



Komentář k datovému standardu a automatizovaným kontrolám obsahu F_OBL_RV

Ohlašovací povinnost:	Roční výkaz o obalech a odpadech z obalů
Formulář:	F_OBL_RV
Dle příslušné legislativy:	vyhláška č. 30/2021 Sb., o provedení některých ustanovení zákona o obalech
Verze datové struktury a datového formátu elektronického dokumentu:	F_OBL_RV_2022_1
Verze komentáře datového standardu:	1.0

Datum vydání: 15. 8. 2022

Ohlašovací rok: 2022

Příloha č. 1 – Identifikace ohlašovatele

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Řádné/Doplněné hlášení Evidenční číslo řádného hlášení	<xsd:element name="radneDoplneneHlaseni" type="RadneDoplneneHlaseniTyp"/>	Obecná definice common.xsd ¹ .
Rok	<xsd:element name="rok" type="RokTyp" fixed="2022"/>	Uvede se ohlašovací rok 2022. Povinné pole.
Identifikace subjektu	<xsd:element name="ohlasovatel" type="OhlasovatelOdpProdTyp" />	Uvedou se základní identifikační a adresní údaje ohlašovatele. Rozsah údajů se liší v závislosti na typu osoby. Obecná definice F_ODP_common_2022_1.xsd ² .
Evidenci vyplnil (včetně Datum vyhotovení dokladu)	<xsd:element name="hlaseniVyplnil" type="ZpracovatelTyp"/>	Uvede se identifikace uživatele ISPOP, který bude notifikován ze systému ISPOP o stavu hlášení. Obecná definice common.xsd. Povinná pole.
Registrační číslo dle Seznamu osob:	<xsd:element name="identifikacniCisloDleSeznamuOsob" type="LongStringTyp" minOccurs="0"/>	Uvede se přidělené registrační číslo.

Výběr ohlašovaných skutečností

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Výběr ohlašovaných skutečností (příloh):	<xsd:element name="prilohyVyber" type="PrilohyVyberTyp" minOccurs="0"/>	Vybere se konkrétní typ hlášení. Je možno vybrat pouze 1 variantu.
Jednocestné obaly a opakovaně použitelné obaly, které nesplňují kritéria § 13 odst. 3 zákona (příloha č. 3)	<xsd:element name="opakovanePouzitelneAJednocestneObaly" type="OpakovanePouzitelneAJednocestneObalyTyp" />	-
Jednocestné obaly a opakovaně použitelné obaly, které nesplňují kritéria § 13 odst. 3 zákona (příloha č. 3)	<xsd:complexType name="OpakovanePouzitelneAJednocestneObalyTyp"> <xsd:all>	V případě, že je na listu 1 zvoleno „Jednocestné obaly a opakovaně použitelné obaly, které nesplňují kritéria § 13 odst. 3 zákona (příloha č. 3)“, je nutno ohlásit přílohu č. 3.

¹ Common.xsd (rok 2022) je definice popisující společná pole všech formulářů ohlašovaných prostřednictvím ISPOP. Obecná definice je proto zveřejňována v samostatných dokumentech.

