



Komentář k datovému standardu a automatizovaným kontrolám obsahu F_OVZ_SPE

Ohlašovací povinnost: Souhrnná provozní evidence (SPE) zdrojů znečišťování ovzduší

Formulář: F_OVZ_SPE

Dle příslušné legislativy: § 17 odst. 3, písm. c) zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší

Verze datové struktury a datového formátu elektronického dokumentu: F_OVZ_SPE_2013

Verze komentáře datového standardu: 1.1

Datum vydání: 30. 9. 2013

Datum revize komentáře DS: 4. 11. 2013

Ohlašovací rok: 2013

Popis změn oproti verzi 1.0:

- Doplnění rozsahu pole „Celkové množství dodaného tepla [%]“ na listu 2 „Údaje souhrnné provozní evidence spalovacích zdrojů a spaloven odpadů – úplné ohlášení“
- Změna rozsahu pole „Účinnost technologie ke snižování emisí [%]“ v tabulce „Emise komín/výdych – struktura záznamu“
- Změna rozsahu pole „hmotnostní tok [kg/h]“ v tabulce „Měření emise - struktura záznamu“

List 1. Typ ohlášení

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Úplné ohlášení	<xsd:element name="uplneOhlaseni" type="UplneOhlaseniTyp"/>	Úplné ohlášení je tvořeno částmi: <ul style="list-style-type: none"> – Údaje souhrnné provozní evidence spalovacích zdrojů a spaloven odpadů – Údaje souhrnné provozní evidence jiných stacionárních zdrojů – Údaje o komínech a výduších – Údaje o měření emisí
Zjednodušené ohlášení	<xsd:element name="zjednoduseneOhlaseni" type="ZjednoduseneOhlaseniTyp"/>	Zjednodušené ohlášení je tvořeno částmi: <ul style="list-style-type: none"> – Údaje souhrnné provozní evidence spalovacích stacionárních zdrojů - zjednodušené ohlášení za podmínek uvedených v obecných pokynech k příloze č. 11 vyhl. č. 415/2012 Sb. – Údaje souhrnné provozní evidence čerpacích stanic na benzín - zjednodušené ohlášení za podmínek uvedených v obecných pokynech k příloze č. 11 vyhl. č. 415/2012 Sb.

List 1. Identifikace provozovatele a provozovny

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Řádné/doplněné hlášení	<xsd:element name="radneDoplneneHlaseni" type="RadneDoplneneHlaseniTyp" />	Obecná definice common.xsd ¹ .
Údaje za rok	<xsd:element name="rok" type="RokTyp" fixed="2013" />	-

¹ Common.xsd je definice popisující společná pole všech formulářů ohlašovaných prostřednictvím ISPOP. Definice je proto zveřejňována v samostatném dokumentu.

Statutární zástupce provozovatele – Jméno a Příjmení	<xsd:element name="ohlasovatelOstatni" type="OhlasovatelOstatniTyp" /> <xsd:element name="statutarniZastupceJmeno" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/> <xsd:element name="statutarniZastupcePrijmeni" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	-
Kontaktní údaje zpracovatele souhrnné provozní evidence	<xsd:element name="hlaseniVyplnil" type="ZpracovatelTyp" />	Uvede se identifikace uživatele ISPOP, který bude notifikován ze systému ISPOP o stavu hlášení. Viz common.xsd.
Identifikace subjektu	<xsd:element name="ohlasovatel" type="OhlasovatelOvzTyp" />	Uvedou se základní identifikační údaje ohlašovatele. Rozsah údajů se liší v závislosti na typu osoby. Obecná definice F_OVZ_common.xsd ² .
Identifikace provozovny	<xsd:element name="provozovna" type="ProvozovnaOvzTyp" />	Uvedou se základní identifikační údaje ohlašovatele. Rozsah údajů se liší v závislosti na typu osoby. Obecná definice F_OVZ_common.xsd ² .
Příloha: Obecné (schéma, sdělení, výpočty)	<xsd:element name="prilohaObecne" type="FileDataType" minOccurs="0"/>	-
Příloha: Roční hmotnostní bilance těk. org. látek (zdroje podle přílohy č. 5 vyhl. č. 415/2012 Sb.)	<xsd:element name="prilohaRocniHmBilance" type="FileDataType" minOccurs="0"/>	Pouze v případě označení úplného ohlášení.

