Komentář k datovému standardu a automatizovaným kontrolám obsahu F_VOD_HAV

Ohlašovací povinnost:	Havarijní plán
Formulář:	F_VOD_HAV
Dle příslušné legislativy:	§ 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb.; § 5 vyhlášky č. 450/2005 Sb.

Verze datové struktury a datového formátu elektronického dokumentu:	F_VOD_HAV_2026_1
Verze komentáře datového standardu:	1.0

Datum vydání: 1. 10. 2026

Ohlašovací rok: 2027 (průběžná evidence)

LIST č. 1 – Základní údaje

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola[1]	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Základní údaje	<xsd:element name="sekceZakladniUdaje" type="SekceZakladniUdajeTyp" />	-
Výběr řádné/doplněné hlášení	<xsd:element name="radneDoplneneHlaseni" type="RadneDoplneneHlaseniTyp" />	Obecná definice common.xsd[2].
Rok	<xsd:element name="rok" type="RokTyp" fixed="2027" />	Rok 2027.
Ohlašovatel	<xsd:element name="ohlasovatel" type="OhlasovatelVseTyp" />	Ohlašovatel musí být registrován v CRŽP. Ohlašovatelem může být právnická osoba, fyzická osoba podnikající, právnická osoba bez IČO, fyzická osoba nebo zahraniční osoba. Obecná definice common.xsd.

LIST č. 1 – Místo uceleného provozního území, pro které byl vydán havarijní plán

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Místo uceleného provozního území, pro které byl vydán havarijní plán	<xsd:element name="mistoProvoznihoUzemi" type="MistoTyp" /> <xsd:complexType name="MistoTyp">	-
Adresa	<xsd:element name="adresa" type="AdresaTyp" />	Pokud není vyplněna Ulice a č.p. nebo č.o., je povinné vyplnit Katastrální území a Parcelu. Obecná definice common.xsd.
Katastrální území a parcela	<xsd:element name="katastralniUzemiAParcely" type="KatastralniUzemiAParcelyTyp" /> <xsd:complexType name="KatastralniUzemiAParcelyTyp"> <xsd:sequence>	-

[1] V případě logické kontroly vázané k elementu je způsob kontroly nebo omezení popsáno ve sloupci č. 3. Nebude-li popsaná podmínka splněna, bude hlášení systémem automaticky zamítnuto.
[2] Common.xsd (rok 2026) je definice popisující společná pole všech formulářů ohlašovaných prostřednictvím ISPOP. Obecná definice je proto zveřejňována v samostatných dokumentech.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
	<xsd:element name="katastralniUzemiAParcela" type="KatastralniUzemiAParcelaTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /> </xsd:sequence> </xsd:complexType>	
Katastrální území	<xsd:complexType name="KatastralniUzemiAParcelaTyp"> <xsd:element name="katastralniUzemi" type="KatastralniUzemiTyp" minOccurs="0" /> <xsd:element name="kod" type="ShortStringTyp" minOccurs="0" /> <xsd:element name="nazev" type="LongStringTyp" minOccurs="0" />	Výběr z číselníku katastrálních území. Vybrané Katastrální území musí odpovídat vybrané hodnotě v poli „Obec“.
Parcela	<xsd:complexType name="KatastralniUzemiAParcelaTyp"> <xsd:element name="parcela" type="LongStringTyp" minOccurs="0" />	Obecná definice common.xsd.
Popis místa uceleného provozního území	<xsd:element name="mistoProvoznihoUzemi" type="PopisASouradniceTyp" /> <xsd:element name="popisMista" type="ExtraLongStringTyp" />	Obecná definice common.xsd.
Souřadnice přibližného středu uceleného provozního území	<xsd:element name="mistoProvoznihoUzemi" type="PopisASouradniceTyp" /> <xsd:element name="souradnice" type="SouradniceHavTyp" />	-

LIST č. 1 – Místo vjezdu IZS

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Místo vjezdu IZS	<xsd:element name="mistoVjezdu" type="PopisASouradniceTyp" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" />	Je možné uvést více míst vjezdu IZS.
Popis místa vjezdu IZS	<xsd:element name="popisMista" type="ExtraLongStringTyp" />	Obecná definice common.xsd.
Souřadnice místa vjezdu IZS	<xsd:element name="souradnice" type="SouradniceHavTyp" />	-

