



## Komentář k datovému standardu a automatizovaným kontrolám obsahu F\_ODPRZ\_EL

- Ohlašovací povinnost:** Roční zpráva o plnění povinnosti zpětného odběru elektrozařízení a odděleného sběru elektroodpadů
- Formulář:** F\_ODPRZ\_EL
- Dle příslušné legislativy:** příloha č. 4, vyhláška č. 352/2005 Sb.

**Verze datové struktury a datového formátu elektronického dokumentu:** F\_ODPRZ\_EL\_2019

**Verze komentáře datového standardu:** 1.0

**Datum vydání:** 30. 9. 2019

**Ohlašovací rok:** 2019

### List č. 1 - Identifikace výrobce elektrozařízení nebo provozovatele kolektivního systému

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Výběr řádné/Doplňené hlášení	<xsd:element name="radneDoplneneHlaseni" type="RadneDoplneneHlaseniTyp"/>	Obecná definice common.xsd <sup>1</sup> .
Vykazovaný rok	<xsd:element name="rok" type="RokTyp" fixed="2019"/>	Uvede se ohlašovací rok 2019.
Výběr: - Evidenční číslo výrobce - Evidenční číslo provozovatele kolektivního systému	<xsd:element name="evidencniCislo" type="EvidencniCisloTyp"/>	Identifikace ohlašovatele, zda se jedná o Výrobce nebo Provozovatele.
Evidenční číslo výrobce - Seznam:	<xsd:element name="evidencniCisloVyrobce" type="EvidencniCisloEIVTyp" />	Uvede se přidělené evidenční číslo v případě, že je vybrán výrobce. Musí být ve struktuře XXXXX/XX-ECZ, kde X je pouze číslo. Obecná definice F_ODP_common_2019_1.xsd <sup>2</sup> .
Evidenční číslo provozovatele kolektivního systému – Seznam:	<xsd:element name="evidencniCisloProvozovatele" type="EvidencniCisloEIKSTyp" />	Uvede se přidělené evidenční číslo v případě, že je vybrán provozovatel kolektivního systému. Musí být ve struktuře KXXXX/XX-ECZ, kde X může číslo nebo písmeno. Pokud má evidenční číslo nižší počet znaků, je nutné doplnit za písmeno „K“ hodnotu nula (0). Obecná definice F_ODP_common_2019_1.xsd.
Identifikace výrobce nebo provozovatele	<xsd:element name="ohlasovatel" type="OhlasovatelOdpProdTyp" />	Uvedou se základní identifikační a adresné údaje. Rozsah údajů se liší v závislosti na typu osoby. Obecná definice F_ODP_common_2019_1.xsd. V případě právnické osoby a fyzické osoby podnikající (tzn. subjekt, který má IČO) musí subjekt existovat v průběhu roku 2019.
Ohlašovatel	<xsd:element name="ohlasovatelOstatni" type="OhlasovatelOdpRzEIostatniTyp" />	-
ORP	<xsd:element name="orp" type="OrpTyp" minOccurs="0" />	Obecná definice common.xsd.
Evidenci vyplnil	<xsd:element name="hlaseniVyplnil" type="ZpracovatelTyp"/>	Obecná definice common.xsd.

<sup>1</sup> Common.xsd (rok 2019) je definice popisující společná pole všech formulářů ohlašovaných prostřednictvím ISPOP. Obecná definice je proto zveřejňována v samostatných dokumentech.

<sup>2</sup> F\_ODP\_common\_2019\_1.xsd je definice popisující společná pole formulářů agendy odpady. Definice je z tohoto důvodu zveřejňována v samostatných dokumentech.

