Požadavky na obsah vnitřního havarijního plánu

|  |  |
| --- | --- |
| Vnitřní havarijní plán (VHP)[[1]](#footnote-1) obsahuje | *Doplňující vysvětlivky* |
| * 1. úvodní část, která obsahuje
 |  |
| * + 1. identifikační údaje žadatele o povolení podle § 16 odst. 1 písm. a) až e) a g) atomového zákona (AZ),
 | *Uvádí se pouze informace, které požaduje § 16 odst. 1 písm. a) až e) a g) AZ, tj:**ad a) uvede se předmět povolované činnosti, resp. předměty všech povolovaných činností, na které se má VHP vztahovat, a to tak, jak povolované činnosti uvádí § 9 AZ**ad b) uvede se rozsah výkonu povolované činnosti, tak jak o rozsah bylo požádáno, resp. jak je stanoven v rozhodnutí, pokud se jedná o již povolený výkon činnosti**ad c) uvede se místo výkonu povolované činnosti, resp. předměty všech povolovaných činností, na které se má VHP vztahovat, liší-li se od místa pobytu nebo sídla žadatele,**ad d) uvede se doba výkonu povolované činnosti, na kterou je povolení žádáno, resp. na kterou bylo povolení vydáno, pokud se VHP má vztahovat na již povolenou činnost,**ad e) uvede se buď vyřazení pracoviště z provozu nebo ukončení činnosti k datu konce platnosti povolení**ad) g) uvede se evidenční číslo držitele povolení přidělované Úřadem, pokud již bylo přiděleno.* |
| * + 1. příjmení, jméno, popřípadě jména a funkční zařazení osoby odpovědné za zpracování vnitřního havarijního plánu a komunikační spojení na ni,
 |  |
| * + 1. komunikační spojení na osoby určené k řízení odezvy,
 |  |
| * + 1. stručnou charakteristiku zdrojů ionizujícího záření, včetně čerstvého nebo vyhořelého jaderného paliva a radioaktivních odpadů, s jejichž nakládáním se uvažuje v rámci povolované činnosti,
 | *Uvádí se stručná charakteristika zdrojů ionizujícího záření, včetně čerstvého nebo vyhořelého jaderného paliva a radioaktivních odpadů, s jejichž nakládáním se uvažuje v rámci povolované činnosti, tj. té činnosti (těch činností), které budou uvedeny pod bodem a)1 VHP. Při stručném charakterizování zdrojů ionizujícího záření je výhodné vycházet z formulací § 11 - § 13 vyhlášky č. 422/2016 Sb.* |
| * + 1. popis a adresa pracoviště, na němž bude se zdroji podle bodu 4 nakládáno, popis jaderného zařízení, pokud se jedná o pracoviště IV. kategorie s jaderným zařízením, a popis jeho areálu,
 |  |
| * + 1. výčet činností v rámci expozičních činností při nakládání se zdroji ionizujícího záření uvažovanými podle bodu 4  v rámci povolované činnosti na pracovišti podle bodu 5,
 | *Uvádí se úplný výčet činností, přičemž při jejich popisu je výhodné vycházet z formulací § 9, odst. 2 AZ* |
| * + 1. zařazení pracoviště nebo jaderného zařízení podle bodu 5 nebo činnosti do kategorie ohrožení podle § 2,
 |  |
| * + 1. výčet sousedících osob, včetně jejich komunikačních údajů,
 | *Sousedící osoba je definována v § 156, odst. 1 AZ a je jí „osoba provozující objekt nebo zařízení, které může být radiační mimořádnou událostí vzniklou při činnosti, k níž bylo držiteli povolení vydáno povolení, ovlivněno nebo zasaženo“.* |
| b) část týkající se výkonu povolované činnosti |  |
| 1. výčet a popis radiační mimořádné události prvního stupně, radiační nehody a radiační havárie připadajících v úvahu při povolované činnosti, s uvedením způsobů jejich zjišťování,
 | *Při uvádění způsobů zjišťování se uvádějí skutečnosti, na jejichž základě popisovaná radiační mimořádná událost může být zjištěna.* |
| 1. popis možnosti ovlivnění sousedící osoby vznikem radiační mimořádné události podle bodu 1. při povolované činnosti,
 |  |
| c) popis zajištění připravenosti k odezvě |  |
| 1. popis technických a organizačních opatření určených pro zjištění vzniku radiační mimořádné události prvního stupně, radiační nehody nebo radiační havárie, včetně stanovení monitorovací úrovně indikující jejich vznik,
 | *Uvádí se popis technických a organizačních opatření určených ke zjištění vzniku radiační mimořádné události, s uvážením potřeby zjištění hodnot výsledků měření z monitorování radiační situace podle programu monitorování podle § 6 odst. 1 písm. a), zjištění veličin určených v havarijních akčních úrovních podle § 6 odst. 2 a 3 a s uvážením kontrolních a měřicích přístrojů podle § 6 odst. 4**(Uvedením stanovených monitorovacích úrovní indikujících vznik radiačních mimořádných událostí tak v této kapitole dojde také k naplnění povinnosti podle § 156, odst. 1, písm. g) zákona č. 263/2016 Sb.)* |
| 1. popis technických a organizačních opatření určených k vyhlášení radiační mimořádné události,
 | *Uvádí se popis technických a organizačních opatření určených k vyhlášení, tj, ke všem činnostem popsaným v § 7 odst. 1 a 2 vyhlášky.* |