List 2. Údaje souhrnné provozní evidence spalovacích zdrojů a spaloven odpadů – úplné ohlášení

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Údaje o zdroji	<xsd:element name="zdroj" type="ZdrojTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	Založí se počet listů odpovídající počtu spalovacích zdrojů a/nebo zařízení spaloven pro ohlašování SPE.
Pořadové číslo stacionárního zdroje	<xsd:element name="cislo" type="CisloZdrojeTyp"/> <xsd:minInclusive value="0"/> <xsd:maxInclusive value="99"/>	Povinná hodnota, celé číslo nabývá hodnoty 1 – 99.
Souhrnné vyplnění údajů	<xsd:element name="souhrnneVyplneniUdaju" />	Nabývá hodnot 0 (NE) nebo 1 (ANO).

² F_OVZ_Common.xsd je definice popisující společná pole všech formulářů agendy ovzduší ohlašovaných prostřednictvím ISPOP. Definice je proto zveřejněna v samostatném dokumentu.

	type="xsd:boolean"/>	
Zařazení stacionárního zdroje podle zákona	<xsd:element name="zarazeni" type="ShortStringTyp"/>	Povinná hodnota, odpovídá číselníku Zařazení stac. zdr. podle Věstníku.
Datum vydání povolení provozu	<xsd:element name="datum" type="xsd:date"/>	Povinná položka ve tvaru DDMMRRRR.
Název stacionárního zdroje	<xsd:element name="nazev" type="LongStringTyp"/>	Povinná hodnota, ALFANUMER max. 60 znaků.
Účinnost [%]	<xsd:element name="ucinnost" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 4 číslice, 1 desetinné místo; nezáporná.
Jmenovitý tepelný výkon [MW]	<xsd:element name="tepelnyVykon" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 7 číslic, 3 desetinná místa; nezáporná. Maximální možná hodnota je 1200.
Instalovaný elektrický výkon [MW]	<xsd:element name="elektrickyVykon" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 7 číslic, 3 desetinná místa, nezáporná.
Jmenovitý tepelný příkon [MW]	<xsd:element name="tepelnyPrikon" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota pokud Zařazení stac. zdroje podle zákona ≠ 2.1. nebo 11.a., hodnota ve tvaru NUM 7 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná.
Celkový jmenovitý tepelný příkon [MW]	<xsd:element name="celkovyTepelnyPrikon" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota pokud Zařazení stac. zdroje podle zákona ≠ 2.1. nebo 11.a., hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná.
Projektovaná kapacita spalovny odpadu [t/rok]	<xsd:element name="kapacita" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota pokud Zařazení stac. zdroje podle zákona = 2.1.; hodnota ve tvaru NUM 9 číslic z toho 1 desetinné, nezáporná.
Druh topeniště	<xsd:element name="druhTopeniste" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota pokud Zařazení stac. zdroje podle zákona ≠ 2.1.. Hodnota odpovídá číselníku Druh topeniště podle Věstníku.
Provozní hodiny [h/rok]	<xsd:element name="provozniHodiny" type="xsd:decimal"/>	Povinná hodnota nabývá rozsah 0 – 8760 nebo 0 - 8784 v případě, že položka Údaje za rok odpovídá přestupnému roku.
Celkové provozní hodiny [h/rok]	<xsd:element name="celkoveProvozniHodiny" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota nabývá rozsah 0 – 8760 nebo 0 - 8784 v případě, že položka Údaje za rok odpovídá přestupnému roku.
Využití kapacity [%]	<xsd:element name="vyuzitiKapacity" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota v případě, že pole Provozní hodiny

	minOccurs="0"/>	h/rok ≠ 0; ve tvaru celé NUM 3 číslice, nezáporná.
Celková výroba tepla [GJ/rok]	<xsd:element name="vyrobaTepla" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota v případě, že Provozní hodiny h/rok ≠ 0; ve tvaru celé NUM 8, nezáporná.
Celkové množství dodaného tepla [%]	<xsd:element name="celkoveMnozstviDodanehoTepla" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 3 číslice, 1 desetinné místo, nezáporná hodnota. V rozsahu 0 - 100.
Informace o palivu	<xsd:element name="palivoSeq" type="PalivoTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	Viz Informace o palivu List 2. – struktura záznamu.
Emise TZL [t/rok]	<xsd:element name="emiseTLZ" type="EmiseTyp" />	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic 3 desetinná místa; nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu
Emise SO ₂ [t/rok]	<xsd:element name="emiseSO2" type="EmiseTyp" />	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic 3 desetinná místa; nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu
Emise NO _x [t/rok]	<xsd:element name="emiseNOx" type="EmiseTyp" />	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic 3 desetinná místa; nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu
Emise CO [t/rok]	<xsd:element name="emiseCO" type="EmiseTyp" />	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic 3 desetinná místa; nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu
Emise TOC [t/rok]	<xsd:element name="emiseTOC" type="EmiseTyp" />	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic 3 desetinná místa; nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu
Emise dalších znečišťujících látek – Kód látky, Množství látky	<xsd:element name="emiseSeq" type="EmiseTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />	Viz Emise List 2. – struktura záznamu