LIST č. 1 – Definice souřadnic v havarijním plánu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Souřadnice	<xsd:complexType name="SouradniceHavTyp">	Povinnost vyplnit alespoň jeden set souřadnic (tj. buď oba údaje WGS-84 nebo oba údaje S-JTSK).
WGS-84 šířka	<xsd:element name="wgs84X" type="Decimal8FrTyp" minOccurs="0" />	Souřadnice se musí nacházet v rozmezí definovaném souřadnicemi krajních bodů území Česka. Souřadnice jsou uvedeny ve formátu desetinného čísla. Obecná definice common.xsd.
WGS-84 délka	<xsd:element name="wgs84Y" type="Decimal8FrTyp" minOccurs="0" />	Souřadnice se musí nacházet v rozmezí definovaném souřadnicemi krajních bodů území Česka. Souřadnice jsou uvedeny ve formátu desetinného čísla. Obecná definice common.xsd.
S-JTSK X	<xsd:element name="jtskX" type="Dec10Typ" minOccurs="0" />	Souřadnice se musí nacházet v rozmezí definovaném souřadnicemi krajních bodů území Česka. Obecná definice common.xsd.
S-JTSK Y	<xsd:element name="jtskY" type="Dec10Typ" minOccurs="0" />	Souřadnice se musí nacházet v rozmezí definovaném souřadnicemi krajních bodů území Česka. Obecná definice common.xsd.

LIST č. 1 – Rozhodnutí o schválení havarijního plánu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Rozhodnutí o schválení havarijního plánu	<xsd:element name="schvaleniHavarijnihoPlanu" type="SchvaleniTyp" />	-
Vydal	<xsd:element name="vydal" type="VodopravniUradTyp" /> <xsd:element name="kod" type="ShortStringTyp"/>	Uvede se název vodoprávního úřadu, který vydal rozhodnutí schválení havarijního plánu. Výběr z číselníku vodoprávních úřadů.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
	<xsd:element name="nazev" type="LongStringTyp"/>	
Dne	<xsd:element name="dne" type="xsd:date" />	Uvede se datum schválení havarijního plánu.
Pod č.j.	<xsd:element name="cj" type="MediumStringTyp" />	Uvede se číslo jednací rozhodnutí schválení havarijního plánu.
Platnost do	<xsd:element name="platnostDo" type="xsd:date" minOccurs="0" />	Uvede se datum platnosti rozhodnutí o schválení havarijního plánu.

LIST č. 1 – Kontaktní údaje odpovědné osoby

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Odpovědná osoba	<xsd:element name="odpovedneOsoby" type="OdpovedneOsobyTyp" /> <xsd:element name="odpovednaOsoba" type="OdpovednaOsobaTyp" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" />	Minimálně jedna kontaktní osoba musí být uvedena.
Jméno	<xsd:element name="jmeno" type="MediumStringTyp" />	Jméno kontaktní osoby. Povinný údaj. Obecná definice common.xsd.
Příjmení	<xsd:element name="prijmeni" type="MediumStringTyp" />	Příjmení kontaktní osoby. Povinný údaj. Obecná definice common.xsd.
E-mail	<xsd:element name="kontakt" type="KontaktHavTyp" /> <xsd:element name="email" type="LongStringTyp" />	Elektronická adresa kontaktní osoby. Povinný údaj. Musí být ve struktuře *@*.* Obecná definice common.xsd.
Telefon	<xsd:element name="kontakt" type="KontaktHavTyp" /> <xsd:element name="telefon" type="TelefonTyp" />	Telefon kontaktní osoby. Skládá se s 4místného předčíslí a 9místného čísla. Obě části jsou povinné. Obecná definice common.xsd.

