

Přehled změn v XSD pro sestavy pro dodávku D10.3.0

**Rámcová dohoda na Rozvoj a údržbu Informačního systému katastru
nemovitostí v letech 2023 – 2026**

č. sml. Objednatele: ČÚZK-41763/2022, č. sml. Zhotovitele: CZBAP-1746

Verze: 1.0

Obsah:

1. Změny v definicích XSD pro sestavy	3
1.1 VypisStavuZakaznickehoUctu.xsd	3
1.1.1 Povýšení verze	3
1.1.2 Zavedení elementu <SKUPINY> a <SKUPINA>	3

1. Změny v definicích XSD pro sestavy

Výstup ISKNE sestav v PDF formátu je digitálně podepsaný. Jedná se o výchozí nastavení, které může být konfiguračně změněno.

V sestavě **Výpis stavu zákaznického účtu** byly zavedené skupiny, které zapouzdřují původní záznamy. Relevantní řádky jsou tedy součástí dané skupiny. Jednotlivé skupiny tvoří seznam.

1.1 VypisStavuZakaznickehoUctu.xsd

Změny v sestavě:

1. Povýšení verze na 1.02
2. Zavedení elementu <SKUPINY> a <SKUPINA> nad definici elementu <RADKY>. Zapouzdření řádků do skupin.

1.1.1 Povýšení verze

```
<!-- Verze: 1.02 -->
```

1.1.2 Zavedení elementu <SKUPINY> a <SKUPINA>

Nová definice:

```
<xs:element name="SKUPINY">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence minOccurs="0">
      <xs:element maxOccurs="unbounded" name="SKUPINA">
        <xs:complexType>
          <xs:sequence>
            <xs:element name="NAZEV" type="xs:string"/>
            <xs:element name="RADKY">
              <xs:complexType>
                <xs:sequence minOccurs="0">
                  <xs:element maxOccurs="unbounded" name="RADEK">
                    <xs:complexType>
                      <xs:sequence>
                        <xs:element name="UZIVP_USERNAME" type="xs:string"/>
                        <xs:element name="CJ" type="xs:string"/>
                        <xs:element name="UCEL" type="xs:string"/>
                        <xs:element name="IDENT" type="xs:unsignedLong"/>
                        <xs:element name="DAT_SPUST" type="xs:string"/>
                        <xs:element name="ZC_UCTU">
                          <xs:simpleType>
                            <xs:restriction base="xs:decimal">
                              <xs:totalDigits value='30'/>
                              <xs:fractionDigits value='0'/>
                            </xs:restriction>
                          </xs:simpleType>
                        </xs:element>
                        <xs:element name="FUNKCE" type="xs:string"/>
                        <xs:element name="MJ" type="xs:unsignedInt"/>
                        <xs:element name="STRANY" type="xs:string"/>
                        <xs:element name="CENA">
                          <xs:simpleType>
                            <xs:restriction base="xs:decimal">
                              <xs:fractionDigits value='2'/>
                            </xs:restriction>
                          </xs:simpleType>
                        </xs:element>
                      </xs:sequence>
                    </xs:complexType>
                  </xs:element>
                </xs:sequence>
              </xs:complexType>
            </xs:element>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```

        </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="KOD" type="xs:unsignedShort"/>
        <xs:element name="ID_PODRIZENE_SESTAVY" type="ID_TYPE" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>

```

Původní definice:

```

<xs:element name="RADKY">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence minOccurs="0">
      <xs:element maxOccurs="unbounded" name="RADEK">
        <xs:complexType>
          <xs:sequence>
            <xs:element name="UZIVP_USERNAME" type="xs:string"/>
            <xs:element name="CJ" type="xs:string"/>
            <xs:element name="UCEL" type="xs:string"/>
            <xs:element name="IDENT" type="xs:unsignedLong"/>
            <xs:element name="DAT_SPUST" type="xs:string"/>
            <xs:element name="ZC_UCTU">
              <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:decimal">
                  <xs:totalDigits value='30'/>
                  <xs:fractionDigits value='0'/>
                </xs:restriction>
              </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="FUNKCE" type="xs:string"/>
            <xs:element name="MJ" type="xs:unsignedInt"/>
            <xs:element name="STRANY" type="xs:string"/>
            <xs:element name="CENA">
              <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:decimal">
                  <xs:fractionDigits value='2'/>
                </xs:restriction>
              </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="KOD" type="xs:unsignedShort"/>
            <xs:element name="ID_PODRIZENE_SESTAVY" type="ID_TYPE" minOccurs="0"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>

```

1.1.2.1 Popis změn

Byl zavedený element <SKUPINY>, který může obsahovat 0 až N podelementů <SKUPINA>, jenž obsahuje <NAZEV> a původní element <RADKY>.

1.1.2.2 Příklad

XML:

a) Nezařazen do skupiny

```
<VypisStavuZakaznickehoUctu>
  <UCET>
    <UCET_USERNAME>(test_ws)</UCET_USERNAME>
    <CISLO UCTU>22</CISLO UCTU>
    <C RIZENI><typriz kod>S</typriz kod><poradove cislo>1114</poradove cislo><rok>2003</rok><prare
s_kod>020</prares_kod></C_RIZENI>
    <DAT_FAKTURACE>23.01.2025 09:23:12</DAT_FAKTURACE>
    <KREDIT>      -63,081.00 Kč</KREDIT>
    <UCASTNIK><obchodni_jmeno>Účet pro účely testování externího DP</obchodni_jmeno></UCASTNIK>
    <SKUPINY>
      <SKUPINA>
        <NAZEV>Nezařazen do skupiny</NAZEV>
        <RADKY>
          </RADKY>
        </SKUPINA>
      </SKUPINY>
    <CENA_CELKEM>0</CENA_CELKEM>
  </UCET>
  <DATUM_OD>01.01.2019 12:01</DATUM_OD>
  <DATUM_DO>01.01.2020 12:01</DATUM_DO>
  <VYHOTOVIL>VPUSER</VYHOTOVIL>
  <VYHOTOVENO>18.05.2025</VYHOTOVENO>
</VypisStavuZakaznickehoUctu>
```

PDF:

a) Nezařazen do skupiny

Výpis stavu zákaznického účtu

Od: 01.01.2019 12:01 do: 01.01.2020 12:01

Číslo účtu : 22 (test_ws)

Řízení : S-1114/2003-020

Účastník : Účet pro účely testování externího DP

Kredit : -63,381.00 Kč

Poslední fakturace : 23.01.2025

Název skupiny: Nezařazen do skupiny

Ident.	Datum spuštění	Kód a název funkce	MJ	Str.	Cena
					=====
Skupina celkem :					0.00
					=====
Celkem :					0.00