Informace o palivu List 2. – struktura záznamu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Informace o palivu	<xsd:complexType name="PalivoTyp">	Založí se potřebný počet oddílů pro palivo/-a (odpady) spalované ve zdroji.
Druh paliva nebo odpadu	<xsd:element name="druh" type="MediumStringTyp" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota v případě, že Provozní hodiny [hod/rok] > 0. Odpovídá číselníku Druh paliva nebo odpadu podle Věstníku ³ . K názvu druhu paliva nebo odpadu musí být vyplněna vždy hodnota výhřevnosti a spotřeby (může být nulová).
Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m ³]	<xsd:element name="vyhrevnost" type="xsd:decimal" minOccurs="0" />	Povinná hodnota v případě, že Provozní hodiny [hod/rok] > 0 ve tvaru celé NUM 6 číslic. K výhřevnosti paliva musí být vyplněn vždy název

		paliva nebo odpadu a hodnota spotřeby (může být nulová).
Spotřeba paliva nebo odpadů [t/rok, tis.m ³ /rok]	<xsd:element name="spotreba" type="xsd:decimal" minOccurs="0" />	Povinná hodnota v případě, že Provozní hodiny [hod/rok] > 0 ve tvaru NUM 7 číslic. K hodnotě spotřeby paliva musí být vyplněn vždy název paliva nebo odpadu a hodnota výhřevnosti.

Emise List 2. – struktura záznamu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Emise dalších znečišťujících látek – Kód látky, Množství látky	<xsd:complexType name="EmiseTyp">	Založí se potřebný počet oddílů pro emise dalších znečišťujících látek.
Název	<xsd:element name="navez" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku CisOVZ_SPE_ZNL.
Kód	<xsd:element name="kod" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku CisOVZ_SPE_ZNL. Je-li položka vyplněna, je povinná položka „ <i>Emise dalších znečišťujících látek [t/rok] - Množství [t/rok]</i> “.
Množství [t/rok]	<xsd:element name="mnozstvi" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Nabývá hodnoty NUM 15 číslic z toho MAX 12 desetinných, nezáporná. Pro kódy = VOC nebo NH3 nabývá hodnoty NUM 8 číslic z toho 3 desetinné. Je-li položka vyplněna, je povinná položka „ <i>Emise dalších znečišťujících látek [t/rok] - Kód látky</i> “.

List 3. Údaje souhrnné provozní evidence jiných stacionárních zdrojů – úplné ohlášení

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně šabloně F_OVZ_SPE nebo logická kontrola	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Jiný stacionární zdroj	<xsd:complexType name="OstatniZdrojTyp">	-
Souhrnné vyplnění údajů	<xsd:element name="souhrnneVyplneniUdaju" type="xsd:boolean"/>	Nabývá hodnot 0 (NE) nebo 1 (ANO).
Zařazení stacionárního zdroje podle zákona	<xsd:element name="zarazeni" type="ShortStringTyp"/>	Povinná hodnota, odpovídá číselníku Zařazení stac. zdr. podle Věstníku.

