



Česká pojišťovna a.s.

Spálená 75/16, Nové Město, 110 00 Praha 1, Česká republika IČO 45272956,
zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka B 1464,

kterou zastupuje

Ing. Jaroslav Vodehnal,
ředitel útvaru korporátního a průmyslového pojištění

a


senior manažer

(dále jen „pojišťovna“ nebo „pojistitel“)

jako vedoucí pojistitel

a

další soupojistitelé podle přílohy č. 1

a

Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská ČVUT v Praze,

Břehová 7, 115 19 Praha 1, Česká republika

IČ 68407700, DIČ CZ68407700,

zastoupená:

prof. Ing. Igorem Jexem, DrSc.

děkanem FJFI ČVUT v Praze

(dále jen „pojistník“)

**uzavřeli pojistnou smlouvu č. FJFI/06/2019/KČJPP
o pojištění odpovědnosti za jadernou škodu
z provozu školního reaktoru VR - 1**

Tato pojistná smlouva je ve správě Kanceláře Českého jaderného pojišťovacího poolu, c/o Česká pojišťovna
a.s., Na Pankráci 1720/123, 140 00 Praha 4

POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA JADERNOU ŠKODU

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. 1. Pojištění sjednané touto pojistnou smlouvou se řídí pojistnými podmínkami uvedenými v bodu 1.2 této pojistné smlouvy, na které tato pojistná smlouva odkazuje a dále smluvními ujednáními.

1. 2. Pojistné podmínky, které jsou nedílnou součástí této pojistné smlouvy a tvoří její přílohy:

Pojistné podmínky - plný název	Pojistné podmínky - zkrácený název
Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti za jaderné škody VPPJO-P-01/2017	VPPJO-P

1. 3. Pojištěným z této pojistné smlouvy je pojistník.

2. PŘEDMĚT POJIŠTĚNÍ

2. 1. Pojištění se sjednává pro případ právního předpisem stanovené povinnosti pojištěného nahradit jadernou škodu dle zákona č. 263/2016 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření (atomový zákon) a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění a dle sdělení Ministerstva zahraničních věcí o Vídeňské úmluvě o občanskoprávní odpovědnosti za jaderné škody uveřejněné ve Sbírce zákonů pod č. 133/1994 Sb., která vznikla v souvislosti s provozem jaderných zařízení definovaných v článku 3. této smlouvy provozovaných na základě následujícího povolení k provozu: SÚJB/ORFBA/23830/2017 ze dne 21. 12. 2017.

3. JADERNÉ ZAŘÍZENÍ, UMÍSTĚNÍ A POPIS

3. 1. Pojistník je provozovatelem školního jaderného reaktoru VR-1. Držitelem povolení k provozu jaderného zařízení a činností spojených s využíváním tohoto jaderného zařízení podle zákona č. 263/2016 Sb. (atomový zákon) je České vysoké učení technické v Praze, Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6. Pro území jaderného zařízení je platný vnitřní havarijný plán. Jaderné zařízení pojištěného je umístěno v objektu Matematicko – fyzikální fakulty UK v Praze a FJFI v Tróji. Specifikace prostoru, na který se pojištění vztahuje, je uvedena v příloze č. 3.

Pojištěné jaderné zařízení je vybaveno 1 lehkovodním reaktorem bazénového typu (v tělese reaktoru jsou umístěny dva bazény – nádoby H01 a H02) s obohaceným uranem, reaktor má tepelný výkon $100W_t$, krátkodobě $500W_t$.

4. ROZSAH POJIŠTĚNÍ / POJISTNÁ NEBEZPEČÍ

4. 1. Pojištění se sjednává pro pojistná nebezpečí uvedená v článku 9 VPPJO-P.

4. 2. Parametry pojištění v základním rozsahu:

Pojištění v základním rozsahu se sjednává s limitem pojistného plnění:

a) 300.000.000 Kč pro jednu a všechny jaderné události v době trvání pojištění v průběhu pojistné doby

plus

b) max. 1.000.000 Kč na úhradu přiměřených a účelných nákladů pojištěného na odvrácení nebo snížení následků jaderné události pro jednu a všechny jaderné události v době trvání pojištění v průběhu pojistné doby.

4. 3. Pojištění v základním rozsahu se sjednává bez spoluúčasti pojištěného.

5. POJISTNÁ DOBA

5. 1. Pojištění se sjednává na dobu jednoho pojistného roku, počínaje dnem 4. července 2019. Ve smyslu zákona č.89/2012 Sb. se ujednává, že uplynutím doby, na kterou bylo pojištění sjednáno, pojištění nezaniká a prodlužuje se za stejných podmínek o další pojistný rok, pokud pojistník nebo pojišťovna nesdělí druhé straně pojistné smlouvy nejméně tři měsíce před uplynutím pojistného roku, že na dalším trvání pojištění nemá zájem (automatická prolongace). Počátek dalšího pojistného roku (datum obnovy) je stanoven na 4. července každého roku.