**Tabulka č. 1 - Výrobky uvedené na trh v ČR za vykazovaný rok**

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Ohlašované skupiny v tab. č. 1	<pre>&lt;xsd:element name="skupina1" type="Tab1SkupinaTyp" minOccurs="0"/&gt; &lt;xsd:element name="skupina2" type="Tab1SkupinaTyp" minOccurs="0"/&gt; &lt;xsd:element name="skupina3" type="Tab1SkupinaTyp" minOccurs="0"/&gt; &lt;xsd:element name="skupina4a" type="Tab1SkupinaTyp" minOccurs="0" /&gt; &lt;xsd:element name="skupina4b" type="Tab1SkupinaTyp" minOccurs="0" /&gt; &lt;xsd:element name="skupina5" type="Tab1SkupinaTyp" minOccurs="0"/&gt; &lt;xsd:element name="skupina6" type="Tab1SkupinaTyp" minOccurs="0"/&gt;</pre>	Ohlašují se skupiny, ke kterým bylo vydáno povolení k nakládání dle Seznamu výrobců elektrozařízení MŽP. Může se uvádět i nula.
Struktura záznamu - řádku	<pre>&lt;xsd:complexType name="Tab1SkupinaTyp"&gt;</pre>	-
Skupina - výběr	<pre>&lt;xsd:element name="jeSkupinaVybrana" type="xsd:boolean"/&gt;</pre>	Uvede se, zda je za danou skupinu ohlašováno. V případě výběru musí mít daná skupina vyplněny tabulky č. 2 a 3.
Vlastní výroba	<pre>&lt;xsd:element name="vlastniVyroba" type="Tab1MnozstviTyp" minOccurs="0"/&gt;</pre>	-
Dovoz	<pre>&lt;xsd:element name="dovoz" type="Tab1MnozstviTyp" minOccurs="0"/&gt;</pre>	-
Vývoz	<pre>&lt;xsd:element name="vyvoz" type="Tab1MnozstviTyp" minOccurs="0"/&gt;</pre>	-
Uvedeno na trh v ČR	<pre>&lt;xsd:element name="uvedenoNaTrhVCr" type="Tab1MnozstviTyp" minOccurs="0"/&gt;</pre>	-

**Vykazované množství (k tabulce č. 1)**

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Vykazované množství	<pre>&lt;xsd:complexType name="Tab1MnozstviTyp"&gt;</pre>	-
tuny	<pre>&lt;xsd:element name="tuny" type="Decimal3FrTyp" minOccurs="0" /&gt;</pre>	Uvede se množství v tunách. Nezáporné číslo, 3 desetinná místa.
kusy	<pre>&lt;xsd:element name="ks" type="xsd:nonNegativeInteger" minOccurs="0" /&gt;</pre>	Uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.

### Tabulky č. 2 a 3

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Tabulky č. 2 a 3	<xsd:element name="tabulka2a3Seq" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">	Pro každou skupinu z tabulky č. 1 je nutno přidat samostatnou tabulku č. 2 a 3. Každá tabulka č. 2 může mít pouze jednu tabulku č 3.