² F_ODP_common_2022_1.xsd je definice popisující společná pole formulářů agendy odpadů ohlašovaných prostřednictvím ISPOP. Obecná definice je proto zveřejňována v samostatném dokumentu.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
	<pre><xsd:element name="priloha3" type="Priloha3Typ" /> <xsd:element name="poznamkaP3" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0" /> </xsd:all> </xsd:complexType></pre>	
Opakovaně použitelné obaly, které vyhovují kritériím § 13 odst. 3 zákona a jednocestné obaly a opakovaně použitelné obaly, které nesplňují kritéria § 13 odst. 3 zákona (příloha č. 2 a 3)	<pre><xsd:element name="opakovanePouzitelneAJednocestneObaly" type="OpakovanePouzitelneAJednocestneObalyTyp" /></pre>	-
Opakovaně použitelné obaly, které vyhovují kritériím § 13 odst. 3 zákona a jednocestné obaly a opakovaně použitelné obaly, které nesplňují kritéria § 13 odst. 3 zákona (příloha č. 2 a 3)	<pre><xsd:complexType name="OpakovanePouzitelneAJednocestneObalyTyp"> <xsd:all> <xsd:element name="priloha2" type="Priloha2Typ" /> <xsd:element name="poznamkaP2" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0" /> <xsd:element name="priloha3" type="Priloha3Typ" /> <xsd:element name="poznamkaP3" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0" /> </xsd:all> </xsd:complexType></pre>	V případě, že je na listu 1 zvoleno „Opakovaně použitelné obaly, které vyhovují kritériím § 13 odst. 3 zákona a jednocestné obaly a opakovaně použitelné obaly, které nesplňují kritéria § 13 odst. 3 zákona (příloha č. 2 a 3)“, je nutno ohlásit přílohy č. 2 a 3.
Opakovaně použitelné obaly, které vyhovují kritériím § 13 odst. 3 zákona (příloha č. 2)	<pre><xsd:element name="opakovanePouzitelneObaly" type="OpakovanePouzitelneObalyTyp" /></pre>	-
Opakovaně použitelné obaly, které vyhovují kritériím § 13 odst. 3 zákona (příloha č. 2)	<pre><xsd:complexType name="OpakovanePouzitelneObalyTyp"> <xsd:all> <xsd:element name="priloha2" type="Priloha2Typ" /></pre>	V případě, že je na listu 1 zvoleno „Opakovaně použitelné obaly, které vyhovují kritériím § 13 odst. 3 zákona (příloha č. 2)“, je nutno ohlásit přílohu č. 2.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
	<xsd:element name="poznamkaP2" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0" />	
Roční výkaz pro osoby uvádějící na trh nebo do oběhu méně než 300 kg obalů za rok (příloha č. 4)	<xsd:element name="zjednodusenaEvidence" type="ZjednodusenaEvidenceTyp" />	-
Roční výkaz pro osoby uvádějící na trh nebo do oběhu méně než 300 kg obalů za rok (příloha č. 4)	<xsd:complexType name="ZjednodusenaEvidenceTyp"> <xsd:all> <xsd:element name="priloha4" type="Priloha4Typ" minOccurs="0" /> <xsd:element name="poznamkaP4" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0" />	V případě, že je na listu 1 zvoleno „Roční výkaz pro osoby uvádějící na trh nebo do oběhu méně než 300 kg obalů za rok (příloha č. 4)“, je nutno ohlásit přílohu č. 4.
Oznámení o splnění podmínek uvedených v § 15a zákona o obalech	<xsd:element name="oznameniOSplneniPodminek" type="OznameniOSplneniPodminekTyp" />	-
Oznámení o splnění podmínek uvedených v § 15a zákona o obalech	<xsd:complexType name="OznameniOSplneniPodminekTyp"> <xsd:all> <xsd:element name="priloha5" type="Priloha5Typ" minOccurs="0" />	V případě, že je na listu 1 zvoleno „Oznámení o splnění podmínek uvedených v § 15a zákona o obalech“, je nutno ohlásit oznámení.

Příloha č. 2 Roční výkaz o opakovaně použitelných obalech, které vyhovují kritériím § 13 odst. 3 zákona o obalech (tj. dosahují opakovaného použití alespoň 70 % hmotnostních)

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Příloha č. 2	<xsd:element name="priloha2" type="Priloha2Typ"/>	-
Sklo	<xsd:element name="sklo" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty	<xsd:element name="plasty">	-

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Plasty / PET	<xsd:element name="pet" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / PVC	<xsd:element name="pvc" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / PE	<xsd:element name="pe" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / PP	<xsd:element name="pp" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / PS	<xsd:element name="ps" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / Jiné	<xsd:element name="jine" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / Celkem	<xsd:element name="celkem" type="Priloha2RowTyp"/>	Součet řádků „plasty PET až jiné“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Papír a lepenka	<xsd:element name="papierALepenka" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy	<xsd:element name="kovy">	-
Kovy / Fe	xsd:element name="fe" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Fe ze škváry ze spalování	<xsd:element name="feZeSkvaryASpalovani" type="Priloha2RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Fe celkem	<xsd:element name="feCelkem" type="Priloha2RowTyp" />	Součet řádků „Fe a Fe ze škváry ze spalování“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Al	<xsd:element name="al" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Al ze škváry ze spalování	<xsd:element name="alZeSkvaryASpalovani" type="Priloha2RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Kovy / Al celkem	<xsd:element name="alCelkem" type="Priloha2RowTyp" />	Součet řádků „Al a Al ze škváry ze spalování“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Celkem	<xsd:element name="celkem" type="Priloha2RowTyp"/>	Součet řádků „Fe celkem a Al celkem“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Dřevo	<xsd:element name="drevo" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Jiné	<xsd:element name="jine" type="Priloha2RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Prodejní obaly určené spotřebiteli	<xsd:element name="prodejniObaly" type="Priloha2RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Celkem	<xsd:element name="celkem" type="Priloha2RowTyp"/>	Součet řádků „sklo + plasty celkem + papír a lepenka + kovy celkem + dřevo + jiné“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Poznámka	<xsd:element name="poznamkaP2" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0" />	Poznámka k příloze 2.