6. POJISTNÉ A JEHO SPLATNOST

6. 1. Přehled pojistného k datu 4. července 2019 za pojištění sjednaná v pojistné smlouvě:

Název pojištění	Roční pojistné v Kč
Pojištění odpovědnosti podle odstavce 2.1.	42.000,-
Celkem v Kč	42.000,-

6. 2. Ujednává se, že pojistné bude hrazeno na účet České pojišťovny a.s. jako vedoucího pojistitele:

č. ú. [REDACTED]

variabilní symbol [REDACTED]

konstantní symbol [REDACTED]

6. 3. Pojistné je splatné do 21 dnů ode dne doručení faktury pojištěnému.
6. 4. Dlužné pojistné má pojistník povinnost uhradit na účet České pojišťovny a.s. jako vedoucího pojistitele uvedený v upomínce.
6. 5. Ujednává se, že nad rámec sjednaného pojistného nebudou účtovány poplatky za služby související se sjednaným pojištěním.

7. POVINNOST MLČENLIVOSTI

7. 1. Pojistitelé jsou povinni zachovávat mlčenlivost a zajistí, že osoby zmocněné pojistiteli a osoby zúčastňující se na straně pojistitelů návštěv a kontrol, budou zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, se kterými se seznámili v souvislosti s touto pojistnou smlouvou, zvláště jsou povinni ctít práva k obchodnímu tajemství pojištěného. Bez souhlasu pojištěného nejsou pojistitelé nebo výše zmíněné osoby oprávněny poskytnout informace o výše zmíněných skutečnostech nebo jakkoliv nakládat s předmětem obchodního tajemství.

8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 8.1. Pojistitelé se vzdávají všech práv na postih, která by mohli mít vůči pojištěnému a/nebo spolupojištěnému, zaměstnancům pojištěného a/nebo spolupojištěného v souvislosti s jakoukoliv pojistnou událostí podle této smlouvy.
- 8.2. Pojistník potvrzuje, že je seznámen s podmínkami zpracování osobních a dalších (identifikačních, adresních, komunikačních) údajů uvedenými v článku 8 VPPJO-P a se zpracováním v uvedeném rozsahu vyslovuje souhlas. Pojistník dále prohlašuje, že je seznámen a souhlasí se zmocněním a zproštěním mlčenlivosti dle článku 8 VPPJO-P.
- 8.3. Odpovědi pojistníka na dotazy pojišťovny a údaje jím uvedené u tohoto pojištění, se považují za odpovědi na otázky týkající se podstatných skutečností rozhodných pro ohodnocení pojistného rizika. Pojistník svým podpisem potvrzuje jejich úplnost a pravdivost.
8. 4. Pojistník tímto prohlašuje, že se s uvedenými pojistnými podmínkami seznámil a podpisem této smlouvy je přijímá.

8. 5. Stížnosti pojistníka, pojištěného a oprávněné osoby se doručují na adresu pojišťovny Česká pojišťovna a.s., P. O. BOX 305, 601 00 Brno a vyřizují se písemnou formou, pokud se pojistník, pojištěný, oprávněné osoby a pojišťovna nedohodnou jinak. Se stížností se uvedené osoby mohou obrátit i na Českou národní banku, Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1, která je orgánem dohledu nad pojišťovnictvím.
8. 6. Smluvní strany se dohodly, že pokud tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), je tuto smlouvu povinen uveřejnit pojistník, a to ve lhůtě a způsobem stanoveným tímto zákonem. Pojistník je povinen bezodkladně písemně informovat (postačí e-mailová zpráva) pojišťovnu o zaslání smlouvy správci registru smluv a o jejím uveřejnění. Pojistník je povinen při zaslání smlouvy správci registru smluv zajistit, aby byly ze zveřejňovaného znění smlouvy odstraněny veškeré informace, které se dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, nezveřejňují.
8. 7. Pro případ, že pojistník nezajistí uveřejnění smlouvy v registru smluv podle zákona o registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla smlouva uzavřena, je pojistník povinen uhradit pojišťovně smluvní pokutu ve výši 10.500,- Kč. Smluvní pokuta je splatná do patnácti dnů ode dne jejího uplatnění pojišťovnou u pojistníka.
8. 8. Právním rozhodným pro pojistnou smlouvu je právní řád České republiky.
8. 9. Pojistník prohlašuje a svým podpisem stvrzuje, že se seznámil s informacemi o pojištění a převzal tyto dokumenty:
- a) pojistné podmínky dle bodu 1.2 pojistné smlouvy.
8. 10. Tato pojistná smlouva nahrazuje v plném znění pojistnou smlouvu č. FJFI/03/2009/KČJPP pro pojištění odpovědnostních rizik u provozu školního reaktoru VR – 1.
8. 11. Tato pojistná smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.

PŘÍLOHY:

Příloha č. 1 - Seznam soupojistitelů

Příloha č. 2 - Pojistné podmínky dle bodu 1.2. pojistné smlouvy

Příloha č. 3 – Specifikace prostoru, na který se vztahuje pojištění podle této smlouvy

V PRAZE

V Praze

dne - 4 -07- 2019

dne 28. června 2019

ČESKÁ POJIŠŤOVNA a.s.
centrála
303

Podpis (a razítko) pojistníka

Podpis (a razítko) pojišťovny

Příloha č. 1

SEZNAM SOUPOJISTITELŮ

s vyznačením jejich procentního podílu na kapacitě poolu pro pojištění odpovědnosti za jaderné škody

Allianz pojišťovna, a.s.	8,775471
Česká podnikatelská pojišťovna, a.s.	6,920086
Česká pojišťovna a.s.	21,57775
ČSOB Pojišťovna, a.s.	5,014555
Generali Pojišťovna a.s.	7,467926
Hasičská vzájemná pojišťovna, a.s.	2,482205
HDI Hannover Versicherung AG – organizační složka	21,843403
Kooperativa, pojišťovna, a.s.	20,656456
MAXIMA pojišťovna, a.s.	1,657937
UNIQA pojišťovna, a.s.	3,604211