### Tabulka č. 2 - Skupina elektrozařízení dle přílohy č. 7 zákona

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Skupina elektrozařízení dle přílohy č. 7 zákona	<xsd:element name="skupinaElektrozarizeniVyberVycet" type="SkupinaElektrozarizeniVyberVycetTyp"/>	Uvedou se hodnoty ohlašované skupiny z tabulky č. 1. Hodnota z číselníku.
Množství elektrozařízení, na které se pro vyplňovanou skupinu vztahuje povinnost zpětného odběru nebo odděleného sběru	<xsd:element name="mnozstviElektrozarizeniProSkupinu" type="MnozstviElektrozarizeniProSkupinuTyp" />  <xsd:element name="tuny" type="Decimal3FrTyp" minOccurs="0" /> <xsd:element name="kusy" type="xsd:nonNegativeInteger" minOccurs="0" />	Hodnoty v tunách a kusech z tabulky č. 1, sloupců 7 a 8 (Uvedeno na trh v ČR).
Množství zpětně odebraných elektrozařízení	<xsd:element name="mnozstviZpetneOdebranychElektrozarizeni">	-
Množství zpětně odebraných elektrozařízení celkem:	<xsd:element name="celkem" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0"/>	Součet množství u hodnot sběrných dvorů, u posledních prodejců a u jiného způsobu zpětného odběru. Uvede se množství v kusech i v tunách.
- na sběrných dvorech	<xsd:element name="NaSbernychDvorech" type="Tab2MnozstviTyp" />	Uvede se množství v tunách (povinná hodnota, nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa) i v kusech (celé nezáporné číslo).
- u posledních prodejců	<xsd:element name="UPoslednichProdejcu" type="Tab2MnozstviTyp" />	Uvede se množství v tunách (povinná hodnota, nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa) i v kusech (celé nezáporné číslo).
- jiný způsob zpětného odběru	<xsd:element name="JinyZpusob" type="Tab2MnozstviTyp" />	Uvede se množství v tunách (povinná hodnota, nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa) i v kusech (celé nezáporné číslo).

Množství odděleně sebraných elektroodpadů	<xsd:element name="mnozstviOddeleneSebranychElektroodpadu">	-
Množství odděleně sebraných elektroodpadů celkem:	<xsd:element name="celkem" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0"/>	Součet množství u hodnot sběrných dvorů, u posledních prodejců, u konečných uživatelů a u jiného způsobu odděleného odběru. Uvede se množství v tunách i v kusech.
- na sběrných dvorech	<xsd:element name="NaSbernychDvorech" type="Tab2MnozstviTyp" />	Uvede se množství v tunách (povinná hodnota, nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa) i v kusech (celé nezáporné číslo).
- u posledních prodejců	<xsd:element name="UPoslednichProdejcu" type="Tab2MnozstviTyp" />	Uvede se množství v tunách (povinná hodnota, nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa) i v kusech (celé nezáporné číslo).
- u konečných uživatelů	<xsd:element name="UKonecnychUzivatelu" type="Tab2MnozstviTyp" />	Uvede se množství v tunách (povinná hodnota, nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa) i v kusech (celé nezáporné číslo).
- jiný způsob odděleného sběru	<xsd:element name="JinyZpusob" type="Tab2MnozstviTyp" />	Uvede se množství v tunách (povinná hodnota, nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa) i v kusech (celé nezáporné číslo).
Způsob nakládání s elektrozařízeními:	<xsd:element name="zpusobNakladaniSElektrozarizenimi">	-
- opětovné použití v ČR (N8)	<xsd:element name="OpetovnePouziti" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0"/>	Sloupec tuny - součet množství uvedených u způsob nakládání XN8 v tabulce č. 3. Uvede se množství v tunách. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.
Způsob nakládání s elektroodpady:	<xsd:element name="zpusobNakladaniSElektroodpady">	-