Příloha č. 2 Roční výkaz o opakovaně použitelných obalech, které vyhovují kritériím § 13 odst. 3 zákona o obalech (tj. dosahují opakovaného použití alespoň 70 % hmotnostních) – 1 řádek

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
1 řádek	<xsd:complexType name="Priloha2RowTyp">	V libovolném řádku/sloupci musí být uvedena alespoň jedna hodnota různá od nuly. Musí být vyplněna hodnota alespoň pro jeden řádek ve sloupci 4 a/nebo sloupci 5.
Výroba (sl. 1)	<xsd:element name="vyroba" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Pokud je pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupcích 1 až 3, musí být pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupci 4.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
		Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Dovoz a přeshraniční přeprava (sl. 2)	<xsd:element name="dovozAPreshranicniPreprava" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Pokud je pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupcích 1 až 3, musí být pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupci 4. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Vývoz (sl. 3)	<xsd:element name="vyvoz" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Pokud je pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupcích 1 až 3, musí být pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupci 4 Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Poprvé uvedeno na trh v ČR (sl. 4)	<xsd:element name="uvedenoNaTrhCR" type="DecimalNeg4FrTyp" minOccurs="0" />	Pokud je pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupci 4, musí být pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupci 1 a/nebo sloupci 2 Pokud je pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupci 4, měla by hodnota odpovídat výpočtu: sloupec 4 = sloupec 1 + sloupec 2 - sloupec 3. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Uvedeno do oběhu v ČR (sl. 5)	xsd:element name="uvedenoDoObehuVCR" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Zpětně odebráno (sl. 6)	<xsd:element name="zpetneOdebrano" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Pokud je pro daný řádek vyplněna NENULOVÁ hodnota ve sloupci 4 a/nebo 5, musí být pro daný řádek vyplněn sloupec 6. Pokud je pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupci 6, musí být pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupci 4 a/nebo 5. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Opakovaně použito (sl. 7)	<xsd:element name="opakovanePouzito" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Pokud je pro daný řádek vyplněna NENULOVÁ hodnota ve sloupci 6, musí být pro daný řádek vyplněn sloupec 7 NENULOVOU hodnotou.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
		Pokud je pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupci 7, musí být pro daný řádek vyplněna hodnota ve sloupci 6 a zároveň hodnota ve sloupci 4 a/nebo 5. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Vyřazeno z oběhu (sl. 8)	<xsd:element name="vyrazenoZObehu" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	V případě, že je pro daný řádek vyplněna libovolná hodnota (i nulová) ve sloupcích 9 až 14, musí být pro daný řádek vyplněna i hodnota ve sloupci 8. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Recyklace / Recyklace v ČR (sl. 9)	<xsd:element name="recyklaceVCR" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Recyklace / Recyklace v jiných členských státech EU (sl. 10)	<xsd:element name="recyklaceVJinychEU" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Recyklace / Recyklace mimo EU (sl. 11)	<xsd:element name="recyklaceMimoEU" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Opravy dřevěných obalů (sl. 12)	<xsd:element name="opravyDrevenychObalu" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Energetické využití (sl. 13)	<xsd:element name="energetickeVyuziti" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Jiné využití (sl. 14)	<xsd:element name="jine" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Recyklace % (sl. 15)	<xsd:element name="recyklaceProcent" type="Decimal2FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 2 desetinná místa. Odpovídá číslu vypočtenému dle vzorce: sloupce $(9+10+11+12)/8*100$. V případě recyklace kovových obalů ze škváry ze spalování a recyklace Fe/Al celkem se vždy hodnotou sloupce 8 rozumí příslušný řádek Fe nebo Al.
Recyklace a energetické využití % (sl. 16)	<xsd:element name="recyklaceAEnergetickeVyuzitiProcent" type="Decimal2FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 2 desetinná místa. Odpovídá číslu vypočtenému dle vzorce: sloupce $(9+10+11+12+13)/8*100$. V případě recyklace

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
		kovových obalů ze škváry ze spalování a recyklace Fe/Al celkem se vždy hodnotou sloupce 8 rozumí příslušný řádek Fe nebo Al.

