



Komentář k datovému standardu a automatizovaným kontrolám obsahu F_ODP_PROD

Ohlašovací povinnost: Hlášení o produkci a nakládání s odpady za vykazovaný rok
Formulář: F_ODP_PROD
Dle příslušné legislativy: příloha č. 20 vyhl. č. 383/2001 Sb.

Verze datové struktury a datového formátu elektronického dokumentu: F_ODP_PROD_2017_1

Verze komentáře datového standardu: 1.1

Datum vydání komentáře: 15. 8. 2017

Datum revize komentáře DS: 30. 11. 2017

Ohlašovací rok: 2017

Popis změn oproti verzi 1.0:

- Rozšíření komentáře o nový element pro „Provozovatele zařízení ke sběru kalů neurčených k použití na zemědělskou půdu“, upřesnění názvu „Provozovatele zařízení ke sběru a skladování kalů ve smyslu § 33 odst. 2 zákona“ a doplnění kontroly pro „Provozovatele zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona“.

LIST č. 1 – Identifikace původce nebo oprávněné osoby

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODP_PROD	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Výběr řádné/Doplněné hlášení	<xsd:element name="radneDoplneneHlaseni" type="RadneDoplneneHlaseniTyp"/>	Obecná definice common_2017_1.xsd ¹ .
Vykazovaný rok	<xsd:element name="rok" type="RokTyp" fixed="2017" />	Rok 2017.
Hlášení určeno pro ORP (název)	<xsd:element name="overovatel" type="OverovatelOdpTyp"/>	Hodnota z číselníku kódů ORP/SOP. Vybrané ORP/SOP musí odpovídat IČZÚJ sídla v případě, že je hlášení zasíláno za sídlo či provozovnu na adrese sídla, nebo IČZÚJ provozovny v případě, že je hlášení zasíláno za provozovnu mimo adresu sídla. Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd ² .
Původce nebo oprávněná osoba	<xsd:element name="ohlasovatel" type="OhlasovatelOdpProdTyp"/> <xsd:element name="ohlasovatelOstatni" type="OhlasovatelOdpProdOstatniTyp"/>	Identifikace ohlašovatele. Ohlašovatelem může být v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. pouze právnická osoba, fyzická osoba podnikající či osoba bez IČ (zahraniční, právnická), nikoliv fyzická osoba. Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd.
Poznámka:	<xsd:element name="poznamka" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0" />	-
Údaje o provozovně	<xsd:element name="provozovna" type="ProvozovnaOdpProdTyp"/>	Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd.
Údaje o provozovně - ostatní	<xsd:element name="provozovnaOstatni" type="ProvozovnaOdpProdOstatni2Typ" />	-
Pro zařízení bylo vydáno integrované povolení:	<xsd:element name="integrovanePovoleni" type="IntegrovanePovoleniTyp" minOccurs="0" />	Obecná definice common_2017_1.xsd.
Provozovna je smluvně zapojena do systému sběru a nakládání s komunálními odpady:	<xsd:element name="zapojeniDoSystemuSberuKomunOdpadu" type="ZapojeniDoSystemuSberuKomunOdpaduTyp" />	Volba Ano/Ne. V případě, že má provozovna uzavřenou písemnou smlouvu s obcí o zapojení, uvede se ANO. V opačném případě NE. Obec vždy uvádí NE.

¹ Common_2017_1.xsd je definice popisující společná pole všech formulářů ohlašovaných prostřednictvím ISPOP. Obecná definice je proto zveřejňována v samostatném dokumentu.

² F_ODP_common_2017_1.xsd je definice popisující společná pole formulářů agendy odpadů ohlašovaných prostřednictvím ISPOP. Obecná definice je proto zveřejňována v samostatném dokumentu.