<p>Způsob nakládání s elektroodpady celkem</p>	<pre>&lt;xsd:element name="zpusobNakladaniSElektroodpadyCelkem" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" /&gt;</pre>	<p>Sloupce tuny - "materiálové využití (XR2, XR3, XR4, XR5, XR6, XR7, XR8, XR9, XR11, XN10)" + "energetické využití (XR1)" + "odstranění (XD1, XD5, XD12)" + "odstranění spalováním (XD10)" + "jiný způsob nakládání (XN1, XN11, XN12)" + "zůstatek na skladu ke dni 31. prosince vykazovaného roku (N5, R13, D15)" + "vývoz do zemí Evropské unie za účelem materiálového využití (XN7)" + "vývoz do zemí Evropské unie za účelem opětovného použití (XN7)" + "vývoz mimo země Evropské unie za účelem materiálového využití (XN17)" + "vývoz mimo země Evropské unie za účelem opětovného použití (XN17)". Nezáporné číslo, max. 3 deset. místa.</p> <p>Sloupec kusy - "materiálové využití (XR2, XR3, XR4, XR5, XR6, XR7, XR8, XR9, XR11, XN10)" + "energetické využití (XR1)" + "odstranění (XD1, XD5, XD12)" + "odstranění spalováním (XD10)" + "jiný způsob nakládání (XN1, XN11, XN12)" + "zůstatek na skladu ke dni 31. prosince vykazovaného roku (N5, R13, D15)" + "vývoz do zemí Evropské unie za účelem materiálového využití (XN7)" + "vývoz do zemí Evropské unie za účelem opětovného použití (XN7)" + "vývoz mimo země Evropské unie za účelem materiálového využití (XN17)" + "vývoz mimo země Evropské unie za účelem opětovného použití (XN17)".</p> <p>Uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.</p>
<p>- materiálové využití (R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R11, N10)</p>	<pre>&lt;xsd:element name="materialoveVyuziti" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" /&gt;</pre>	<p>Sloupec tuny - součet množství tun uvedených u způsob nakládání XR2, XR3, XR4, XR5, XR6, XR7, XR8, XR9, XR11, XN10 v tabulce č. 3. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.</p>

- energetické využití (R1)	<xsd:element name="energetickeVyuziti" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" />	Sloupec tuny - součet množství tun uvedených u způsob nakládání XR1 v tabulce č. 3. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.
- odstranění (D1, D5, D12)	<xsd:element name="odstraneni" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" />	Sloupec tuny - součet množství tun uvedených u způsob nakládání XD1, XD5, XD12 v tabulce č. 3. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.
- odstranění spalováním (D10)	<xsd:element name="odstraneniSpalovanim" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" />	Sloupec tuny - součet množství tun uvedených u způsob nakládání XD10 v tabulce č. 3. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.
- jiný způsob nakládání (N1, N11, N12)	<xsd:element name="jinyZpusobNakladani" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" />	Sloupec tuny - součet množství tun uvedených u způsob nakládání jiného způsobu nakládání XN1, XN11, XN12 v tabulce č. 3. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.
- množství odpadu převedené z minulého roku - převod ze skladu k 31. prosinci předchozího roku (C00)	<xsd:element name="mnozstviOdpaduPrevedeneZMinulehoRoku" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" />	Sloupec tuny - součet množství tun uvedených u způsob nakládání C00 v tabulce č. 3. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.
- zůstatek na skladu ke dni 31. prosince vykazovaného roku (N5, R13, D15)	<xsd:element name="zustatekNaSkladuKeDni31ProsinceVykazovanehoRoku" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" />	Sloupec tuny - součet množství tun uvedených u způsobu nakládání XN5, XR13, XD15 v tabulce č. 3. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.
- vývoz do zemí Evropské unie za účelem materiálového využití (N7)	<xsd:element name="vyvozDoEuMaterialoveVyuziti" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" />	Sloupec tuny - součet dat z Tabulky č. 3, a to v případě, že kód nakládání bude XN7 (X = A nebo B nebo C) a přidaná nová položka "Účel vývozu" bude obsahovat výběr „Materiálové využití“. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.

- vývoz do zemí Evropské unie za účelem opětovného použití (N7)	<xsd:element name="vyvozDoEuOpetovnePouziti" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" />	Sloupec tuny - součet dat z Tabulky č. 3, a to v případě, že kód nakládání bude XN7 (X = A nebo B nebo C) a přidaná nová položka "Účel vývozu" bude obsahovat výběr „Opětovné použití“. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.
- vývoz mimo země Evropské unie za účelem materiálového využití (N17)	<xsd:element name="vyvozMimoEuMaterialoveVyuziti" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" />	Sloupec tuny - součet dat z Tabulky č. 3, a to v případě, že kód nakládání bude XN17 (X = A nebo B nebo C) a přidaná nová položka "Účel vývozu" bude obsahovat výběr „Materiálové využití“. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.
- vývoz mimo země Evropské unie za účelem opětovného použití (N17)	<xsd:element name="vyvozMimoEuOpetovnePouziti" type="Tab2MnozstviTyp" minOccurs="0" />	Sloupec tuny - součet dat z Tabulky č. 3, a to v případě, že kód nakládání bude XN17 (X = A nebo B nebo C) a přidaná nová položka "Účel vývozu" bude obsahovat výběr „Opětovné použití“. Sloupec kusy - uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.
Poznámka	<xsd:element name="poznamka" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0"/>	-