| 1. popis technických a organizačních opatření určených pro řízení a provádění odezvy, včetně určení osob řídících a provádějících odezvu a uvedení výčtu uvažovaných zasahujících osob a způsobu jejich aktivace,
 | *Uvádí se popis technických a organizačních opatření určených pro řízení a provádění odezvy, tj. ke všem činnostem popsaným v § 8 odst. 1 až 3 vyhlášky.* |
| 1. popis technických a organizačních opatření určených k omezení havarijního ozáření,
 | *Uvádí se (s uvážením § 104 AZ) popis technických a organizačních opatření určených k omezení havarijního ozáření, tj. ke všem činnostem popsaným v § 9, odst. 1 až 4 vyhlášky.* |
| 1. popis materiálních a organizačních opatření určených k zdravotnickému zajištění,
 | *Uvádí se popis materiálních a organizačních opatření určených k zdravotnickému zajištění s uvážením požadavků stanovených v § 10 odst. 1 vyhlášky.* |
| 1. popis technických a organizačních opatření určených k prověřování k připravenosti k odezvě a určení osoby odpovědné za toto prověřování,
 | *Uvádí se popis technických a organizačních opatření určených k prověřování k připravenosti k odezvě s uvážením požadavků stanovených v § 12 odst. 1 až 3 vyhlášky.* |
| 1. určení osoby podle § 13 písm. a),
 |  |
| 1. popis technických a organizačních opatření určených k ověřování vnitřního havarijního plánu a zásahové instrukce a určení osoby odpovědné za toto ověřování,
 | *Uvádí se popis technických a organizačních opatření určených k prověřování k připravenosti k odezvě s uvážením požadavků stanovených v § 16 odst. 1 až 3 vyhlášky.* |
| 1. popis technických a organizačních opatření určených k ověřování funkčnosti technických prostředků a určení osoby odpovědné za toto ověřování,
 | *Uvádí se popis technických a organizačních opatření určených k ověřování funkčnosti technických prostředků s uvážením požadavků stanovených v § 17 odst. 1 a 2 vyhlášky.* |
| 1. popis technických a organizačních opatření určených k ověřování účinnosti a vzájemného souladu vnitřního havarijního plánu, vnějšího havarijního plánu a národního radiačního havarijního plánu a určení osoby odpovědné za toto ověřování,
 | *Uvádí se popis technických a organizačních opatření určených k ověřování účinnosti a vzájemného souladu vnitřního havarijního plánu, vnějšího havarijního plánu a národního radiačního havarijního plánu s uvážením požadavků stanovených v § 18 odst. 1 vyhlášky.* |
| 1. určení osoby odpovědné za ukončení odezvy na radiační havárii a zahájení nápravy stavu po radiační havárii,
 |  |
| 1. určení osoby odpovědné za vymezení oblasti kontaminované v důsledku vzniklé radiační havárie v areálu jaderného zařízení nebo na pracovišti IV. kategorie,
 |  |
| 1. seznam osob a orgánů podle § 157 odst. 2 písm. h) atomového zákona, včetně jejich komunikačních údajů,
 |  |
| 1. určení osoby odpovědné za zajištění seznámení podle § 156 odst. 1 písm. a) a b) atomového zákona,
 |  |
| 1. určení osoby odpovědné za vypracování a aktualizaci základních informací pro případ radiační havárie podle § 156 odst. 2 písm. e) atomového zákona,
 |  |
| d) zásady strategie optimalizované radiační ochrany pro existující expoziční situaci vzniklou jako důsledek nehodové expoziční situace související s radiační havárií na jím provozovaném jaderném zařízení nebo pracovišti IV. kategorie, | *Při formulaci zásad je vhodné vycházet z požadavků uvedených v § 110 vyhlášky č. 422/2016 sb.* |
| e) zásady zahájení nápravy stavu po radiační havárii v areálu jaderného zařízení nebo na pracovišti IV. kategorie, |  |
| f) přílohy, kterými jsou |  |
| seznam zásahových instrukcí[[2]](#footnote-2), |  |
| digitalizovaný mapový podklad se zakresleným areálem jaderného zařízení, včetně půdorysu všech objektů v něm umístěných, s vyznačením pracoviště IV. kategorie v něm umístěném a se zakreslením objektů sousedících osob nebo s půdorysem pracoviště III. nebo IV. kategorie a se zakreslením objektů sousedících osob, | *Digitalizovaným mapovým formátem se rozumí formát vektorové geoformáty např. \*.shp, \*.gdb, \*.geojson, CAD-ový \*.dxf* |
| vyrozumívací formulář, | *Formulář musí mít obsah podle přílohy č. 14 vyhlášky* |
| informační formulář, | *Formulář musí mít obsah podle přílohy č. 11 vyhlášky* |
| výčet dokladů podle § 14 odst. 5 písm. e), |  |
| popisy havarijního řídícího střediska a technického podpůrného střediska, pokud při povolované činnosti může vzniknout radiační havárie, včetně jejich vyznačení v mapě podle bodu 2. |  |

1. Dokumentace v příloze č. 1, body 1. b), 1. g), 2. b), 2. d), 2. f), 3. a) a 3. b) zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon. [↑](#footnote-ref-1)
2. Pro zásahové instrukce je třeba vzít v úvahu povinnost nově stanovenou držitelům povolení v § 68 odst. 1 písm. 1 AZ. [↑](#footnote-ref-2)