Příloha č. 3 Roční výkaz o obalech pro jedno použití (jednocestné obaly) a o opakovaně použitelných obalech, které nesplňují kritéria § 13 odst. 3 zákona (tj. nedosahují opakovaného použití alespoň 70 % hmotnostních)

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Příloha č. 3	<xsd:element name="priloha3" type="Priloha3Typ" />	-
Sklo	<xsd:element name="sklo" type="Priloha3RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty	<xsd:element name="plasty">	-
Plasty / PET	<xsd:element name="pet" type="Priloha3RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / PVC	<xsd:element name="pvc" type=" Priloha3RowTyp "/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / PE	<xsd:element name="pe" type=" Priloha3RowTyp "/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / PP	<xsd:element name="pp" type=" Priloha3RowTyp "/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / PS	<xsd:element name="ps" type=" Priloha3RowTyp "/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / Jiné	<xsd:element name="jine" type=" Priloha3RowTyp "/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty / Celkem	<xsd:element name="celkem" type="Priloha3RowTyp" />	Součet řádků „plasty PET až jiné“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny. V případě, že hodnoty v řádcích jsou sečteny, musí být vybrána hodnota „Vypočítat“.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Vypočítat	<xsd:element name="celkemVypocet" type="xsd:boolean"/>	Informace o tom, zda jsou hodnoty z předchozích sloupců sečteny.
Papír a lepenka	<xsd:element name="papirALepenka" type="Priloha3RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy	<xsd:element name="kovy">	-
Kovy / Fe	<xsd:element name="fe" type=" Priloha3RowTyp " />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Fe ze škváry ze spalování	<xsd:element name="feZeSkvaryASpalovani" type="Priloha3RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Fe celkem	<xsd:element name="feCelkem" type="Priloha3RowTyp" />	Součet řádků „Fe a Fe ze škváry ze spalování“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Al	<xsd:element name="al" type=" Priloha3RowTyp " />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Al ze škváry ze spalování	<xsd:element name="alZeSkvaryASpalovani" type="Priloha3RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Al celkem	<xsd:element name="alCelkem" type="Priloha3RowTyp" />	Součet řádků „Al a Al ze škváry ze spalování“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Celkem	<xsd:element name="celkem" type="Priloha3RowTyp" />	Součet řádků „Fe celkem a Al celkem“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Dřevo	xsd:element name="drevo" type="Priloha3RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Jiné	<xsd:element name="jine" type="Priloha3RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Prodejní materiály určené spotřebiteli	<xsd:element name="prodejniObaly" type="Priloha3RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Celkem	<xsd:element name="celkem" type="Priloha3RowTyp" />	Součet řádků „sklo + plasty celkem + papír a lepenka + kovy celkem + dřevo + jiné“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Příloha: seznam dodavatelů	<xsd:element name="prilohaSeznamDodavatelu" type="FileDataTyp" minOccurs="0"/>	Je povinné přiložit přílohu v případě vyplnění hodnoty do sloupce 12.
Příloha: seznam odběratelů	<xsd:element name="prilohaSeznamOdberatelu" type="FileDataTyp" minOccurs="0"/>	Je povinné přiložit přílohu v případě vyplnění hodnoty do sloupce 13.
Poznámka	<xsd:element name="poznamkaP3" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0" />	Poznámka k příloze 3.