### Vykazované množství (k tabulce č. 2)

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Vykazované množství	<xsd:complexType name="Tab2MnozstviTyp">	-
tuny	<xsd:element name="tuny" type="Decimal3FrTyp" />	Uvede se množství v tunách. Nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa.
kusy	<xsd:element name="kusy" type="xsd:nonNegativeInteger" minOccurs="0" />	Uvede se množství v kusech. Celé nezáporné číslo.

### Tabulka č. 3 - Údaje o způsobech nakládání s elektroodpady

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
1 záznam - řádek	<xsd:element name="odpadList3Seq" type="OdpadList3Typ" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" />	-
-	<xsd:complexType name="OdpadList3Typ">	-



Katalogové číslo odpadu a název druhu odpadu	<pre>&lt;xsd:element name="katalogoveCisloOdpadu" type="KatalogoveCisloOdpaduOdprzElTyp" /&gt; &lt;xsd:element name="kod" type="KatalogoveCisloOdpaduKodTyp" minOccurs="0"/&gt; &lt;xsd:element name="nazev" type="ExtraLongStringTyp" minOccurs="0"/&gt;</pre>	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_2019_1.xsd.
Kategorie odpadu	<pre>&lt;xsd:element name="kategorieOdpaduVyberVycet" type="KategorieOdpaduVyberVycetTyp" minOccurs="0" /&gt;</pre>	Povinné pole, uvede se kategorie odpadu příslušná k danému kódu odpadu. Nabývá hodnot <ul style="list-style-type: none"> <li>- O (ostatní)</li> <li>- N (nebezpečný)</li> <li>- O/N (ostatní s nebezpečnou vlastností)</li> <li>- N/O (odpad zařazení do kategorie Ostatní na základě osvědčení o vyloučení nebezpečných vlastností odpadů)</li> </ul> Obecná definice F_ODP_common_2019_1.xsd.
-	<pre>&lt;xsd:element name="balanceSeq" type="BalanceList3Typ" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" /&gt;</pre>	-
Celkové množství odpadu (tuny)	<pre>&lt;xsd:element name="celkoveMnozstviOdpadu" type="Decimal3FrTyp" /&gt;</pre>	Uvede se množství odpadu. Nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa.
Kód způsobu nakládání	<pre>&lt;xsd:element name="kodZpusobuNakladani" type="KodZpusobuNakladaniTyp" /&gt;</pre>	Musí odpovídat kódu způsobu nakládání z číselníku nakládání s odpady. Obecná definice F_ODP_common_2019_1.xsd.
Partner	<pre>&lt;xsd:element name="partnerIndex" type="xsd:positiveInteger" minOccurs="0" /&gt;</pre>	Uvede se odkaz na identifikaci partnera uvedené ve výčtu partnerů, a to u každého kódu nakládání s výjimkou kódů A00, XN60 a XN63, XN5, XR13, XD15, XN50, XN53 a C00. U kódů XN7, XN17, BN6 a BN16 může být partner pouze zahraniční osoba, u ostatních kódů je možný typ partnera pouze firma. V rámci jedné skupiny elektrozařízení, katalogového čísla, druhu odpadu a kódu způsobu nakládání se uvádí souhrnné množství elektroodpadů zpracované jedním partnerem.