Odpady s nimiž je zapojena do obecního systému sběru a nakládání s komunálními odpady:	<pre><xsd:element name="odpady" minOccurs="0"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="odpadySeq" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="kod" type="KatalogoveCisloOdpaduKodTyp" /> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element></pre>	<p>Vybere se hodnota z číselníku. Pole je povinné v případě, že je zvolena možnost Provozovna je smluvně zapojena do obecního systému sběru a nakládání s komunálními odpady: ANO. Je možné uvést pouze tato katalogová čísla odpadů: 200101, 200102, 200108, 200110, 200111, 200113, 200114, 200115, 200117, 200119, 200121, 200123, 200125, 200126, 200127, 200128, 200129, 200130, 200131, 200132, 200133, 200134, 200135, 200136, 200137, 200138, 200139, 200140, 200141, 200199, 200201, 200202, 200203, 200301, 200302, 200303, 200306, 200307, 200399</p> <p>Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd.</p>
Obec ohlašuje údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady:	<pre><xsd:element name="udajeOObecnimSystemuNakladani"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="vyberAnoNe" type="xsd:boolean" minOccurs="0" /> </xsd:sequence> </xsd:element></pre>	<p>Ohlašovatel typu Obec zvolí možnost ANO, pokud hlásí za obec. V případě, že obec ohlašuje za jiný svůj provoz než za obec, uvede NE. Ostatní subjekty nechají pole nevyplněné („-“). Obec musí povinně vyplnit ANO nebo NE, nesmí zvolit možnost „-“.</p>
Hlášení vyplnil	<pre><xsd:element name="hlaseniVyplnil" type="ZpracovatelTyp" /></pre>	<p>Obecná definice common_2017_1.xsd.</p>

LIST č. 2 - Hlášení o produkci a nakládání s odpady za rok

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODP_PROD	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Bilance	<pre><xsd:element name="odpadSeq" type="OdpadProdTyp" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" /></pre>	<p>Rozdíl sloupců „Celkem (+)“ a „Z toho dle sloupce 7 (-)“ pro každé katalogové číslo odpadů a kategorii odpadu musí být 0. V případě kódu končícího na dvojčíslí 99 musí být rozdíl sloupců „Celkem (+)“ a „Z toho dle sloupce 7 (-)“ pro každé katalogové číslo odpadů, název odpadu a kategorii odpadu 0. Uvedené podmínky platí i pro ABC bilanci.</p>
Katalogové číslo odpadu a název druhu odpadu	<pre><xsd:element name="katalogoveCisloOdpadu" type="KatalogoveCisloOdpaduTyp" /></pre>	<p>Každý kód s danou kategorií odpadu může být uveden pouze jednou, s výjimkou kódů odpadů končících na dvojčíslí 99, který se musí lišit v názvu odpadu. Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd.</p>

Kategorie odpadu	<xsd:element name="kategorieOdpaduVyberVycet" type="KategorieOdpaduVyberVycetTyp"/>	Povinné pole, uvede se kategorie odpadu příslušná k danému kódu odpadu. Nabývá hodnot <ul style="list-style-type: none"> - O (ostatní) - N (nebezpečný) - O/N (ostatní s nebezpečnou vlastností) - N/O (odpad zařazení do kategorie Ostatní na základě osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností odpadů) Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd.
-	<xsd:element name="balanceSeq" type="BalanceProdTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />	Výsledná bilance množství odpadu musí být 0.
Množství odpadu (tuny)	<xsd:element name="mnozstviOdpadu" type="MnozstviOdpaduTyp"/>	Alespoň jedna z hodnot: Celkem a Z toho dle sloupce 7 musí být vyplněna.
Celkem (+)	<xsd:element name="celkem" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Uvede se množství odpadu. Může nabývat kladných hodnot s max. 6 desetinnými místy. Uvedou se hodnoty, které mají způsob nakládání (+).
Z toho dle sloupce 7 (-)	<xsd:element name="zTohoDleSloupce7" type="xsd:decimal" minOccurs="0"/>	Uvede se množství odpadu. Může nabývat kladných hodnot s max. 6 desetinnými místy. Uvedou se hodnoty, které mají způsob nakládání (-).
Kód způsobu nakládání	<xsd:element name="kodZpusobuNakladani" type="KodZpusobuNakladaniTyp"/>	Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd. Kódy XD1 a XD5 (kde x = A, B, C) se nesmí v hlášení vyskytnout společně.
Partner	<xsd:element name="partnerIndex" type="xsd:positiveInteger" minOccurs="0"/>	Uvede se odkaz na identifikaci partnera uvedeného ve výčtu partnerů. Uvádí se pouze v případě, že k danému kódu nakládání je uvedení partnera vyžadováno dle legislativy.
Číslo osvědčení – před 2016	<xsd:element name="cisloOsvedceni" type="CisloOsvedceniPred2016Typ" />	Vyplní se v případě, že v elementu Kategorie odpadu je vyplněna hodnota N/O, současně v elementu Kód způsobu nakládání je uvedena hodnota A00 a zároveň Osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností odpadů bylo vydáno před 1. 1. 2016. Maximálně 20 znaků. Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd.
Číslo osvědčení – po 2016	<xsd:element name="cisloOsvedceni" type="CisloOsvedceniPo2016Typ" />	Vyplní se v případě, že v elementu Kategorie odpadu je vyplněna hodnota N/O, současně v elementu Kód způsobu

		nakládání je uvedena hodnota A00 a zároveň Osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností odpadů bylo vydáno po 1. 1. 2016. Formát XXXX/RRRR/O, kde XXXX je pořadové číslo osvědčení přidělené informačním systémem www.hnvo.cz , RRRR je rok vydání osvědčení a O je písmeno O označující osvědčení. Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd.
--	--	--