Pořadové číslo stacionárního zdroje 101 - 999	<xsd:element name="cislo" type="CisloZdrojeOstatniTyp"/> <xsd:restriction base="xsd:integer"> <xsd:minInclusive value="101"/> <xsd:maxInclusive value="999"/>	Povinná hodnota, celé číslo nabývá hodnoty 101 – 999.
Provozní hodiny [h/rok]	<xsd:element name="provozniHodiny" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota nabývá rozsah 0 – 8760 nebo 0 - 8784 v případě, že položka Údaje za rok odpovídá přestupnému roku.
Označení sektoru	<xsd:element name="sektor" type="LongStringTyp"/>	Povinná hodnota odpovídá číselníku Označení sektoru podle Věstníku ³ .
Kód stacionárního zdroje	<xsd:element name="kod" type="LongStringTyp"/>	-
Název stacionárního zdroje	<xsd:element name="nazev" type="LongStringTyp"/>	Povinná hodnota odpovídá číselníku Název Zdroje.
Doplňující název stacionárního zdroje (povinný pro přímé procesní ohřevy a ostatní zdroje podle přílohy č. 2 k zák. č. 201/2012)	<xsd:element name="nevyjmenovany" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota pokud Zařazení stacionárního zdroje = 3.1.a nebo 3.1.b nebo 11.b.; ALFANUMER 60 znaků.
Informace o palivu	<xsd:element name="palivoSeq" type="PalivoTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	Viz Informace o palivu List 3. – struktura záznamu.
Spotřeba VOC dle § 21 písm. a) v t/rok	<xsd:element name="spotrebaVOCa" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 9 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná.
Spotřeba VOC dle § 21 písm. b) v t/rok	<xsd:element name="spotrebaVOCb" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 9 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná.
Spotřeba VOC dle § 21 písm. c) v t/rok	<xsd:element name="spotrebaVOCc" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 9 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná.
Druh výrobku	<xsd:element name="druhVyrobku" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Hodnota odpovídá číselníku Druh výrobku podle Věstníku ³ . Je-li vyplněna jedna položka z dvojice položek Druh výrobku/Jiný druh výrobku a Množství výrobku, musí být vyplněny obě dvě.
Jiný druh výrobku	<xsd:element name="jinyDruhVyrobku" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru ALFANUMER 50 znaků. Je-li vyplněna, jedna položka z dvojice položek Druh výrobku/Jiný druh výrobku a Množství výrobku, musí být vyplněny obě dvě

Množství výrobku	<xsd:element name="mnozstviVyrodku" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru celé NUM 7. Je-li vyplněna, jedna položka z dvojice položek Druh výrobku/Jiný druh výrobku a Množství výrobku, musí být vyplněny obě dvě.
Emise TZL (t/rok)	<xsd:element name="emiseTZL" type="EmiseTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu.
Emise SO ₂ (t/rok)	<xsd:element name="emiseSO2" type="EmiseTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu.
Emise NO _x (t/rok)	<xsd:element name="emiseNOx" type="EmiseTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu.
Emise CO (t/rok)	<xsd:element name="emiseCO" type="EmiseTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu.
Emise TOC (t/rok)	<xsd:element name="emiseTOC" type="EmiseTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu.
Emise VOC (t/rok)	<xsd:element name="emiseVOC" type="EmiseTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu.
Emise NH ₃ (t/rok)	<xsd:element name="emiseNH3" type="EmiseTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise – struktura záznamu.
Emise dalších znečišťujících látek) – Kód látky, Množství látky	<xsd:element name="emiseSeq" type="EmiseTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	Viz Emise List 3. – struktura záznamu.

Informace o palivu List 3. – struktura záznamu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Informace o palivu	<xsd:complexType name="PalivoTyp">	Založí se potřebný počet oddílů pro palivo/-a (odpady) spalované ve zdroji.
Druh paliva nebo odpadu	<xsd:element name="druh" type="MediumStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku Druh paliva nebo odpadu podle Věstníku ³ . K názvu druhu paliva nebo odpadu musí být vyplněna vždy hodnota výhřevnosti a spotřeby (může být nulová).
Výhřevnost paliva [kJ/kg, kJ/m ³]	<xsd:element name="vyhrevnost" type="xsd:decimal" minOccurs="0" />	Hodnota ve tvaru celé NUM 6 číslic. K výhřevnosti paliva musí být vyplněn vždy název paliva nebo odpadu a hodnota spotřeby (může být nulová).

Spotřeba paliva nebo odpadů [t/rok, tis.m ³ /rok]	<xsd:element name="spotreba" type="xsd:decimal" minOccurs="0" />	Hodnota ve tvaru NUM 7 číslic. K hodnotě spotřeby paliva musí být vyplněn vždy název paliva nebo odpadu a hodnota výhřevnosti.
--	--	--

Emise List 3. – struktura záznamu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Emise dalších znečišťujících látek – Kód látky, Množství látky	<xsd:complexType name="EmiseTyp">	Založí se potřebný počet oddílů pro emise dalších znečišťujících látek.
Název	<xsd:element name="nazev" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku CisOVZ_SPE_ZNL.
Kód	<xsd:element name="kod" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku CisOVZ_SPE_ZNL. Je-li položka vyplněna, je povinná položka „ <i>Emise dalších znečišťujících látek [t/rok] - Množství [t/rok]</i> “.
Množství [t/rok]	<xsd:element name="mnozstvi" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Nabývá hodnoty NUM 15 číslic z toho MAX 12 desetinných, nezáporná. Je-li položka vyplněna, je povinná položka „ <i>Emise dalších znečišťujících látek [t/rok] - Kód látky</i> “.