Účel vývozu	<pre>&lt;xsd:element name="ucelVyuziti" type="UcelVyuzitiTyp" minOccurs="0" /&gt;  &lt;xsd:enumeration value="OPETOVNE_POUZITI" /&gt; &lt;xsd:enumeration value="MATERIALOVE_VYUZITI" /&gt;</pre>	Vybere se buď „Opětovné použití“ nebo „Materiálové využití“. Výběr je povinný.
-------------	---	--

### Příloha k Listu č. 3 - Seznam partnerů

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Partner	<pre>&lt;xsd:element name="partnerSeq" type="PartnerBilanceTyp" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/&gt;</pre>	-
1 partner	<pre>&lt;xsd:complexType name="PartnerBilanceTyp"&gt;</pre>	<p>Každý partner či provozovna může být uveden pouze jednou. Vyhodnocení unikátnosti partnera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Firma -&gt; IČO-číslo provozu-ičzúj provozu</li> <li>• Firma bez IČO -&gt; název, ičzúj, číslo provozu</li> <li>• Občan obce -&gt; ičzúj</li> <li>• Obec -&gt; IČO -číslo provozu-ičzúj provozu</li> <li>• Zahraniční osoba – kód státu</li> </ul>
Partner - index	<pre>&lt;xsd:element name="partnerIndex" type="xsd:positiveInteger" /&gt;</pre>	Index partnera. Unikátní index partnera. Ohlašovatel nesmí být totožný s partnerem. Partner musí být ve výčtu uveden pouze 1x.
Údaje o partnerovi	<pre>&lt;xsd:element name="partner" type="PartnerTyp"/&gt;</pre>	Obecná definice F_ODP_common_2019_1.xsd.

### Tabulka č. 4 - Plnění povinností podle § 37m odst. 3 zákona

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Ohlašované skupiny v tab. č. 4	<pre>&lt;xsd:element name="skupina1" type="Tab4SkupinaTyp" minOccurs="0"/&gt; &lt;xsd:element name="skupina2" type="Tab4SkupinaTyp" minOccurs="0"/&gt; &lt;xsd:element name="skupina3" type="Tab4SkupinaTyp" minOccurs="0"/&gt; &lt;xsd:element name="skupina4a" type="Tab4SkupinaTyp" minOccurs="0" /&gt; &lt;xsd:element name="skupina4b" type="Tab4SkupinaTyp" minOccurs="0" /&gt; &lt;xsd:element name="skupina5" type="Tab4SkupinaTyp" minOccurs="0"/&gt; &lt;xsd:element name="skupina6" type="Tab4SkupinaTyp" minOccurs="0"/&gt;</pre>	Skupiny shodné jako v tabulce č. 1. Všechny skupiny vybrané v tabulce č. 1 musí mít odpovídající řádek v tabulce č. 4.

### Vykazované množství (k tabulce č. 4)

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
Tabulka č. 4	<xsd:complexType name="Tab4SkupinaTyp">	Vyplňuje se na základě hodnot uvedených v tabulce č. 2.
Celkové množství zpětně odebraných elektrozařízení a odděleně sebraných elektroodpadů	<xsd:element name="celkoveMnozstviZpracovanychElektroodpadu" type=" Decimal3FrTyp " minOccurs="0"/>	"Množství zpětně odebraných elektrozařízení celkem" + "Množství odděleně sebraných elektroodpadů celkem" + „množství odpadu převedené z minulého roku – převod ze skladu k 31. prosinci předchozího roku (C00)“ - „zůstatek na skladu ke dni 31. prosince vykazovaného roku (N5,R13, D15)“ z tab. č. 2. Uvádí se v tunách. Nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa.
Využití %	<xsd:element name="vyuzitiProcenta" type=" Decimal3FrTyp" minOccurs="0"/>	Z tabulky č. 2, řádky: [ [“Materiálové využití (R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R11, N10)” + „energetické využití (R1)“ + „vývoz do zemí Evropské unie za účelem materiálového využití (N7)“ + „vývoz mimo země Evropské unie za účelem materiálového využití (N17)“ ] děleno [“Množství zpětně odebraných elektrozařízení celkem” + “Množství odděleně sebraných elektroodpadů celkem” + Množství odpadu převedeného z minulého roku – převod ze skladu k 31. prosinci předchozího roku (C00)“ – “Zůstatek na skladu ke dni 31. prosince vykazovaného roku (N5, R13, D15)“ ] krát 100. Nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa.