LIST č. 2 – Příloha – Seznam partnerů

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODP_PROD	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
partner	<xsd:element name="partnerSeq" type="PartnerBilanceTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>	-
1 partner	<xsd:complexType name="PartnerBilanceTyp">	Každý partner či provozovna může být uveden pouze jednou. Vyhodnocení unikátnosti partnera: <ul style="list-style-type: none"> • Firma -> IČO-číslo provozu-ičzúj provozu • Firma bez IČO -> název, ičzúj, číslo provozu • Občan obce -> ičzúj • Obec -> IČO-číslo provozu-ičzúj provozu • Zahraniční osoba -> kód státu
Partner – index	<xsd:element name="partnerIndex" type="xsd:positiveInteger"/>	Index partnera. Unikátní index partnera. Ohlašovatel nesmí být totožný s partnerem. Partner musí být ve výčtu uveden pouze 1x.
Údaje o partnerovi	<xsd:element name="partner" type="PartnerTyp"/>	Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd.

LIST č. 3 - Údaje o složení kalu

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODP_PROD	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Vyplnění listu 3	<xsd:element name="sekce3" type="Sekce3Typ" minOccurs="0" maxOccurs="1" /> <xsd:element name="tabulkySekce3" type="TabulkySekce3Typ" minOccurs="0"/>	V případě, že na Listu č. 2 je uvedeno katalogové číslo odpadu 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603, nebo 020705 je pro každé z uvedených katalogových čísel povinný List č. 3. V hlášení může být uvedeno max. sedm Listů č. 3.

	<xsd:element name="uvedenyKod" type="KatalogoveCisloOdpaduKodTyp" />	
Typ subjektu	<xsd:element name="typSubjektu" type="TabulkaSekce3SubjektTyp" />	-
Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona	<xsd:enumeration value="PROVOZOVATEL_COV_PROVADI_UPRAVU_KALU" />	Vybere provozovatel ČOV, který provádí hygienizaci kalů, která je podmínkou pro použití kalů na zemědělskou půdu. V tomto případě se nejedná o oprávněnou osobu ve smyslu § 14 odst. 1 zákona o odpadech.
Provozovatel ČOV, který neprovádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona	<xsd:enumeration value="PROVOZOVATEL_COV_NEPROVADI_UPRAVU_KALU" />	Vybere provozovatel ČOV, který neprovádí hygienizaci kalů, protože kaly nepředává k použití na zemědělskou půdu. Pokud hygienizaci provádí, tak pro jiný účel nakládání než použití na zemědělskou půdu. V tomto případě se nejedná o oprávněnou osobu ve smyslu § 14 odst. 1 zákona o odpadech.
Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona	<xsd:enumeration value="PROVOZOVATEL_ZARIZENI_PROVADI_UPRAVU_KALU" />	Jedná se vždy o oprávněnou osobu k nakládání s odpady podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, která provádí hygienizaci kalů, která je podmínkou pro použití kalů na zemědělskou půdu.
Provozovatel zařízení na úpravu kalů, který neprovádí úpravu ve smyslu § 32 písm. b) zákona	<xsd:enumeration value="PROVOZOVATEL_ZARIZENI_NEPROVADI_UPRAVU_KALU" />	Jedná se vždy o oprávněnou osobu k nakládání s odpady podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, která neprovádí hygienizaci kalů, před použitím na zemědělskou půdu. Pokud hygienizaci provádí, tak pro jiný účel nakládání než použití na zemědělskou půdu.
Provozovatel zařízení ke sběru a skladování kalů ve smyslu § 33 odst. 2 zákona	<xsd:enumeration value="PROVOZOVATEL_ZARIZENI_KE_SBERU_SKLADOVANI_KALU" />	Jedná se vždy o oprávněnou osobu k nakládání s odpady podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, která provozuje zařízení ke sběru a skladování hygienizovaných kalů, které jsou následně předány zemědělci k použití na zemědělskou půdu."
Provozovatel zařízení na použití upravených kalů (zemědělec)	<xsd:enumeration value="PROVOZOVATEL_ZARIZENI_NA_POUZITI_UPRAVENYCH_KALU" />	Jedná se o zemědělce, který používá upravené kaly na zemědělské půdě včetně jejich dočasného uložení ve smyslu vyhlášky č. 437/2016 Sb., o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě.