Celkem:**100,000000%**



**ČESKÁ
POJIŠŤOVNA**

Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti za jaderné škody

VPPJO-P-01/2017

Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti za jaderné škody VPPJO-P-1/2017

Článek 1	Úvodní ustanovení	3
Článek 2	Vznik, trvání a zánik pojištění	3
Článek 3	Pojistné	3
Článek 4	Povinnosti z pojištění	3
Článek 5	Formy právních jednání a oznámení	4
Článek 6	Doručování písemností	4
Článek 7	Řízení expertů	4
Článek 8	Zpracování osobních údajů, zproštění mlčenlivosti, zmocnění	4
Článek 9	Základní rozsah pojištění, pojistné nebezpečí	4
Článek 10	Výluky z pojištění	4
Článek 11	Pojistná událost	5
Článek 12	Oprávněná osoba	5
Článek 13	Pojistné plnění	5
Článek 14	Hranice pojistného plnění, limity a sublimity pojistného plnění	5
Článek 15	Spoluúčast	5
Článek 16	Výklad pojmů	5

VŠEOBECNÉ POJISTNÉ PODMÍNKY PRO POJIŠTĚNÍ ODPOVĚDNOSTI ZA JADERNÉ ŠKODY VPPJO-P-1/2017

ČLÁNEK 1 Úvodní ustanovení

- 1 Česká pojišťovna a.s., se sídlem Spálená 75/16, 113 04 Praha 1, Česká republika, IČO 45272956, DIČ CZ 699001273, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka B 1464 (dále jen „pojišťovna“), poskytuje pojištění v souladu se zákonem č. 277/2009 Sb., o pojišťovnictví, v platném znění. Tyto Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti za jaderné škody VPPJO-P-01/2017 (dále jen „VPPJO-P“) upravují podmínky pojištění odpovědnosti a jsou účinné od 1. 1. 2017.
- 2 Práva a povinnosti z pojištění a rozsah pojištění se řídí právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „zákoník“), především ustanoveními §§ 2758 – 2872, zákonem č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření, v platném znění, zákonem č. 263/2016 Sb., atomový zákon, v platném znění, těmito VPPJO-P a pojistnou smlouvou.
- 3 Ujednání v pojistné smlouvě odchylná od zákoníku nebo těchto VPPJO-P mají přednost.
- 4 Pojištění odpovědnosti (dále jen „pojištění“) je pojištění soukromé a sjednává se jako pojištění škodové.

ČLÁNEK 2 Vznik, trvání a zánik pojištění

- 1 Pojištění se sjednává na dobu určitou jednoho pojistného roku. Pojistný rok začíná dnem ujednaným v pojistné smlouvě jako den počátku pojištění. Pojistný rok končí dnem, který předchází dni v následujícím kalendářním roce, který se dnem a měsícem shoduje s prvním dnem pojistného roku.
- 2 Vedle důvodů uvedených v zákoníku pojištění zaniká z důvodů uvedených ve VPPJO-P nebo ujednaných v pojistné smlouvě.
- 3 Pojištění v rozsahu příslušného povolení dále zaniká dnem, v němž pojištěný pozbývá povolení k provozu jaderného zařízení, nebo jakékoliv činnosti spojené s užíváním jaderného zařízení nebo povolení k přepravě jaderných materiálů.
- 4 Pojištění se nepřerušuje.

ČLÁNEK 3 Pojistné

- 1 Pojistné je jednorázovým pojistným.
- 2 V pojistné smlouvě je možno ujednat, že pojistné bude hrazeno ve splátkách.
- 3 Pojišťovně náleží celé pojistné za pojistný rok nebo za dobu, na kterou bylo pojištění sjednáno v případě:
 - a zániku pojištění z důvodů uvedených v zákoníku, případně VPPJO-P, pokud v pojistném roce, ve které pojištění zaniklo, nastala pojistná událost;
 - b zániku pojištění z důvodu nezaplacení pojistného.
 V ostatních případech zániku pojištění náleží pojišťovně jen poměrná část pojistného.
- 4 Má-li pojistník plnit na pojistné, poplatky a příslušenství pohledávky dlužného pojistného, započte se plnění pojistníka nejprve na dlužné pojistné, a to vždy nejprve na nejdříve splatné pojistné, resp. splátku pojistného, poté na poplatky v pořadí podle jejich splatnosti, pak na náklady spojené s vymáháním dlužného pojistného a nakonec na úrok z prodlení. Poplatky, náklady spojené s vymáháním dlužného pojistného ani úrok z prodlení se neúčtují.
- 5 Pojistné se považuje za uhrazené okamžikem připsání pojistného na účet pojišťovny.