LIST č. 1 – Pohotovostní kontakt na příslušný vodoprávní úřad

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Pohotovostní kontakt na příslušný vodoprávní úřad	<xsd:element name="pohotovostniKontakt" type="PohotovostniKontaktTyp" />	-
Telefon	<xsd:complexType name="PohotovostniKontaktTyp"> <xsd:all> <xsd:element name="telefon" type="TelefonMobilTyp" minOccurs="0" /> </xsd:all> </xsd:complexType>	Telefon kontaktní osoby. Skládá se s 4místného předčíslí a 9místného čísla. Obecná definice common.xsd.
Název příslušného vodoprávního úřadu	<xsd:element name="vodopravniUrad" type="VodopravniUradTyp" />	Uvede se název vodoprávního úřadu. Povinný údaj. Výběr z číselníku vodoprávních úřadů.

LIST č. 2 – Vodní toky

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Vodní toky	<xsd:complexType name="SekceLatkyAVypustiTyp"> <xsd:element name="vodniToky" type="VodniTokyTyp" /> <xsd:element name="vodniTok" type="VodniTokTyp" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" />	Název a číslo vodního toku, který může být ovlivněn v případě havárie (dle havarijního plánu). Minimálně jeden záznam o vodním toku je povinný.
Název toku	<xsd:element name="nazev" type="MediumStringTyp" />	Povinný údaj. Obecná definice common.xsd.
Číslo toku (CEVT)	<xsd:element name="cislo" type="xsd:nonNegativeInteger" />	Povinný údaj. Nezáporné celé číslo. Obecná definice common.xsd.

LIST č. 2 – Údaje k výpusti

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Výpusti	<xsd:complexType name="SekceLatkyAVypustiTyp"> <xsd:element name="vypusti" type="VypustiTyp" />	
Náleží provozovně výpusť?	<xsd:element name="naleziKProvozovne" type="xsd:boolean" />	Povinné výběrové pole s možnostmi ANO/NE.
Identifikace výpusti	<xsd:element name="vypust" type="VypustTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />	Pokud „Náleží provozovně výpusť?“ = „ANO“, pak je tabulka „Identifikace výpusti“ povinná a musí být alespoň 1 řádek vyplněn. Pokud „Náleží provozovně výpusť?“ = „NE“, pak tabulka „Identifikace výpusti“ nesmí být vyplněna.

LIST č. 2 – Identifikace výpusti – struktura záznamu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
1 záznam o výpusti	<xsd:complexType name="VypustTyp">	Musí být vyplněno buď číslo výpusti dle Vodohospodářské bilance (VHB) nebo souřadnice výpusti.
Číslo výpusti dle Vodohospodářské bilance (VHB)	<xsd:element name="cisloVHB" type="CisloVHBTyp" minOccurs="0" /> <xsd:simpleType name="CisloVHBTyp"> <xsd:restriction base="xsd:nonNegativeInteger"> <xsd:maxInclusive value="999999" /> </xsd:restriction> </xsd:simpleType>	Obecná definice common.xsd. 6místné číslo začínající pouze číslicemi 1, 3, 4, 5, 6.
Souřadnice výpusti	<xsd:element name="souradnice" type="SouradniceHavTyp" minOccurs="0" />	-

LIST č. 2 – Identifikace výpusti – Definice souřadnic

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Souřadnice	<xsd:complexType name="SouradniceHavTyp">	Povinnost vyplnit alespoň jeden set souřadnic (tj. buď oba údaje WGS-84 nebo oba údaje S-JTSK).
WGS-84 šířka	<xsd:element name="wgs84X" type="Decimal8FrTyp" minOccurs="0" />	Souřadnice se musí nacházet v rozmezí definovaném souřadnicemi krajních bodů území Česka. Souřadnice jsou uvedeny ve formátu desetinného čísla. Obecná definice common.xsd.
WGS-84 délka	<xsd:element name="wgs84Y" type="Decimal8FrTyp" minOccurs="0" />	Souřadnice se musí nacházet v rozmezí definovaném souřadnicemi krajních bodů území Česka. Souřadnice jsou uvedeny ve formátu desetinného čísla. Obecná definice common.xsd.
S-JTSK X	<xsd:element name="jtskX" type="Dec10Typ" minOccurs="0" />	Souřadnice se musí nacházet v rozmezí definovaném souřadnicemi krajních bodů území Česka. Obecná definice common.xsd.
S-JTSK Y	<xsd:element name="jtskY" type="Dec10Typ" minOccurs="0" />	Souřadnice se musí nacházet v rozmezí definovaném souřadnicemi krajních bodů území Česka. Obecná definice common.xsd.