Provozovatel zařízení ke sběru kalů neurčených k použití na zemědělskou půdu	<xsd:enumeration value="PROVOZOVATEL_ZARIZENI_KE_SBERU_KALU_N EURCENYCH_NA_ZEM_PUDU" />	Jedná se o oprávněnou osobu k nakládání s odpady podle § 14 odst. 1 zákona o odpadech, která provozuje zařízení ke sběru a má oprávnění přijímat hygienizovaný nebo nehygienizovaný kal určený k jinému způsobu nakládání než použití na zemědělskou půdu."
Sušina kalu – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="susina" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0" />	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona, Provozovatel ČOV, který neprovádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona, Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů, který neprovádí úpravu ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Hodnota musí být větší než 0 a zároveň menší než 100, 3 desetinná místa.
pH – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="ph" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty 0-14, 3 desetinná místa.
Cd – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="cd" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.
Cu – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="cu" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.
Hg – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="hg" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.
Pb – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="pb" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.

Zn – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="zn" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.
As – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="as" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.
Cr – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="cr" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.
Ni – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="ni" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.
AOX – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="aox" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.
PCB (součet kongenerů 28, 52, 101, 138, 153 a 180) – sloupec Průměrná roční hodnota	<xsd:element name="pcb" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0"/>	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.
PAU (suma antracenu, benzo(a) antracenu, benzo(b) fluoranthenu, benzo(k) fluoranthenu, benzo(a)pyrenu, benzo(ghi) perylenu, fenantrenu, fluoranthenu, chrysenu, indeno(1,2,3-cd) pyrenu, naftalenu a pyrenu)	<xsd:element name="pau" type="PrumernaHodnotaTyp" minOccurs="0" />	Povinná pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Může nabývat hodnoty <1 000 000, 3 desetinná místa.

Průměrná roční hodnota	<xsd:simpleType name="PrumernaHodnotaTyp"> <xsd:restriction base="xsd:decimal"> <xsd:fractionDigits value="3" /> <xsd:totalDigits value="9" />	Povinné pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona. Uvede se průměrná roční hodnota pro danou látku.
Volba pro mikrobiologické ukazatele:	<xsd:element name="volbaProMikrobiologickeUkazatele" type="TabulkaSekce3VolbaMikroBioUkazateleTyp" minOccurs="0" />	Povinný výběr pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona (Příloha č. 4, Příloha č. 7 tabulka č. 1 nebo Příloha č. 7 tabulka č. 2).
Příloha č. 4	<xsd:enumeration value="PRILOHA_4" />	Vyplní se v případě, že jsou využívána mikrobiologická kritéria pro upravený kal pro aplikaci na zemědělskou půdu uvedená v příloze č. 4 vyhlášky č. 437/2016 Sb., o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě.
Příloha č. 7 tabulka č. 1	<xsd:enumeration value="PRILOHA_7_TAB_1" />	Vyplní se v případě, že jsou využívána mikrobiologická kritéria pro upravený kal pro aplikaci na zemědělskou půdu uvedená v příloze č. 7 tabulky č. 1 vyhlášky č. 437/2016 Sb., o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě.
Příloha č. 7 tabulka č. 2	<xsd:enumeration value="PRILOHA_7_TAB_2" />	Vyplní se v případě, že jsou využívána mikrobiologická kritéria pro upravený kal pro aplikaci na zemědělskou půdu uvedená v příloze č. 7 tabulky č. 2 vyhlášky č. 437/2016 Sb., o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě.
Mikrobiologické ukazatele	<xsd:element name="mikrobiologickeUkazateleKalu" minOccurs="0">	V případě, že je pole povinné, je možná právě jedna volba – buď Enterokoky, nebo Escherichia coli.
Enterokoky	<xsd:element name="enterokoky">	Podmíněně povinné pole pokud je na Listu č. 2 uveden odpad katalogového čísla 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705 pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 4. Povinné pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 7 tabulka č. 1 nebo Příloha č. 7 tabulka č. 2.