ČLÁNEK 4 Povinnosti z pojištění

- 1 Pojistník, pojištěný nebo oprávněná osoba:
 - a má povinnost umožnit pojišťovně nahlédnout do rozhodnutí, kterým se pojištěnému vydává povolení k provozu jaderného zařízení, nebo povolení k přepravě jaderného materiálu;
 - b má povinnost oznámit a doložit pojišťovně bez zbytečného odkladu veškeré změny, které během trvání pojištění nastanou, ve skutečnostech, které uvedl při sjednání pojištění, zejména všechny změny ovlivňující jadernou bezpečnost;

- c má povinnost umožnit pojišťovně provést kontrolu podkladů potřebných pro výpočet pojistného a prohlídku provozu pojištěného, s nimiž pojištění souvisí, pokud si tuto kontrolu nebo prohlídku pojišťovna vyžádá;
- d má povinnost dbát, aby jaderná událost nenastala, zejména nesmí porušovat povinnosti směřující k odvrácení nebo zmenšení nebezpečí, které jsou mu uloženy právními předpisy nebo na jejich základě, nebo které na sebe vzal pojistnou smlouvou, ani nesmí trpět porušování těchto povinností ze strany třetích osob (za třetí osoby se považují také všechny fyzické a právnické osoby pro pojištěného činné);
- e má povinnost neprodleně odstranit každou závadu nebo nebezpečí, o kterém se dozví a které by mohlo mít vliv na vznik jaderné události nebo přijmout taková preventivní opatření, jaká je možno rozumně požadovat;
- f má povinnost informovat pojišťovnu o všech neplánovaných odstaveních reaktoru, událostech kvalifikovaných jako INES 1 a vyšších a o všech připravovaných investičních akcích schvalovaných Státním úřadem pro jadernou bezpečnost a ovlivňujících jadernou bezpečnost, které přesahují částku stanovenou v pojistné smlouvě;

po jaderné události

- g má povinnost, pokud již jaderná událost nastala, učinit nutná opatření ke zmírnění jejích následků;
 - h má povinnost bez zbytečného odkladu, nejdéle však do tří dnů od okamžiku zjištění jaderné události, oznámit pojišťovně, že jaderná událost nastala;
 - ch má povinnost v případě žádosti pojišťovny zajistit na vlastní náklady úřední překlad dokladů nezbytných k šetření jaderné škody;
 - i má povinnost bez zbytečného odkladu poskytovat pravdivá vysvětlení o příčinách, rozsahu a vývoji jaderné události;
 - j má povinnost sdělit pojišťovně bez zbytečného odkladu, že v souvislosti s jadernou událostí bylo zahájeno trestní nebo správní řízení proti pojištěnému nebo jeho zaměstnanci, sdělit jméno a adresu svého obhájce a pojišťovnu informovat o průběhu a výsledcích tohoto řízení;
 - k má povinnost zabezpečit vůči jinému práva, která přecházejí na pojišťovnu, zejména právo na náhradu jaderné škody, jakož i právo na postih a vypořádání;
 - l má povinnost, vzniklo-li v souvislosti s jadernou událostí podezření z trestného činu nebo pokusu o něj, učinit bez zbytečného odkladu oznámení policii;
 - m nesmí bez souhlasu pojišťovny postoupit pohledávku na plnění z pojištění.
- 2 Dále pojistník, pojištěný nebo oprávněná osoba:
- a má povinnost pojišťovně sdělit, že poškozený uplatnil proti pojištěnému (přímo nebo u příslušného orgánu) právo na náhradu jaderné škody, vyjádřit se k požadované náhradě a její výši, postupovat podle pokynů pojišťovny a na výzvu pověřit pojišťovnu, aby za něj jadernou škodu projednala;
 - b nesmí v případě mimosoudního jednání o jaderné škodě z pojistné události bez souhlasu pojišťovny uzavřít dohodu o narovnání nebo umožnit uznání dluhu v jakékoliv formě;
 - c nesmí v řízení o náhradě jaderné škody bez souhlasu pojišťovny uzavřít dohodu o narovnání, nesmí se zavázat k náhradě promlčené pohledávky nebo ji uhradit, nesmí uzavřít soudní smír, ani zapříčinit vydání rozsudku pro uznání nebo pro zmeškání. Proti rozhodnutí příslušných orgánů, které se týká náhrady jaderné škody, má povinnost se včas odvolat nebo podat odpor, pokud v odvolací lhůtě neobdrží jiný pokyn od pojišťovny;
 - d nesmí bez souhlasu pojišťovny svým jednáním vyvolat prodlení nebo stavení promlčecí lhůty práva na náhradu jaderné škody.
- 3 Porušil-li pojištěný povinnosti uvedené v tomto článku nebo ujednané v pojistné smlouvě a toto porušení mělo podstatný vliv na vznik jaderné události nebo na výši pojistného plnění nebo tímto porušením došlo ke ztížení zjištění právního důvodu plnění, rozsahu nebo výše škody, má pojišťovna vůči němu právo na náhradu až do výše poskytnutého plnění.

- 4 Pojišťovna má povinnost:
 - a po skončení šetření nutného ke zjištění existence a rozsahu povinnosti plnit, sdělit výsledky osobě, která uplatnila právo na pojistné plnění. Na žádost této osoby pojišťovna v písemné formě zdůvodní výši pojistného plnění, popřípadě důvod jeho odmítnutí;
 - b do 15 dnů ode dne skončení šetření poskytnout pojistné plnění, není-li v pojistné smlouvě ujednáno jinak;
 - c na žádost vrátit pojistníkovi, pojištěnému doklady, které pojišťovně zaslal nebo předložil.