List 4. Údaje o komínech a výduších – úplné ohlášení

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Údaje o komínu nebo výduchu	<xsd:element name="komin" type="KominTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	-
Pořadové číslo výduchu/komínu 001 - 999	<xsd:element name="cislo" type="CisloKominuTyp"/> <xsd:minInclusive value="1"/> <xsd:maxInclusive value="999"/>	Povinná hodnota, celé číslo nabývá hodnoty 1 – 999.
Fiktivní komín/výduch	<xsd:element name="fiktivni" type="xsd:boolean"/>	Nabývá hodnot 0 (NE) nebo 1 (ANO).
Pořadové číslo každého jednotlivého stacionárního zdroje zaústěného do komína/výduchu 001 - 999	<xsd:element name="zdroj" type="CisloZdrojeObecneTyp"/> <xsd:minInclusive value="1"/> <xsd:maxInclusive value="999"/>	Povinná hodnota, celé číslo nabývá hodnoty 1 – 999; hodnota odpovídá hodnotě existující v položce Pořadové číslo zdroje List 2 nebo hodnotě existující v položce Pořadové číslo zdroje List 3.

Výška komínu/výduchu [m]	<xsd:element name="vyska" type="NonNegativeDecimal"/>	Povinná hodnota ve tvaru celé NUM 3, nezáporná.
Průřez v koruně komínu, průřez výduchu [m ²]	<xsd:element name="prurez" type="NonNegativeDecimal" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota > 0 v případě, že Fiktivní komín = 0 ve tvaru NUM 7 číslic z toho 3 desetinné.
Zeměpisné souřadnice paty komínu/výduchu N stupně:	<xsd:element name="souradniceNdeg" type="xsd:nonNegativeInteger"/>	Povinná hodnota v rozsahu celé číslo 48 – 51.
Zeměpisné souřadnice paty komínu/výduchu N minuty:	<xsd:element name="souradniceNmin" type="xsd:nonNegativeInteger"/>	Povinná hodnota v rozsahu celé číslo 0 – 59.
Zeměpisné souřadnice paty komínu/výduchu N vteřiny:	<xsd:element name="souradniceNsec" type="xsd:decimal"/>	Povinná hodnota v rozsahu 0 – 59,999.
Zeměpisné souřadnice paty komínu/výduchu E stupně:	<xsd:element name="souradniceEdeg" type="xsd:nonNegativeInteger"/>	Povinná hodnota v rozsahu celé číslo 12 – 18.
Zeměpisné souřadnice paty komínu/výduchu E minuty:	<xsd:element name="souradniceEmin" type="xsd:nonNegativeInteger"/>	Povinná hodnota v rozsahu celé číslo 0 – 59.
Zeměpisné souřadnice paty komínu/výduchu E vteřiny:	<xsd:element name="souradniceEsec" type="xsd:decimal"/>	Povinná hodnota v rozsahu 0 – 59,999.
Průměrná rychlost plynů [m/s]	<xsd:element name="rychlostPlynu" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota v případě, že Fiktivní komín = 0 ve tvaru celé NUM 2, nezáporná.
Průměrná teplota plynů [°C]	<xsd:element name="teplotaPlynu" type="NonNegativeDecimal"/>	Povinná hodnota ve tvaru celé NUM 3, nezáporná.
Časový režim vypouštění emisí	<xsd:element name="casovyRezim" type="CasovyRezimTyp" minOccurs="0"/>	-
Denní režim	<xsd:element name="denni">	-
6 - 16	<xsd:element name="sestAzSestnact" type="xsd:boolean" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota odpovídá hodnotě 0 nebo 1; Odpovídá číselníku Časový režim vypouštění emisí podle Věstníku ³ .
14 – 24	<xsd:element name="ctrnactAzPulnoc" type="xsd:boolean" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota odpovídá hodnotě 0 nebo 1; Odpovídá číselníku Časový režim vypouštění emisí podle Věstníku ³ .
20 - 8	<xsd:element name="dvacetAzOsm" type="xsd:boolean" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota odpovídá hodnotě 0 nebo 1; Odpovídá číselníku Časový režim vypouštění emisí podle Věstníku ³ .
Týdenní režim	<xsd:element name="tydenni">	-
prac. dny	<xsd:element name="pracDny" type="xsd:boolean">	Povinná hodnota odpovídá hodnotě 0 nebo 1;

	minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku Časový režim vypouštění emisí podle Věstníku ³ .
so	<xsd:element name="soboty" type="xsd:boolean" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota odpovídá hodnotě 0 nebo 1; Odpovídá číselníku Časový režim vypouštění emisí podle Věstníku ³ .
ne	<xsd:element name="nedele" type="xsd:boolean" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota odpovídá hodnotě 0 nebo 1; Odpovídá číselníku Časový režim vypouštění emisí podle Věstníku ³ .
Roční režim	<xsd:element name="rocni">	-
15.12. – 15.4.	<xsd:element name="aDekada" type="xsd:boolean" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota odpovídá hodnotě 0 nebo 1; Odpovídá číselníku Časový režim vypouštění emisí podle Věstníku ³ .
15.3. – 15.7.	<xsd:element name="bDekada" type="xsd:boolean" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota odpovídá hodnotě 0 nebo 1; Odpovídá číselníku Časový režim vypouštění emisí podle Věstníku ³ .
15.6. - 15.10.	<xsd:element name="cDekada" type="xsd:boolean" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota odpovídá hodnotě 0 nebo 1; Odpovídá číselníku Časový režim vypouštění emisí podle Věstníku ³ .
15.9. - 15.1.	<xsd:element name="dDekada" type="xsd:boolean" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota odpovídá hodnotě 0 nebo 1; Odpovídá číselníku Časový režim vypouštění emisí podle Věstníku ³ .
Provozní hodiny komína/výduchu [h/rok]	<xsd:element name="provozniHodiny" type="xsd:decimal"/>	Povinná hodnota nabývá hodnot 0 – 8760 nebo 0 - 8784 v případě, že položka Údaje za rok odpovídá přestupnému roku.
Emise TZL [t/rok]	<xsd:element name="emiseTZL" type="EmiseKominTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise komín/výduch – struktura záznamu.
Emise SO ₂ [t/rok]	<xsd:element name="emiseSO2" type="EmiseKominTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise komín/výduch – struktura záznamu.
Emise NO _x [t/rok]	<xsd:element name="emiseNOx" type="EmiseKominTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise komín/výduch – struktura záznamu.

Emise CO [t/rok]	<xsd:element name="emiseCO" type="EmiseKominTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise komín/výduch – struktura záznamu.
Emise TOC [t/rok]	<xsd:element name="emiseTOC" type="EmiseKominTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise komín/výduch – struktura záznamu.
Emise VOC [t/rok]	<xsd:element name="emiseVOC" type="EmiseKominTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise komín/výduch – struktura záznamu.
Emise NH ₃ [t/rok]	<xsd:element name="emiseNH3" type="EmiseKominTyp"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic z toho 3 desetinné, nezáporná. Viz Emise komín/výduch – struktura záznamu.
Emise dalších znečišťujících látek – Kód látky, Množství látky	<xsd:element name="emiseSeq" type="EmiseKominTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	Viz Emise komín/výduch – struktura záznamu.

Emise komín/výduch – struktura záznamu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Údaje o emisích – komín/výduch	<xsd:complexType name="EmiseKominTyp"> <xsd:extension base="EmiseTyp">	Založí se potřebný počet oddílů pro emise dalších znečišťujících látek. Viz Emise List 4. – struktura záznamu.
Druh technologie ke snižování emisí	<xsd:element name="druhTechnologie" type="ShortStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku CisOVZ_SPE_odlucovace. Je-li položka vyplněna, je povinná položka „Účinnost technologie ke snižování emisí [%]“.
Účinnost technologie ke snižování emisí [%]	<xsd:element name="ucinnostTechnologie" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 5 číslic, z toho 3 desetinná místa; nezáporná. Je-li položka vyplněna, je povinná položka „Druh technologie ke snižování emisí“.