Enterokoky – sloupec min. hodnota	<xsd:element name="minHodnota" type="KalyHodnota10Typ" minOccurs="0" />	Povinné pole v případě, že je uvedeno na Listu č. 2 katalogové číslo odpadu 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705, a zároveň je na Listu č. 3 zvolen typ subjektu "Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona" nebo „Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona“, je zvolena Příloha č. 7 tabulka č. 1 nebo Příloha č. 7 tabulka č. 2. Podmíněně povinné pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 4 a zároveň je zvolen ukazatel Enterokoky.
Enterokoky – sloupec max. hodnota	<xsd:element name="maxHodnota" type="KalyHodnota10Typ" minOccurs="0" />	Povinná hodnota v případě, že je uvedeno na Listu č. 2 katalogové číslo odpadu 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705, a zároveň je na Listu č. 3 zvolen typ subjektu "Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona" nebo „Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona" - při volbě Příloha č. 4 a zároveň je zvolen ukazatel Enterokoky.
Escherichia coli	<xsd:element name="escherichiaColi">	Podmíněně povinné pole pokud je na Listu č. 2 uveden odpad katalogového čísla 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705 pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 4. V ostatních případech není možné vyplnit.
Escherichia coli – sloupec min. hodnota	<xsd:element name="minHodnota" type="KalyHodnota10Typ" minOccurs="0"/>	Povinné pole, pokud je na Listu č. 2 uvedeno katalogové číslo 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705 pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 4 a zároveň je zvolen ukazatel Escherichia coli.

Escherichia coli – sloupec max. hodnota	<xsd:element name="maxHodnota" type="KalyHodnota10Typ" minOccurs="0"/>	Povinné pole, pokud je na Listu č. 2 uvedeno katalogové číslo 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705 pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 4 a zároveň je zvolen ukazatel Escherichia coli
Termotolerantní koliformní bakterie	xsd:element name="termotolerantniKoliformnBakterie">	Povinné pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 7 tabulka č. 1 nebo Příloha č. 7 tabulka č. 2.
Termotolerantní koliformní bakterie – sloupec min. hodnota	<xsd:element name="minHodnota" type="KalyHodnota10Typ" minOccurs="0"/>	Povinné pole, pokud je na Listu č. 2 uvedeno katalogové číslo 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705 pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 7 tabulka č. 1 nebo Příloha č. 7 tabulka č. 2.
Termotolerantní koliformní bakterie – sloupec max. hodnota	<xsd:element name="maxHodnota" type="KalyHodnota10Typ" minOccurs="0"/>	Povinné pole, pokud je na Listu č. 2 uvedeno katalogové číslo 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705 pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 7 tabulka č. 1 nebo Příloha č. 7 tabulka č. 2.
Salmonella sp	<xsd:element name="salmonellaSP">	Povinné pole pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 7 tabulka č. 1 nebo Příloha č. 4..
Salmonella sp. – sloupec pozitivních	<xsd:element name="pozitivni" type="KalyHodnota10Typ" minOccurs="0"/>	Povinné pole, pokud je na Listu č. 2 uvedeno katalogové číslo 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705 pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 7 tabulka č. 1 nebo Příloha č. 4.

Salmonella sp. – sloupec negativních	<xsd:element name="negativni" type="KalyHodnota10Typ" minOccurs="0"/>	Povinné pole, pokud je na Listu č. 2 uvedeno katalogové číslo 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705 pro typ subjektu Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona a Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona - při volbě Příloha č. 7 tabulka č. 1 nebo Příloha č. 4 Uvádí se celé nezáporné číslo. Může být i 0.
Počet analýz použitých pro výpočet průměrné roční hodnoty / Četnost	<xsd:simpleType name="KalyHodnota10Typ"><xsd:restriction base="xsd:nonNegativeInteger"><xsd:totalDigits value="10" />	-

LIST č. 4 - Údaje o finanční rezervě a volné kapacitě skládky Tabulka č. 1:

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODP_PROD	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Vyplnění listu č. 4	<xsd:element name="sekce4" type="Sekce4Typ" minOccurs="0" maxOccurs="1" />	Povinné v případě, že na listu č. 2 jsou uvedeny kódy nakládání XD1 nebo XD5 (kde X = A, B, C).
Tabulka č. 1:	<xsd:element name="tabulka1">	-
Údaje o skládce, která může být víceskupinová	<xsd:element name="skladky" type="SkladkaOdpTyp" minOccurs="0"/>	Vyplňuje se v případě, že na listu č. 2 je uvedeno v rámci kódů nakládání kód XD1. Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd.
Údaje o ostatních skládkách	<xsd:element name="skladkyOstatni" type="SkladkaOdpOstatniTyp" minOccurs="0"/>	Vyplňuje se v případě, že na listu č. 2 je uvedeno v rámci kódů nakládání kód XD5. Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd.
Stav finanční rezervy k 31. prosinci vykazovaného roku: (Kč)	<xsd:element name="stavFinancniRezervy" type="StavFinancniRezervyTyp" minOccurs="0"/>	Obecná definice F_ODP_common_2017_1.xsd. Povinné pole pokud je na Listu č. 2 uveden kód nakládání XD1, XD5 nebo XN11 (kde X = A, B, C). Uvede se výše finanční rezervy k 31. prosinci vykazovaného roku (v Kč) uložené na zvláštním vázaném účtu, doložená výpisem z bankovního účtu.
Kopie výpisu z bankovního účtu s finanční rezervou	<xsd:element name="kopieVypisu" type="FileDataTyp" />	Povinná příloha, povolený formát PDF. Povinné pole pokud je na Listu č. 2 uveden kód nakládání XD1, XD5 nebo XN11 (kde X = A, B, C). Obecná definice common_2017_1.xsd.

LIST č. 4 - Údaje o finanční rezervě a volné kapacitě skládky Tabulka č. 2:

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODP_PROD	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Tabulka č. 2:	<xsd:element name="tabulka2" minOccurs="0">	-
Množství uložených odpadů	<xsd:element name="mnozstviUlozenychOpadu" type="Sekce4Tabulka2ZspTyp" />	Povinné pole. Uvede se množství odpadů s přesností na 3 desetinná místa uložené za daný kalendářní rok. Množství Celkem musí odpovídat hodnotě Z toho Nebezpečných odpadů.
Základní složka poplatku	-	-
Množství zpoplatněných odpadů	<xsd:element name="zspMnozstviZpoplatnenychOpadu" type="Sekce4Tabulka2ZspTyp" />	Povinné pole. Uvede se množství odpadů v tunách uložených ve vykazovaném roce na skládku s přesností na 3 desetinná místa, podléhající poplatkové povinnosti. Uvede se množství Celkem, Z toho Nebezpečných a Ostatních. Samostatně se uvede množství Komunálních. Množství Celkem musí odpovídat hodnotě Z toho Nebezpečných odpadů.
Poplatky předepsané	<xsd:element name="zspPoplatkyPredepsane" type="Sekce4Tabulka2ZspTyp" />	Povinné pole. Uvede se částka poplatků v tisících Kč, které měly být ve vykazovaném roce uhrazeny; tzn. součet poplatků vypočtených na základě množství zpoplatněných uložených odpadů a příslušné zákonné sazby poplatku. Uvede se částka Celkem, Z toho Nebezpečných a Ostatních. Samostatně se uvede částka Komunálních.
Poplatky uhrazené	<xsd:element name="zspUhrazenePoplatky" type="Sekce4Tabulka2ZspTyp" />	Povinné pole. Uvede se částka poplatků v tisících Kč, která byla provozovateli skládky skutečně původcem odpadu uhrazena včetně poplatků uhrazených původcem na základě rozhodnutí příslušného orgánu státní správy. Uvede se částka Celkem, Z toho Nebezpečných a Ostatních. Samostatně se uvede částka Komunálních.
Základní složka poplatku - hodnoty	<xsd:complexType name="Sekce4Tabulka2ZspTyp">	-
Celkem	<xsd:element name="celkem" type="NonNegativeDecimal" />	Povinné pole. Uvede se celkové množství/částka s přesností na 3 desetinná místa. Jedná se o součet hodnot z toho Nebezpečných a Ostatních. Množství celkem musí odpovídat součtu Z toho Ostatních a Z toho Nebezpečných.