Příloha č. 3 Jednocestné obaly a opakovaně použitelné obaly, které nesplňují kritéria § 13 odst. 3 zákona – 1 řádek

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
1 řádek	<xsd:complexType name="Priloha3RowTyp">	V libovolném řádku/sloupci musí být uvedena alespoň jedna hodnota různá od nuly.
Výroba – jednocestné (sl. 1)	<xsd:element name="vyrobaJednocestne" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Výroba – opakovaně použitelné (sl. 2)	<xsd:element name="vyrobaOpakovanePouzitelne" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Dovoz a přeshraniční přeprava – jednocestné (sl. 3)	<xsd:element name="dovozAPreshranicniPrepravajednocestne" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Dovoz a přeshraniční přeprava – opakovaně použitelné (sl. 4)	<xsd:element name="dovozAPreshranicniPrepravaOpakovanePouzitelne" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Vývoz – jednocestné (sl. 5)	<xsd:element name="vyvozJednocestne" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Vývoz – opakovaně použitelné (sl. 6)	<xsd:element name="vyvozOpakovanePouzitelne" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Uvedeno na trh (sl. 7)	<xsd:element name=" uvedenoNaTrh" type="DecimalNeg4FrTyp" minOccurs="0" />	Pokud je pro daný řádek vyplněn sloupec 7 'Uvedeno na trh' musí být vyplněn pro daný řádek alespoň jeden ze sloupců 1 až 6.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
		<p>Pokud je pro daný řádek vyplněn alespoň jeden ze sloupců 1 až 6, musí být pro daný řádek vyplněn i sloupec 7 'Uvedeno na trh'.</p> <p>Pokud je pro daný řádek vyplněna alespoň jedna nenulová hodnota v jiných sloupcích, než ve sloupcích 7 a 9, musí být pro daný řádek vyplněn sloupec 7 nebo sloupec 9.</p> <p>Hodnota v poli musí odpovídat výpočtu: sloupec 7 = sloupce (1+2+3+4-5-6).</p> <p>Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.</p>
Opakovaně použitelné poprvé uvedené na trh (sl. 8)	<pre><xsd:element name="poprveUvedenoNaTrhOpakovanePouzitelne" type="DecimalNeg4FrTyp" minOccurs="0" /></pre>	<p>Pokud je pro daný řádek vyplněn sloupec 8 'Opakovaně použitelné poprvé uvedené na trh' musí být pro daný řádek vyplněn sloupec 2 'Výroba-opakovaně použitelné', a/nebo sloupec 4 'Dovoz a přeshraniční přeprava-opakovaně použitelné' a/nebo sloupec 6 'Vývoz-opakovaně použitelné'.</p> <p>Pokud je pro daný řádek vyplněn sloupec 2 'Výroba-opakovaně použitelné', a/nebo sloupec 4 'Dovoz a přeshraniční přeprava-opakovaně použitelné' a/nebo sloupec 6 'Vývoz-opakovaně použitelné', musí být pro daný řádek vyplněn také sloupec 8 'Opakovaně použitelné poprvé uvedené na trh'.</p> <p>Hodnota v poli musí odpovídat výpočtu: sloupec 8 = sloupce (2+4-6).</p> <p>Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.</p>
Uvedeno do oběhu (sl. 9)	<pre><xsd:element name="uvedenoDoObehu" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" /></pre>	<p>Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.</p>
Nevyužité skladové zásoby obalů v daném roce (sl. 10)	<pre><xsd:element name="nevyuziteSkladoveZasoby" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" /></pre>	<p>Pro daný řádek nesmí být hodnota ve sloupci 10 větší než součet hodnot zapsaných pro daný řádek ve sloupcích 7+9.</p>