Emise List 4. – struktura záznamu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Emise dalších znečišťujících látek	<xsd:complexType name="EmiseTyp">	Založí se potřebný počet oddílů pro emise dalších

– Kód látky, Množství látky		znečišťujících látek.
Název	<xsd:element name="navez" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku CisOVZ_SPE_ZNL.
Kód	<xsd:element name="kod" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku CisOVZ_SPE_ZNL. Je-li položka vyplněna, je v případě zaústění zdroje do dvou a více komínů povinná položka „Emise dalších znečišťujících látek [t/rok] - Množství [t/rok]“.*
Množství [t/rok]	<xsd:element name="mnozstvi" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Nabývá hodnoty NUM 15 číslic z toho MAX 12 desetinných, nezáporná. Je-li položka vyplněna, je povinná položka „Emise dalších znečišťujících látek [t/rok] - Kód látky“.*

*Pozn.: Emise za zdroj na listu 2 nebo 3 a za zdroj na listu 4 musí být shodné. V případě zaústění zdroje do jednoho komínu se emise nemusí vyplňovat (ale pokud je položka vyplněna, musí být shodná s emisí na zdroji). Kontrola probíhá na 5 desetinných míst). Pokud je zdroj zaústěn do dvou a více komínů, emise musí být vyplněny (dochází je kontrole součtu emisí na komíně proti emisí ohlášené na listu 2 nebo 3).

List 5. Údaje o měření emisí – úplné ohlášení

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Údaje o zdroji	<xsd:element name="mereni" type="MereniTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	Založí se počet listů odpovídající počtu měření pro ohlašování SPE.
Pořadové číslo stacionárního zdroje/zdrojů 001 - 999	<xsd:element name="cislo" type="CisloZdrojeObecneTyp" minOccurs="0"/>	Celé číslo nabývá hodnoty 1 – 999; hodnota odpovídá hodnotě existující v položce Pořadové číslo zdroje List 2 nebo hodnotě existující v položce Pořadové číslo zdroje List 3.
Označení místa měření emisí	<xsd:element name="oznaceniMista" type="MediumStringTyp" minOccurs="0"/>	-
Datum měření	<xsd:element name="datum" type="xsd:date" minOccurs="0"/>	Datum ve tvaru RRRR-MM-DD.
Emise TZL	<xsd:element name="emiseTZL" type="EmiseMereniTyp"/>	Viz Měření Emise – struktura záznamu
Emise SO ₂	<xsd:element name="emiseSO2" type="EmiseMereniTyp"/>	Viz Měření Emise – struktura záznamu
Emise NO _x	<xsd:element name="emiseNOx" type="EmiseMereniTyp"/>	Viz Měření Emise – struktura záznamu
Emise CO	<xsd:element name="emiseCO" type="EmiseMereniTyp"/>	Viz Měření Emise – struktura záznamu
Emise TOC	<xsd:element name="emiseTOC" type="EmiseMereniTyp"/>	Viz Měření Emise – struktura záznamu

Emise VOC	<xsd:element name="emiseVOC" type="EmiseMereniTyp"/>	Viz Měření Emise – struktura záznamu.
Emise dalších ZL	<xsd:element name="emiseSeq" type="EmiseMereniTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	Viz Měření Emise – struktura záznamu.
Příloha - Údaje měření emisí ve formátu XML podle datového standardu	<xsd:element name="prilohaList5AutorizovaneMereni_1" type="FileDataTyp" minOccurs="0"/>	Lze vložit přílohu – soubor XML odpovídající šabloně XSD pro list Měření emise.
Příloha - Údaje měření emisí ve formátu XML podle datového standardu	<xsd:element name="prilohaList5AutorizovaneMereni_2" type="FileDataTyp" minOccurs="0"/>	Lze vložit přílohu – soubor XML odpovídající šabloně XSD pro list Měření emise.
Příloha - Údaje měření emisí ve formátu XML podle datového standardu	<xsd:element name="prilohaList5AutorizovaneMereni_3" type="FileDataTyp" minOccurs="0"/>	Lze vložit přílohu – soubor XML odpovídající šabloně XSD pro list Měření emise.
Příloha - Údaje měření emisí ve formátu XML podle datového standardu	<xsd:element name="prilohaList5AutorizovaneMereni_4" type="FileDataTyp" minOccurs="0"/>	Lze vložit přílohu – soubor XML odpovídající šabloně XSD pro list Měření emise.
Příloha - Údaje měření emisí ve formátu XML podle datového standardu	<xsd:element name="prilohaList5AutorizovaneMereni_5" type="FileDataTyp" minOccurs="0"/>	Lze vložit přílohu – soubor XML odpovídající šabloně XSD pro list Měření emise.