Z toho	-	-
Nebezpečných	<xsd:element name="nebezpecnych" type="NonNegativeDecimal" />	Povinné pole. Uvede se množství/částka nebezpečných odpadů z celkového množství s přesností na 3 desetinná místa
Ostatních	<xsd:element name="ostatnich" type="NonNegativeDecimal" />	Povinné pole. Uvede se množství/částka ostatních odpadů z celkového množství s přesností na 3 desetinná místa
Komunálních	<xsd:element name="komunalnich" type="NonNegativeDecimal" />	Povinné pole. Uvede se množství/částka ostatních odpadů z celkového množství s přesností na 3 desetinná místa
Riziková složka poplatku	-	-
Množství zpoplatněných odpadů	<xsd:element name="rspMnozstviZpoplatnenychOpadu" type="Sekce4Tabulka2RspTyp" />	Povinné pole. Uvede se množství odpadů v tunách uložených ve vykazovaném roce na skládku s přesností na 3 desetinná místa, podléhající poplatkové povinnosti. Uvede se množství Celkem a Z toho Nebezpečných odpadů. Množství celkem musí odpovídat hodnotě Z toho Nebezpečných odpadů.
Poplatky předepsané	<xsd:element name="rspPoplatkyPredepsane" type="Sekce4Tabulka2RspTyp" />	Povinné pole. Uvede se částka poplatků v tisících Kč, které měly být ve vykazovaném roce uhrazeny; tzn. součet poplatků vypočtených na základě množství zpoplatněných uložených odpadů a příslušné zákonné sazby poplatku. Uvede se částka Celkem a Z toho Nebezpečných.
Poplatky uhrazené	<xsd:element name="rspUhrazenePoplatky" type="Sekce4Tabulka2RspTyp" />	Povinné pole. Uvede se částka poplatků v tisících Kč, která byla provozovateli skládky skutečně původcem odpadu uhrazena včetně poplatků uhrazených původcem na základě rozhodnutí příslušného orgánu státní správy. Uvede se částka Celkem a Z toho Nebezpečných.
Riziková složka poplatku - hodnoty	<xsd:complexType name="Sekce4Tabulka2RspTyp">	-
Celkem	<xsd:element name="celkem" type="NonNegativeDecimal" />	Povinné pole. Uvede se celkové množství/částka s přesností na 3 desetinná místa. Množství celkem musí odpovídat hodnotě Z toho Nebezpečných odpadů.
Nebezpečných	<xsd:element name="nebezpecnych" type="NonNegativeDecimal" />	Povinné pole. Uvede se množství/částka nebezpečných odpadů z celkového množství s přesností na 3 desetinná místa

LIST č. 5 - Údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODP_PROD	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Vyplnění listu č. 5	<xsd:element name="sekce5" type="Sekce5Typ" minOccurs="0" maxOccurs="1" />	Povinně v případě, že na Listu č. 1 je zvolena možnost „Obec ohlašuje údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady“: ANO.
Systém nakládání s odpady v obci	<xsd:element name="systemNakladaniSOdpadyVObci">	-
Počet původců (IČO) smluvně zapojených do obecního systému sběru a nakládání s komunálními odpady	<xsd:element name="pocetPuvodcu" type="xsd:nonNegativeInteger" minOccurs="0" />	Povinné pole. Uvádí se počet subjektů (jedinečných IČO), které mají s obcí uzavřenou smlouvu o využití obecního systému nakládání s komunálními odpady. Celé číslo.
Platba občanů za komunální odpady je nastavena podle množství produkovaných komunálních odpadů	<xsd:element name="platbaObcanuPodleMnozstvi" type="xsd:boolean" minOccurs="0" />	Povinné pole. Příпустné hodnoty ANO/NE.
V obci je nastaven systém nakládání se stavebními odpady od občanů	<xsd:element name="nastavenSystemNakladani" type="xsd:boolean" minOccurs="0" />	Povinné pole. Příпустné hodnoty ANO/NE.
Sběr textilu od občanů v obci	<xsd:element name="sberTextilu" type="xsd:boolean" minOccurs="0" />	Povinné pole. Příпустné hodnoty ANO/NE.

Validační kontroly

Typ kontroly	Popis kontroly
Tvrdá kontrola	Pokud „Obec ohlašuje údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady“ (volba "Ano"), pak v položce Samostatná provozovna smí být uvedeno pouze IČP, nikoliv IČZ.
Tvrdá kontrola	Pokud „Obec ohlašuje údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady“ (volba "Ano"), musí být přítomný pouze List č. 5 (tzn., nesmí být vyplněno nakládání XD1 nebo XD5 a naopak - pokud je vyplněno XD1 nebo XD5, nesmí být vyplněno „Ano“ v položce „Obec ohlašuje údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady“.
Tvrdá kontrola	MČ Prahy zvolí v položce „Obec ohlašuje údaje o obecním systému nakládání s komunálními odpady“ možnost "Ne".