ČLÁNEK 5 Formy právních jednání a oznámení

- 1 Veškerá právní jednání, jakož i oznámení týkající se pojištění vyžadují písemnou formu, není-li dále uvedeno jinak.
- 2 Za nepřímou formu se považuje podání učiněné telefonicky na telefonním čísle pojišťovny k tomuto účelu zřízeném, pomocí elektronického formuláře uvedeného na oficiálních webových stránkách pojišťovny nebo elektronicky na elektronickou adresu pojišťovny k tomuto účelu zřízenou.
- 3 Právní jednání nebo oznámení obsažené v příloze elektronické zprávy ve formátu pdf nebo jiném obdobném formátu, který dostatečně zabezpečuje jeho obsah proti změně, se považuje za písemnost, mající písemnou formu.
- 4 Právní jednání týkající se pojištění nevyvolává právní následky plynoucí ze zvyklostí v oblasti pojištnictví.

ČLÁNEK 6 Doručování písemnosti

- 1 Písemností se rozumí právní jednání nebo oznámení, týkající se pojištění, které je napsáno a podepsáno. Může mít listinnou nebo elektronickou podobu.
- 2 Písemností si smluvní strany doručují:
 - a při osobním styku jejich předáním a převzetím;
 - b prostřednictvím veřejné datové sítě do datové schránky;
 - c prostřednictvím akreditovaného poskytovatele certifikačních služeb na elektronickou adresu se zaručeným elektronickým podpisem;
 - d s využitím provozovatele poštovních služeb na poštovní adresu, na níž se smluvní strana zdržuje, uvedenou v pojistné smlouvě či prokazatelně sdělenou druhou smluvní stranou po uzavření pojistné smlouvy nebo zjištěnou v souladu s právními předpisy;
 - e prostřednictvím elektronické pošty na elektronickou adresu.
- 3 Písemnost dodaná do datové schránky je doručena okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí osoba, která má s ohledem na rozsah svého oprávnění přístup k písemnosti.
- 4 Písemnost doručovaná na elektronickou adresu je doručena dnem, kdy byla doručena do mailové schránky adresáta; v pochybnostech se má za to, že je doručena dnem jejího odeslání odesílatelem.
- 5 Písemnost odeslaná na poštovní adresu s využitím provozovatele poštovních služeb je doručena dnem dojití; v pochybnostech se má za to, že došla třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státě, pak patnáctý pracovní den po odeslání. Není-li ujednáno jinak, určuje druh takové písemnosti (např. obyčejná zásilka, doporučená zásilka apod.) odesílatel.
- 6 Smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu sdělit změny veškerých skutečností významných pro doručování a oznámit si navzájem svou novou poštovní nebo elektronickou adresu. Tyto změny jsou vůči druhé smluvní straně účinné, jakmile jí byly sděleny. Pokud má odesílatel důvodnou pochybnost o správnosti poštovní adresy, má se za to, že poštovní adresou je adresa, která je odesílateli známa na základě jeho vlastního zjištění provedeného v souladu s právními předpisy.
- 7 Poruší-li některá smluvní strana bez omluvitelného důvodu povinnost sdělit změny a oznámit novou poštovní nebo elektronickou adresu, považuje se toto jednání za zmaření dojití a písemnost doručovaná na poštovní adresu se považuje za doručenu třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státě, pak patnáctý pracovní den po odeslání, a písemnost odesílatele doručovaná na elektronickou adresu se považuje za doručenu dnem jejího odeslání odesílatelem, i když adresát neměl možnost se s obsahem písemnosti seznámit.
- 8 Odmítne-li adresát písemnost doručovanou na poštovní adresu přijmout, hledí se na písemnost jako na doručenu dnem, ve kterém bylo její přijetí odepřeno, neboť adresát měl možnost se s jejím obsahem seznámit.

ČLÁNEK 7 Řízení expertů

- 1 Oprávněná osoba a pojišťovna se v případě neshody o příčině nebo rozsahu vzniklé jaderné škody nebo o výši pojistného plnění mohou dohodnout, že tyto budou stanoveny řízením expertů. Řízení expertů může být rozšířeno i na ostatní předpoklady vzniku práva na pojistné plnění.
- 2 Zásady řízení expertů:
 - a každá strana písemně určí jednoho experta, který vůči ní nesmí mít žádné závazky a neprodleně o něm informuje druhou stranu. Námitku proti osobě experta lze vznést před zahájením jeho činnosti;
 - b určení experti se dohodnou na osobě třetího experta, který má rozhodný hlas v případě neshody;
 - c experti určení oprávněnou osobou a pojišťovnou zpracují znalecký posudek o sporných otázkách odděleně;
 - d experti posudek odevzdají zároveň pojišťovně i oprávněné osobě. Jestliže se závěry expertů od sebe liší, předá pojišťovna oba posudky expertovi s rozhodným hlasem. Ten rozhodne o sporných otázkách a odevzdá své rozhodnutí pojišťovně i oprávněné osobě;

e každá strana hradí náklady svého experta, náklady na činnost experta s rozhodným hlasem hradí rovným dílem.

- 3 Odchylně od bodu 2 tohoto článku se mohou oprávněná osoba a pojišťovna na osobě experta s rozhodným hlasem dohodnout přímo s tím, že náklady na činnost tohoto experta s rozhodným hlasem hradí rovněž rovným dílem.
- 4 Řízením expertů nejsou dotčena práva a povinnosti pojišťovny a oprávněné osoby stanovené právními předpisy, VPPJO-P a ujednané pojistnou smlouvou.