Využití tuny	<code>&lt;xsd:element name="vyuzitiTuny" type=" Decimal3FrTyp" minOccurs="0"/&gt;</code>	Součet řádků: “Materiálové využití (R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R11, N10)” + „energetické využití (R1)” + „vývoz do zemí Evropské unie za účelem materiálového využití (N7)” + „vývoz mimo země Evropské unie za účelem materiálového využití (N17)” z tabulky č. 2, sloupec tuny. Nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa.
Opětovné použití %	<code>&lt;xsd:element name="opetovnePouzitiProcenta" type=" Decimal3FrTyp" minOccurs="0"/&gt;</code>	Z tabulky č. 2, řádky: [ [„opětovné použití v ČR (N8)” + „vývoz do zemí Evropské unie za účelem opětovného použití (N7)” + „vývoz mimo země Evropské unie za účelem opětovného použití (N17)”] děleno [„Množství zpětně odebraných elektrozařízení celkem” + „Množství odděleně sebraných elektroodpadů celkem” + „množství odpadu převedeného z minulého roku – převod ze skladu k 31. prosinci předchozího roku (C00)” – „zůstatek na skladu ke dni 31. prosince vykazovaného roku (N5, R13, D15)” ] ] krát 100. Nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa.
Opětovné použití tuny	<code>&lt;xsd:element name="opetovnePouzitiTuny" type=" Decimal3FrTyp" minOccurs="0"/&gt;</code>	Součet řádků: „opětovné použití v ČR (N8)” + „vývoz do zemí Evropské unie za účelem opětovného použití (N7)” + „vývoz mimo země Evropské unie za účelem opětovného použití (N17)” z tabulky č. 2, sloupec tuny Nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa.

Materiálové využití %	<xsd:element name="materialoveVyuzitiProcenta" type="Decimal3FrTyp" minOccurs="0"/>	Z tabulky č. 2, řádky: [ [Materiálové využití (R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R11, N10) + vývoz do zemí Evropské unie za účelem materiálového využití (N7) + vývoz mimo země Evropské unie za účelem materiálového využití (N17)] děleno [Množství zpětně odebraných elektrozařízení celkem + Množství odděleně sebraných elektroodpadů celkem + Množství odpadu převedeného z minulého roku – převod ze skladu k 31. prosinci předchozího roku (C00) – „Zůstatek na skladu ke dni 31. prosince vykazovaného roku (N5, R13, D15)“ ] krát 100. Nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa.
Materiálové využití tuny	<xsd:element name="materialoveVyuzitiTuny" type="Decimal3FrTyp" minOccurs="0"/>	Součet řádků: "Materiálové využití (R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R11, N10) + vývoz do zemí Evropské unie za účelem materiálového využití (N7) + vývoz mimo země Evropské unie za účelem materiálového využití (N17)] z tabulky č. 2, sloupec tuny. Nezáporné číslo, max. 3 desetinná místa.

**Tabulka č. 5 - Přehled samostatných příloh roční zprávy**

Pole či sekce ve formuláři	Příslušný název elementu v xsd šabloně F_ODPRZ_EL	Popis pole včetně automatizovaných kontrol obsahu nebo odkaz jiný vysvětlující dokument
1 Čestné prohlášení, že nedošlo ke změnám údajů uvedených v zápisu do Seznamu	<xsd:element name="prilohaCestneProhlaseni" type="FileDataType" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota pro výrobce v případě, kdy není připojena příloha 2 s popisem změn údajů, ke kterým došlo. Obecná definice common.xsd.
2 Příloha s popisem změn údajů, ke kterým došlo	<xsd:element name="prilohaSPopisemZmen" type="FileDataType" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota pro výrobce v případě, kdy není připojena příloha 1 Čestné prohlášení, že nedošlo ke změnám údajů uvedených v zápisu do Seznamu. Obecná definice common.xsd.