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
		Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Využité skladové zásoby obalů z minulého roku (sl. 11)	<xsd:element name="vyuziteSkladoveZasoby" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Povinnost zajištěna dodavatelem (sl. 12)	<xsd:element name="povinnostZajistenaDodavatelem" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Pro daný řádek nesmí být hodnota ve sloupci 12 větší než součet hodnot zaspáných pro daný řádek ve sloupcích 7+9. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Povinnost přenesena na odběratele (sl. 13)	<xsd:element name="povinnostPrenesenaNaOdberatele" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Pro daný řádek nesmí být hodnota ve sloupci 13 větší než součet hodnot zaspáných pro daný řádek ve sloupcích 7+9. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Obaly, za něž nese osoba odpovědnost (sl. 14)	<xsd:element name="obalyZaNezNeseOsobaOdpovednost" type="DecimalNeg4FrTyp" minOccurs="0" />	Hodnota v poli musí odpovídat výpočtu: sloupec 14 = sloupce (7+9-10+11-12-13). Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny. Pokud je pro daný řádek vyplněn sloupec 14 a jeho hodnota je větší než nula, pak musí být vyplněn i sloupec 18 (Základ povinnosti).
Obaly, za něž nese osoba odpovědnost (sl. 15)	<xsd:element name="obalyZaNezNeseOsobaOdpovednost" type="DecimalNeg4FrTyp" minOccurs="0" />	Uvede se stejná hodnota jako ve sloupci 14. Hodnota v poli musí odpovídat výpočtu: sloupec 15 = sloupce (7+9-10+11-12-13). Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Zpětně odebráno (sl. 16)	<xsd:element name="zpetneOdebrano" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Opakovaně použito (sl. 17)	<xsd:element name="opakovanePouzito" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Základ povinnosti (sl. 18)	<xsd:element name="zakladPovinnosti" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Recyklace / Recyklace v ČR (sl. 19)	<xsd:element name="recyklaceVCR" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Recyklace / Recyklace v jiných členských státech EU (sl. 20)	<xsd:element name="recyklaceVJinychEU" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Recyklace / Recyklace mimo EU (sl. 21)	<xsd:element name="recyklaceMimoEU" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Opravy dřevěných obalů (sl. 22)	<xsd:element name="opravyDrevenychObalu" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Energetické využití (sl. 23)	<xsd:element name="energetickeVyuziti" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Jiné využití (sl. 24)	<xsd:element name="jine" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Recyklace % (sl. 25)	<xsd:element name="recyklaceProcent" type="Decimal2FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 2 desetinná místa. Odpovídá číslu vypočtenému dle vzorce: sloupce (19+20+21+22)/18*100. V případě recyklace kovových obalů ze škváry ze spalování a recyklace Fe/Al celkem se vždy hodnotou sloupce 18 rozumí příslušný řádek Fe nebo Al.
Recyklace a energetické využití % (sl. 26)	<xsd:element name="recyklaceAEnergetickeVyuzitiProcent" type="Decimal2FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 2 desetinná místa. Odpovídá číslu vypočtenému dle vzorce: sloupce (19+20+21+22+23)/18*100. V případě recyklace kovových obalů ze škváry ze spalování a recyklace Fe/Al celkem se vždy hodnotou sloupce 18 rozumí příslušný řádek Fe nebo Al.

Příloha č. 4 Roční výkaz pro osoby uvádějící na trh nebo do oběhu méně než 300 kg obalů za rok

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Roční výkaz pro osoby uvádějící na trh nebo do oběhu méně než 300 kg obalů za rok	<xsd:complexType name="Priloha4Typ">	Tabulka „Roční výkaz pro osoby uvádějící na trh nebo do oběhu méně než 300 kg obalů za rok“.
Sklo	<xsd:element name="sklo" type="Priloha4RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Plasty celkem	<xsd:element name="plastyCelkem" type="Priloha4RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu (souhrnně pro plasty). Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Papír a lepenka	<xsd:element name="papirALepenka" type="Priloha4RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy	<xsd:element name="kovy">	-
Kovy / Fe	<xsd:element name="fe" type="Priloha4RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Fe ze škváry ze spalování	<xsd:element name="feZeSkvaryASpalovani" type="Priloha4RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Fe celkem	<xsd:element name="feCelkem" type="Priloha4RowTyp" />	Součet řádků „Fe a Fe ze škváry ze spalování“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Al	<xsd:element name="al" type="Priloha4RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Al ze škváry ze spalování	<xsd:element name="alZeSkvaryASpalovani" type="Priloha4RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Al celkem	<xsd:element name="alCelkem" type="Priloha4RowTyp" />	Součet řádků „Al a Al ze škváry ze spalování“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Kovy / Celkem	<xsd:element name="celkem" type="Priloha4RowTyp"/>	Součet řádků „Fe celkem a Al celkem“. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Dřevo	<xsd:element name="drevo" type="Priloha4RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Jiné	<xsd:element name="jine" type="Priloha4RowTyp"/>	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Prodejní obaly určené spotřebiteli	<xsd:element name="prodejniObaly" type="Priloha4RowTyp" />	Vyplní se informace o materiálu. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Celkem	<xsd:element name="celkem" type="Priloha4RowTyp"/>	Součet řádků „sklo + plasty celkem + papír a lepenka + kovy celkem + dřevo + jiné“. Nesmí být více než 0,3 t všech obalů uvedených ve sloupci 1. Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny.
Poznámka	<xsd:element name="priloha4" type="Priloha4Typ" minOccurs="0" />	Poznámka k příloze 4.