ČLÁNEK 8 Zpracování osobních údajů, zproštění mlčenlivosti, zmocnění

- 1 Zpracování osobních údajů pro účely pojišťovací činnosti a činností souvisejících Uzavřením pojistné smlouvy pojištěníc:
 - a uděluje souhlas, aby jeho osobní údaje, včetně rodného čísla, a další sdělené údaje, byly zpracovávány pojišťovnou a jejími smluvními zpracovateli splňujícími podmínky zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, v platném znění, pro účely pojišťovací činnosti a dalších činností vymezených zákonem č. 277/2009 Sb., o pojištnictví, v platném znění, a to po dobu nezbytně nutnou k zajištění práv a povinností plynoucích ze závazkového vztahu a dále po dobu vyplývající z obecně závazných právních předpisů;
 - b stvrzuje, že je poučen o tom, že poskytnutí osobních údajů pojišťovně je dobrovolné, avšak v rozsahu, ve kterém je pojišťovna povinna tyto údaje zpracovávat na základě zákoníku, a na základě zákona č. 253/2008 Sb., o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorismu, v platném znění, příp. dalších zákonů, je poskytnutí některých, zejména adresních a identifikačních údajů nezbytné pro uzavření pojistné smlouvy a pro plnění práv a povinností z ní vyplývajících;
 - c bere na vědomí, že poskytnutí ostatních dobrovolně sdělených osobních údajů bude považováno za výslovné udělení souhlasu se správou a zpracováním takových osobních údajů;
 - d stvrzuje, že byl ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, v platném znění, informován o svých právech a o povinnostech správce, zejména o právu přístupu k osobním údajům dle § 12, o právu na opravu osobních údajů a dalších právech dle § 21 tohoto zákona;
 - e pro případ sdělení elektronického kontaktu uděluje souhlas, aby byl kontaktován elektronickou formou i v záležitostech týkajících se dříve sjednaných pojištění;
 - f zavazuje se bez zbytečného odkladu nahlásit jakoukoliv změnu zpracovávaných osobních údajů.
- 2 Zproštění mlčenlivosti, zmocnění

Uzavřením pojistné smlouvy pojištěníc:

 - a pro případ vzniku jaderné události zprošťuje státní zastupitelství, policii a další orgány činné v trestním nebo správním řízení, hasičský záchranný sbor, lékaře, zdravotnická zařízení, záchrannou službu a zdravotní pojišťovny povinnosti mlčenlivosti;
 - b zmocňuje pojišťovnu, resp. jí pověřenou osobu, aby ve všech řízeních probíhajících v souvislosti s jadernou událostí mohly nahlížet do soudních, policejních, případně jiných úředních spisů a zhotovovat z nich kopie či výpisy;
 - c zmocňuje pojišťovnu, resp. jí pověřenou osobu, k nahlédnutí do podkladů jiných pojišťoven v souvislosti se šetřením jaderných událostí a s jejich povinností poskytnout pojistné plnění.
- 3 Výše uvedené souhlasy a zmocnění se vztahují i na dobu po smrti nebo zániku pojištěníka.

ODPOVĚDNOSTI**ČLÁNEK 9** Základní rozsah pojištění, pojistné nebezpečí

- 1 Pojištění se sjednává pro případ pojistného nebezpečí právním předpisem stanovené povinnosti pojištěného jako držitele povolení k provozu jaderného zařízení, nebo jakékoliv činnosti spojené s užíváním jaderného zařízení nebo držitele povolení k přepravě jaderných materiálů nahradit jadernou škodu.
- 2 Předpokladem vzniku práva na pojistné plnění je, že k jaderné události, ze které vznikla jaderná škoda, došlo v době trvání pojištění.

ČLÁNEK 10 Výluky z pojištění

- 1 Pojištění se nevztahuje na povinnost nahradit jadernou škodu:
 - a pokud by se tak pojišťovna dostala do rozporu se zákonem č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, v platném znění, resp. s obecně závazným právním předpisem jej nahrazujícím;
 - b způsobenou jadernou událostí přímo v důsledku ozbrojeného konfliktu, nepřátelství, občanské války nebo povstání;

- c způsobené jadernou událostí přímo v důsledku vážné přírodní pohromy výjimečného charakteru;
 - d způsobenou úmyslně poškozeným nebo převzatou nad rámec stanovený právními předpisy nebo převzatou ve smlouvě;
 - e vzniklou na hmotných movitých věcech převzatých pojištěným, jež mají být předmětem jeho závazku, včetně věcí převzatých na základě přepravních smluv, pokud se nachází na místech, pro která platí vnitřní havarijní plán;
 - f vzniklou na hmotných movitých věcech, které pojištěný užívá, pokud se nachází na místech, pro která platí vnitřní havarijní plán;
 - g mezi pojištěnými jedním pojištěním.
- 2 Z pojištění nevzniká právo na pojistné plnění za náklady spojené s demolicí, odklizením, demontáží či dekontaminací jaderného zařízení, kterým byla jaderná škoda způsobena.
 - 3 Z pojištění nevzniká právo na pojistné plnění za pojištěnému uložené pokuty nebo proti němu uplatňované pokuty, penále či jiné platby, které mají represivní, exemplární nebo preventivní charakter.
 - 4 V pojistné smlouvě mohou být ujednány další výluky z pojištění.