LIST č. 2 – Seznam a množství produktů uvedených v havarijním plánu obsahujících závadné látky

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Produkt	<xsd:element name="produkty" type="ProduktyTyp" /> <xsd:element name="produkt" type="ProduktTyp" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" />	Seznam a množství produktů uvedených v havarijním plánu. Minimálně jeden záznam o produktu je povinný.
Pořadové číslo produktu	<xsd:element name="poradoveCislo" type="xsd:positiveInteger" />	Pořadové číslo produktu. Povinný údaj.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Název produktu	<xsd:element name="nazev" type="MediumStringTyp" />	Povinný údaj. Textové pole, max. 255 znaků. Obecná definice common.xsd.
Maximální množství produktů	<xsd:element name="maximalniMnozstvi" type="Decimal3FrTyp" />	Množství produktů uvedených v havarijním plánu. Povinný údaj. Nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa. Obecná definice v common.xsd.
Jednotka	<xsd:element name="jednotka" type="ShortStringTyp" />	Povinný údaj. Musí odpovídat číselníku jednotek.
Závadné látky	<xsd:element name="latky" type="LatkyTyp" />	Závadné látky, které produkt obsahuje. Minimálně jeden záznam o závadné látce je povinný.

LIST č. 2 – Seznam závadných látek, které jsou obsaženy v daném produktu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Závadné látky	<xsd:complexType name="LatkyTyp"> <xsd:sequence> <xsd:element name="latka" type="LatkaTyp" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" /> </xsd:sequence> </xsd:complexType>	Seznam a množství závadných látek uvedených v havarijním plánu. Minimálně jeden záznam o závadné látce je povinný.
Kód závadné látky	<xsd:element name="kod" type="ShortStringTyp" />	Povinný údaj. Musí odpovídat číselníku závadných látek. Obecná definice common.xsd.
Upřesnění závadné látky	<xsd:element name="upresneni" type="LatkaUpresneniTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />	K látce s kódem „9999“ je nutné zadat upřesňující údaje

LIST č. 2 – Upřesňující údaje k jiné závadné látce

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
1 záznam	<xsd:complexType name="LatkaUpresneniTyp">	K jiné látce musí existovat alespoň jedno upřesnění.
CAS kód závadné látky	<xsd:element name="casKod" type="ShortStringTyp" minOccurs="0" />	Textové pole, max. 30 znaků. Obecná definice common.xsd.
Název závadné látky	<xsd:element name="nazev" type="MediumStringTyp" />	Povinný údaj, pokud „Název závadné látky“ = „Jiná látka“. Obecná definice common.xsd.

LIST č. 2 – Kompletní havarijní plán ve formátu PDF

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Přiložené dokumenty	<xsd:complexType name="SekceLatkyAVypustiTyp"> <xsd:element name="prilohy" type="PrilohyTyp" />	Kompletní havarijní plán ve formátu PDF. Součet velikostí přiložených dokumentů nesmí přesáhnout 10 MB.
Havarijní plán	<xsd:element name="havarijniPlan" type="FileDataTyp" />	Povinná příloha. Dokument musí být ve formátu PDF. Obecná definice common.xsd.
Bezpečnostní listy	<xsd:element name="bezpecnostniListy" type="FileDataTyp" minOccurs="0" />	Dokument musí být ve formátu PDF. Obecná definice common.xsd.

LIST č. 2 – Poznámka

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Poznámka	<xsd:complexType name="SekceLatkyAVypustiTyp">	Obecná definice common.xsd.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
	<xsd:element name="poznamka" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0" />	

LIST č. 2 – Zpracovatel hlášení

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_VOD_HAV nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Hlášení vyplnil	<xsd:element name="hlaseniVyplnil" type="ZpracovatelTyp" />	Údaje zpracovatele hlášení. Obecná definice common.xsd

Další validační kontroly

Typ kontroly	Popis kontroly
Tvrdá	Datum vyhotovení hlášení musí být shodné s datem odeslání hlášení do systému ISPOP.