Měření emise – struktura záznamu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Emise dalších znečišťujících látek – specif. em. limit, emisní konc. BAT, hmot. koncentrace, hmot. tok, MVE	<xsd:complexType name="EmiseMereniTyp">	Založí se potřebný počet oddílů pro emise dalších znečišťujících látek.
Název	<xsd:element name="latkaNazev" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku CisOVZ_SPE_ZNL podle Věstníku ³ . Je-li položka vyplněna, je povinná alespoň jedna z položek specif. em. limit, emisní konc. BAT, hmot. koncentrace, hmot. tok, MVE.
Kód	<xsd:element name="latkaKod" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku CisOVZ_SPE_ZNL podle Věstníku ³ . Je-li položka vyplněna, je povinná alespoň jedna z položek specif. em. limit, emisní konc. BAT, hmot.

		koncentrace, hmot. tok, MVE.
specifický emisní limit	<xsd:element name="emisniLimit" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic, z toho 3 desetinná; nezáporná. Je-li vyplněna položka spec. em.limitu musí být vyplněna položka jednotky em. limitu a obráceně.
jednotka emisního limitu	<xsd:element name="emisniLimitJednotka" type="MediumStringTyp" minOccurs="0"/>	Hodnota odpovídá číselníku MJ EL podle Věstníku. Je-li vyplněna položka spec. em.limitu musí být vyplněna položka jednotky em. limitu a obráceně.
emisní koncentrace BAT	<xsd:element name="emisniKoncentrace" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic, z toho 3 desetinná; nezáporná. Je-li vyplněna položka emisní konc. BAT musí být vyplněna položka jednotky emisní konc. BAT a obráceně.
jednotka emisní koncentrace BAT	<xsd:element name="emisniKoncentraceJednotka" type="MediumStringTyp" minOccurs="0"/>	Hodnota odpovídá číselníku MJ BAT podle Věstníku. Je-li vyplněna položka emisní konc. BAT musí být vyplněna položka jednotky emisní konc. BAT a obráceně.
hmotnostní koncentrace	<xsd:element name="koncentrace" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 8 číslic, z toho 3 desetinná; nezáporná. Je-li vyplněna položka hmot. konc. musí být vyplněna položka jednotky hmot. konc. a obráceně.
jednotka hmotnostní koncentrace	<xsd:element name="jednotkaKoncentrace" type="MediumStringTyp" minOccurs="0"/>	Hodnota odpovídá číselníku CisOVZ_SPE_mjkh. Je-li vyplněna položka hmot. konc. musí být vyplněna položka jednotky hmot. konc. a obráceně.
hmotnostní tok [kg/h]	<xsd:element name="hmotnostniTok" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 19 číslic, z toho 12 desetinných; nezáporná.
měrná výrobní emise	<xsd:element name="mve" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 12 číslic, 3 desetinná místa; nezáporná. Je-li vyplněna položka MVE musí být vyplněna položka jednotky MVE a obráceně.
jednotka měrné výrobní emise	<xsd:element name="mveJednotka" type="MediumStringTyp" minOccurs="0"/>	Hodnota odpovídá číselníku Jednotka měrné výrobní emise podle Věstníku. Je-li vyplněna položka MVE musí být vyplněna položka jednotky MVE a obráceně.

List 2. Údaje souhrnné provozní evidence spalovacích stacionárních zdrojů - zjednodušené ohlášení za podmínek uvedených v obecných pokynech k příloze č. 11 vyhl. č. 415/2012 Sb.– zjednodušené ohlášení

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Údaje o spalovacím zdroji	<xsd:element name="zdroj" type="ZdrojZjednodusenyTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	-
Informace o palivu	<xsd:element name="palivoSeq" type="PalivoTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	-
Druh paliva dle číselníku	<xsd:element name="druh" type="MediumStringTyp" minOccurs="0"/>	Odpovídá číselníku Druh paliva nebo odpadu podle Věstníku ³ . Pokud je zadán druh paliva, musí být vyplněno pole spotřeba spáleného paliva.
Spotřeba spáleného paliva [t/rok, tis.m ³ /rok]	<xsd:element name="spotreba" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 10 číslic, z toho 3 desetinná; nezáporné. Pokud je zadána spotřeba spáleného paliva, musí být vyplněno pole druh paliva.

List 2. Údaje souhrnné provozní evidence čerpacích stanic na benzín - zjednodušené ohlášení za podmínek uvedených v obecných pokynech k příloze č. 11 vyhl. č. 415/2012 Sb.– zjednodušené ohlášení

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_OVZ_SPE	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz na jiný vysvětlující dokument
Údaje o čerpacích stanicích na benzín	<xsd:element name="zdroj" type="OstatniZdrojZjednodusenyTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	-
Vydané množství benzínu [m ³ /rok]	<xsd:element name="vydaneMnozstviBenzinu" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Hodnota ve tvaru NUM 7 číslic, nezáporné celé číslo.