ČLÁNEK 11 Pojistná událost

- 1 Pojistnou událostí je vznik povinnosti pojištěného nahradit vzniklou jadernou škodu, se kterou je spojena povinnost pojišťovny poskytnout pojistné plnění.
- 2 Pokud o náhradě jaderné škody rozhoduje příslušný orgán, platí, že jaderná událost nastala teprve dnem, kdy rozhodnutí tohoto orgánu nabylo právní moci. Pojišťovna v takovém případě poskytne pojistné plnění v rozsahu ujednaném ke dni, kdy jaderná událost nastala.

ČLÁNEK 12 Oprávněná osoba

Oprávněnou osobou je pojištěný.

ČLÁNEK 13 Pojistné plnění

- 1 Pojistné plnění se stanoví jako náhrada jaderné škody, kterou je pojištěný povinen nahradit podle obecně závazných právních předpisů. Pojistné plnění se poskytne v rozsahu právních předpisů upravujících povinnosti nahradit jadernou škodu a za podmínek stanovených těmito VPPJO-P nebo ujednaných v pojistné smlouvě.
- 2 Pojistné plnění poskytne pojišťovna v penězích. Měnový přepočtení u náhrady jaderné škody nebo spoluúčasti se provádí kurzem devizového trhu vyhlášeným Českou národní bankou platným ke dni splnění povinnosti nahradit jadernou škodu.
- 3 Pojišťovna dále v rámci ujednaného limitu, sublimitu pojistného plnění nahradí náklady:
 - a které odpovídají nejvýše mimosmluvní odměně advokáta za obhajobu v právním řízení a v řízení před soudem prvního stupně v rámci trestního řízení, které je vedeno proti pojištěnému nebo jeho zaměstnanci v souvislosti s jadernou událostí, pokud pojištěný splnil povinnosti mu uložené v článku 4 bodu 1 písm. j) těchto VPPJO-P; obdobné náklady před odvolacím soudem nahradí pojišťovna jen tehdy, jestliže se k jejich úhradě písemně zavázala;
 - b řízení o náhradě jaderné škody před příslušným orgánem, pokud pojištěný splnil povinnosti uložené mu v článku 4 bodu 2 těchto VPPJO-P a pokud je pojištěný povinen tyto náklady uhradit; náklady právního zastoupení pojištěného uhradí však pojišťovna jen tehdy, pokud se k tomu písemně zavázala;
 - c které vynaložil poškozený v souvislosti s mimosoudním projednáváním práva na náhradu jaderné škody, pokud je pojištěný povinen je uhradit a pokud splnil povinnosti uložené mu v článku 4 bodu 2 písm. a) těchto VPPJO-P.
- 4 Jestliže pojištěný uhradil poškozenému jadernou škodu sám, pojišťovna přezkoumá a zhodnotí všechny skutečnosti týkající se vzniku práva na pojistné plnění, rozsahu a výše jaderné škody, jakoby k náhradě pojištěným nedošlo.
- 5 Má-li pojištěný vůči poškozenému nebo jiné osobě právo na vrácení vyplacené částky nebo snížení důchodu nebo jiného opakovaného plnění či na zastavení jeho výplaty, přechází toto právo na pojišťovnu, pokud za pojištěného

tuto částku zaplatila. Na pojišťovnu přechází též právo pojištěného na úhradu nákladů uvedených v bodu 3 tohoto článku, které pojištěnému byly přiznány proti odpůrci, pokud je pojišťovna za pojištěného zaplatila.

- 6 Pojištěný má rovněž právo, aby za něj pojišťovna zaplatila částku, kterou je pojištěný povinen uhradit:
 - a pojistiteli v případě přechodu práva poškozeného z důvodu pojistitelem poskytnutého pojistného plnění,
 - b v důsledku vypořádání škůdců podle jejich účasti na způsobení vzniklé jaderné škody;
 - c v případě postihu, tj. uplatnění práva na úhradu toho, co byl povinen plnit ten, kdo byl poškozenému povinen k náhradě jaderné škody způsobené pojištěným; to vše za předpokladu, že z povinnosti pojištěného nahradit jadernou škodu, ke které se tyto částky vážou, by vzniklo právo na plnění ze sjednaného pojištění.

ČLÁNEK 14 Hranice pojistného plnění, limity a sublimity pojistného plnění

- 1 Horní hranici pojistného plnění je limit pojistného plnění. Limit pojistného plnění se ujednává v pojistné smlouvě na návrh pojistníka.
- 2 Celkové pojistné plnění z jedné jaderné události nesmí přesáhnout limit pojistného plnění ujednaný v pojistné smlouvě.
- 3 V pojistné smlouvě mohou být na návrh pojistníka v rámci limitu pojistného plnění ujednaný sublimity pojistného plnění pro jednotlivá pojistná nebezpečí.
- 4 Pojistná plnění vyplacená ze všech jaderných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku nesmí přesáhnout limit Pojistného plnění ujednaný v pojistné smlouvě pro sjednaná pojistná nebezpečí.

ČLÁNEK 15 Spoluúčast

Pojištěný se podílí na pojistném plnění z každé jaderné události částkou ujednanou v pojistné smlouvě jako spoluúčast. Je-li v rámci jedné jaderné události plněno z více pojistných nebezpečí, podílí se pojištěný na pojistném plnění z jaderné události nejvyšší ujednanou spoluúčastí.

ČLÁNEK 16 Výklad pojmů

Tato výkladová ustanovení se vztahují k pojmům použitým v těchto VPPJO-P a v pojistné smlouvě.

