrola provozu, údržby a projektových změn reaktoru LVR-15	15.1.2020	30.11.2020	OHJB
Ověření Soupisu fyzické inventury PIV jaderných materiálů ve WCZB LVR15	1.4.2020	30.4.2020	OKN
Ověření Soupisu fyzické inventury PIV jaderných materiálů ve WCZC LR-0	1.4.2020	30.4.2020	OKN
Zajištění RO na pracovišti LVR-15	1.9.2020	30.11.2020	OROPC
Zajištění RO na pracovišti LR-0	1.9.2020	30.11.2020	OROPC

## **ČVUT – FJFI**

<b>Předmět kontroly</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>	<b>Odbor</b>
Kontrola zajištění fyzické ochrany	1.11.2020	30.11.2020	OKJZ
Zajištění RO na pracovišti VR-1	1.9.2020	30.11.2020	OROPC
Ověření Soupisu fyzické inventury PIV jaderných materiálů ve WCZV VR-1	15.1.2020	31.1.2020	OKN
Kontrola provozu, údržby a projektových změn reaktoru VR-1	1.5.2020	1.10.2020	OHJB

## Ostatní

<b>Předmět kontroly</b>	<b>Od</b>	<b>Do</b>	<b>Odbor</b>
Kontrola zajištění fyzické ochrany - ÚRAO Richard	1.5.2020	31.5.2020	OKJZ
Kontrola zajištění fyzické ochrany - ÚRAO EDU	1.10.2020	31.10.2020	OKJZ
Kontrola fyzické ochrany – ČMI OI Praha	1.10.2020	31.10.2020	OKJZ
Kontrola účinnosti systému řízení autorizovaných osob (KO bude upřesněna před zahájením kontroly).	1.9.2020	31.10.2020	OHJB
Kontrola vybraného dodavatele VZ z pohledu dodávek, systému řízení a dokumentace.	1.2.2020	28.2.2020	OHJB
Kontrola plnění LaP bezpečného provozu ÚRAO Dukovany a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů	1.6.2020	30.6.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP bezpečného provozu ÚRAO Dukovany a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP bezpečného provozu ÚRAO Richard a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů o RO	1.6.2020	30.6.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP bezpečného provozu ÚRAO Richard a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Kontrola přepravy čerstvého jaderného paliva realizovaná DMS spol. s r.o. pro ETE	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Kontrola přepravy čerstvého jaderného paliva realizovaná DMS spol. s r.o. pro EDU	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP bezpečného provozu ÚRAO Bratrství a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP bezpečného nakládání s RAO Zamservis, s.r.o a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Kontrola plnění LaP bezpečného nakládání s RAO VF, a.s. a plnění požadavků AZ a souvisejících prováděcích předpisů	1.12.2020	31.12.2020	ONRV
Ověření soupisu fyzické inventury WCZS - PIV SÚRAO Richard Litoměřice	15.11.2020	15.12.2020	OKN
Kontrola zajištění RO na pracovišti ÚRAO Richard	1.3.2020	31.10.2020	OROPC