Příloha č. 4 Roční výkaz pro osoby uvádějící na trh nebo do oběhu méně než 300 kg obalů za rok – 1 řádek

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Příloha č. 4	<xsd:complexType name="Priloha4RowTyp">	V případě nulového hlášení musí být vyplněny hodnoty 0.
Uvedeno na trh a/nebo do oběhu (sl. 1)	<xsd:element name="uvedenoNaTrhADoObehu" type="DecimalLimit4FrTyp" minOccurs="0" />	Povinná hodnota, nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny. Může nabývat maximální hodnoty 0,3. V případě, že je pro daný řádek je ve sloupci 1 vyplněna hodnota větší než nula, musí být vyplněna alespoň v jednom ze sloupců 2 až 8 hodnota větší než nula.
Povinnost přenesena na jinou osobu a/nebo zajištěna jinou osobou (sl. 2)	<xsd:element name="povinnostPrenesenaNeboZajistena" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny. Hodnota musí být v intervalu <0, hodnota sl.1>.
Recyklace / Recyklace v ČR (sl. 3)	<xsd:element name="recyklaceVCR" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny. Hodnota musí být v intervalu <0, hodnota sl.1>.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Recyklace / Recyklace v jiných členských státech EU (sl. 4)	<xsd:element name="recyklaceVJinychEU" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny. Hodnota musí být v intervalu <0, hodnota sl.1>.
Recyklace / Recyklace mimo EU (sl. 5)	<xsd:element name="recyklaceMimoEU" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny. Hodnota musí být v intervalu <0, hodnota sl.1>.
Opravy dřevěných obalů (sl. 6)	<xsd:element name="opravyDrevenychObalu" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny. Hodnota musí být v intervalu <0, hodnota sl.1>.
Energetické využití (sl. 7)	<xsd:element name="energetickeVyuziti" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny. Hodnota musí být v intervalu <0, hodnota sl.1>.
Jiné využití (sl. 8)	<xsd:element name="jine" type="Decimal4FrTyp" minOccurs="0" />	Nezáporné číslo, 4 desetinná místa. Jednotka tuny. Hodnota musí být v intervalu <0, hodnota sl.1>.
Recyklace % (sl. 9)	<xsd:element name="recyklaceProcent" type="DecimalNeg2FrTyp" minOccurs="0" />	Hodnota musí odpovídat výpočtu: sloupce (3+4+5+6)/sloupce (1-2)*100. V případě recyklace kovových obalů ze škváry ze spalování a recyklace Fe/Al celkem se vždy hodnotou sloupců 1 a 2 rozumí příslušný řádek Fe nebo Al.
Recyklace a energetické využití % (sl. 10)	<xsd:element name="recyklaceAEnergetickeVyuzitiProcent" type="DecimalNeg2FrTyp" minOccurs="0" />	Hodnota musí odpovídat výpočtu: sloupce (3+4+5+6+7)/sloupce (1-2)*100. V případě recyklace kovových obalů ze škváry ze spalování a recyklace Fe/Al celkem se vždy hodnotou sloupců 1 a 2 rozumí příslušný řádek Fe nebo Al.

Oznámení o splnění podmínek uvedených v § 15a zákona o obalech

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Oznámení o splnění podmínek uvedených v § 15a zákona o obalech	<xsd:complexType name="Priloha5Typ"/>	Oznámení o splnění podmínek uvedených v § 15a zákona o obalech.

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v XSD šabloně F_OBL_RV	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Vedení v seznamu osob	<pre><xsd:element name="uvedeniVSeznamuOsob" type="xsd:boolean" /></pre>	Uvede se „Ano“, pokud chce být osoba dále vedena v Seznamu osob. Uvede se „Ne“, pokud osoba požaduje zrušit zápis v Seznamu osob. Povinné pole.

Pozn.: Povinnost vyplnit údaje se nevztahuje na „tmavé“ kolonky formuláře, blíže viz Příloha č. 2, Příloha č. 3 a Příloha č. 4 k vyhlášce č. 30/2021 Sb.