- 1 **Automatickou prolongací** se rozumí, že pojištění nezaniká uplynutím doby, na kterou bylo sjednáno, a prodlužuje se o další pojistný rok.
- 2 **INES** se rozumí mezinárodní stupnice hodnocení závažnosti jaderných událostí (The International Nuclear Event Scale).
- 3 **Jadernou škodou** se rozumí:
 - a ztráta života, jakékoliv osobní zranění nebo jakákoliv ztráta či poškození majetku, které vzniklo nebo je důsledkem radioaktivních vlastností nebo kombinace radioaktivních vlastností s toxickými, výbušnými nebo jinými nebezpečnými vlastnostmi jaderného paliva nebo radioaktivních produktů či odpadu v jaderném materiálu nebo z jaderného materiálu vycházejícího nebo pocházejícího z jaderného zařízení nebo zasílaného do něho;
 - b jakákoli jiná ztráta či poškození takto vznikající či vyplývající, pokud takto stanoví právo příslušného soudu a v rozsahu jím stanoveném;
 - c pokud takto stanoví právo státu zařízení, ztráta života, jakékoliv osobní zranění nebo jakákoliv ztráta či poškození majetku, jež vzniká nebo je důsledkem jiného ionizujícího záření vyzařovaného jakýmkoliv jiným zdrojem záření uvnitř jaderného zařízení.

Jadernou škodou je také škoda vzniklá vynaložením nákladů na nezbytná opatření k odvrácení nebo snížení ozáření nebo k obnovení původního nebo obdobného stavu životního prostředí, pokud byla tato opatření vyvolána v důsledku jaderné události a povaha škody to umožňuje.

- 4 **Jadernou událostí** se rozumí případ či série případů majících stejný původ, který způsobuje jadernou škodu.



České vysoké učení technické v Praze

Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

Katedra jaderných reaktorů

V Holešovičkách 2, 180 00 Praha 8

FJFI/06/2019/KČJPP - Příloha č. 3 Specifikace prostoru

	Jméno	Dne
Vypracoval		24. 6. 2019

Prostor školního reaktoru VR-1

Hala reaktoru zabírá podle pasportu budovy prostor místností č. 083, 182 a 286 v severovýchodní části budovy Těžkých laboratoří. Půdorysně má prostor rozměry 15x8,4 m a výškově přesahuje tři nadzemní podlaží. Vlastní stavební část reaktoru se skládá z manipulační a přístupové plošiny, základů a stínění reaktoru, velínu reaktoru a inženýrských sítí.

Nejvýznamnější stavební úpravou v prostoru haly je těleso reaktoru, složeného z jeho základu a betonového stínění, ve kterém jsou umístěny obě reaktorové nádoby. Půdorysný tvar železobetonového tělesa je osmiúhelník celkových rozměrů 6,75x4,30 m s výškou 3,6 m. K prostoru haly reaktoru patří i místnost č. 84 - sklad jaderných materiálů, č. 85 - elektro rozvodna a místnost č. 193 - rozvodna řídicího systému.

Provozní doba zařízení

Pracoviště reaktoru VR-1 je provozováno zpravidla pouze v pracovních dnech a obvyklé pracovní době mezi 8:00 a 17:00. Během pracovního dne probíhá směnový provoz o délce 2 - 4 hodiny na směnu. Každá změna je obsazena minimálně třemi pracovníky - vedoucím směny, operátorem a dozimetristou-mechanikem. Počet směn, doba trvání, jejich náplň a obsazení je dáno směnovým příkazem, který vydává vedoucí provozu reaktoru.

Zabezpečení prostoru

Vzhledem k charakteru a způsobu využívání je zařízení zabezpečeno ve smyslu požadavků zákona č. 263/2016 Sb. V prostoru haly reaktoru je vymezen střežený a chráněný prostor podle §4 odst. 2 a § 7 odst. 2 prováděcí vyhlášky SÚJB č. 361/2016 Sb. o zabezpečení jaderného zařízení a jaderného materiálu. V souladu s touto vyhláškou je prostor zabezpečen technickými, organizačními a administrativními opatřeními. Poplachový zabezpečovací a tísňový systém je napojen na Systém centralizované ochrany Policie ČR. Způsob zabezpečení prostoru haly reaktoru je pravidelně inspektován orgány SÚJB a Policie ČR.

Pohyb osob v prostoru

Vstup a pohyb ve střeženém a chráněném prostoru se řídí požadavky §10 vyhlášky SÚJB č. 361/2016 Sb. Členové směny reaktoru ve funkci vedoucí směny a operátor a dále vedoucí pracovníci provozu reaktoru vykonávají činnosti podle § 162, odst. 2, písm b,c,d,f), jsou držiteli dokladu o bezpečnostní způsobilosti ve smyslu zákona č. 412/2005 Sb. a jsou oprávněni vstupovat samostatně do chráněného prostoru a to podle potřeb daných směnovým příkazem nebo vyplývajících z jejich funkcí.

Ostatní pracovníci mohou vstupovat pouze v doprovodu pracovníků s právem samostatného vstupu a pouze pokud je to v souladu se směnovým příkazem nebo s výkonem jejich činnosti. Studenti, účastníci pracovištěm pořádaných kurzů, servisní pracovníci či jiné vstupující osoby mohou vstupovat pouze s doprovodem pracovníků s právem samostatného vstupu a pouze po dobu danou účelem jejich vstupu. Vstupy všech osob jsou evidovány a zaznamenávány.