Tvrdá kontrola	Pokud dochází k příjmu kalu (v hlášení je na Listu č. 2 uveden odpad 190805, 020204, 020305, 020403, 020502, 020603 nebo 020705 a kód způsobu nakládání je B00 nebo BN30) a IČO ohlašovatele a partnera je rozdílné, pak na Listu č. 1 musí být v položce „Samostatná provozovna“ uvedeno číslo IČZ - kontrola vůči údajům v Registru zařízení - https://isoh.mzp.cz/RegistrZarizeni/Main/Mapa .
Tvrdá kontrola	Pokud ohlašovatel bude Zařízením na úpravu kalů (Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona, Provozovatel zařízení na úpravu kalů, který neprovádí úpravu ve smyslu § 32 písm. b) zákona, Provozovatele zařízení ke sběru a skladování kalů ve smyslu § 33 odst. 2 zákona, Provozovatele zařízení ke sběru kalů určených k použití na zemědělskou půdu nebo Provozovatele zařízení na použití upravených kalů (zemědělec)), musí být na Listu č. 1 vyplněno v položce „Samostatná provozovna“ IČZ.
Tvrdá kontrola	List č. 3 – Možnost „Provozovatel ČOV, který provádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona“ – povinný ukazatel sušina kalu, pH, rizikové prvky (Cd – PAU), povinný výběr pro mikrobiologické ukazatele: Příloha č. 4 – Enteroky nebo Escherichia coli, Salmonella sp.; Příloha č. 7 tabulka č. 1 – pouze Enteroky, Termotolerantní koliformní bakterie, Salmonella sp.; Příloha č. 7 tabulka č. 2 – pouze Enteroky, Termotolerantní koliformní bakterie.
Tvrdá kontrola	List č. 3 – Možnost „Provozovatel ČOV, který neprovádí úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona“ – povinný ukazatel sušina kalu, ostatní položky se nevyplňují.
Tvrdá kontrola	List č. 3 – Možnost „Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona“ a vyplnění katalogového čísla 190805 – povinný ukazatel sušina kalu, pH, rizikové prvky (Cd – PAU), povinný výběr pro mikrobiologické ukazatele: Příloha č. 4 – Enteroky nebo Escherichia coli, Salmonella sp.; Příloha č. 7 tabulka č. 1 – pouze Enteroky, Termotolerantní koliformní bakterie, Salmonella sp.; Příloha č. 7 tabulka č. 2 – pouze Enteroky, Termotolerantní koliformní bakterie.
Tvrdá kontrola	List č. 3 – Možnost „Provozovatel zařízení na úpravu kalů ve smyslu § 32 písm. b) zákona“ a vyplnění jiného katalogového čísla než 190805 – povinný ukazatel sušina kalu, ostatní položky se nevyplňují.
Tvrdá kontrola	List č. 3 – Možnost „Provozovatel zařízení na úpravu kalů, který neprovádí úpravu ve smyslu § 32 písm. b)“ – povinný ukazatel sušina kalu, ostatní položky se nevyplňují.
Tvrdá kontrola	List č. 3 – Možnost „Provozovatel zařízení ke sběru a skladování kalů ve smyslu § 33 odst. 2 zákona“ – položky na Listu č. 3 se nevyplňují.
Tvrdá kontrola	List č. 3 – Možnost „Provozovatel zařízení na použití upravených kalů (zemědělec)“ – položky na Listu č. 3 se nevyplňují.
Tvrdá kontrola	List č. 4 - Tabulka č. 2 – Sloupec "Nebezpečných": Hodnota v poli "Množství zpoplatněných odpadů" musí být menší nebo rovna hodnotě v poli "Množství uložených odpadů"
Tvrdá kontrola	List č. 4 - Tabulka č. 2 – Riziková složka poplatku - Množství zpoplatněných odpadů: Hodnota v poli "Nebezpečných" musí být menší nebo rovna hodnotě v poli "Celkem".
Tvrdá kontrola	Pokud je ohlašovatel/Partner typ Subjekt bez IČO, musí mít vyplněno IČP, IČZ nelze vyplnit.
Tvrdá kontrola	V případě uvedení IČZ bude probíhat kontrola na všechny uvedené položky s Registrem zařízení – (tzn. shoda IČO, IČZÚJ, IČZ, Ulice, č.p./č.o., Místo (obec), PSČ) a to jak pro ohlašovatele tak pro Partnera.
Tvrdá kontrola	U mobilního zařízení ke zpracování odpadů se bude kontrolovat vůči Registru zařízení pouze IČO a IČZ.