3 Příloha s uvedením hospodaření s prostředky získanými jako příspěvek podle § 37n odst. 3 zákona a stanovení výše tohoto příspěvku v následujícím roce	<xsd:element name="prilohaSUvedenimHospodareni" type="FileDataType" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota pro provozovatele kolektivního systému. Obecná definice common.xsd.
4 Doklad o zárukách podle § 37n odst. 2 zákona u individuálního systému, včetně výpisu z účelově vázaného bankovního účtu, je-li založen	<xsd:element name="prilohaDokladOZarukach" type="FileDataType" minOccurs="0"/>	Obecná definice common.xsd.
5 Příloha s popisem způsobu a četností kontrol funkčnosti celého systému	<xsd:element name="prilohaSPopisemZpusobu" type="FileDataType" minOccurs="0"/>	Povinná hodnota pro provozovatele kolektivního systému. Obecná definice common.xsd.
6 Seznam výrobců, za které je roční zpráva podávána	<xsd:element name="prilohaSeznamVyrobcu" type="FileDataType" minOccurs="0" />	Povinná hodnota pro provozovatele kolektivního systému. Obecná definice common.xsd.
7 Seznam provozovatelů solárních elektráren, pro které provozovatel kolektivního systému zajišťuje plnění povinností podle § 37p odst. 2 zákona	<xsd:element name="prilohaSeznamProvozovatelu" type="FileDataType" minOccurs="0" />	Povinná hodnota pro provozovatele kolektivních systémů, kteří mají povolení k nakládání se skupinou 4b Solární panely z tabulky č. 1. Příkladá se ve formátu tabulkového editoru, jehož vzor je uveden ve vyhlášce č. 352/2005 Sb., o nakládání s elektrozařízeními a elektroodpady. Obecná definice common.xsd.
8 Jiné přílohy	<xsd:element name="prilohaJinePrilohy" type="FileDataType" minOccurs="0"/>	Obecná definice common.xsd.

## Validační kontroly

Typ kontroly	Popis kontroly
Tvrdá kontrola	<p>[“Množství zpětně odebraných elektrozařízení celkem” + “Množství odděleně sebraných elektroodpadů celkem” + “Množství odpadu převedeného z minulého roku – převod ze skladu k 31. prosinci předchozího roku (C00)”]</p> <p>mínus</p> <p>[“opětovné použití v ČR (N8)” + “materiálové využití (R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R11, N10)” + „energetické využití (R1)” + „odstranění (D1, D5, D12)” + „odstranění spalováním (D10)” + „jiný způsob nakládání (N1, N11, N12)” + „zůstatek na skladu ke dni 31. prosince vykazovaného roku (N5, R13, D15)” + „vývoz do zemí Evropské unie za účelem materiálového využití (N7)” + „vývoz do zemí Evropské unie za účelem opětovného použití (N7)” + „vývoz mimo země Evropské unie za účelem materiálového využití (N17)” + „vývoz mimo země Evropské unie za účelem opětovného použití (N17)”]</p> <p>musí být rovno 0</p>
Tvrdá kontrola	U kódu nakládání XN7 se účel materiálového využití nebo opětovné použití může vyskytovat u stejné skupiny, stejného katalogového čísla odpadu a stejného typu partnera pouze jednou.
Tvrdá kontrola	U kódu nakládání XN17 se účel materiálového využití nebo opětovné použití může vyskytovat u stejné skupiny, stejného katalogového čísla odpadu a stejného typu partnera pouze jednou.