

Přehled změn v XSD pro sestavy pro dodávku D9.0.0

**Rámcová dohoda na Rozvoj a údržbu Informačního systému katastru
nemovitostí v letech 2019 – 2022**

č. sml. Objednatele: ČÚZK 12466/2018-24, č. sml. Zhotovitele: B181228

Verze: 1.0

Obsah:

1. Změny v definicích XSD pro sestavy	3
1.1 CenoveUdajeDleNemovitosti.xsd	3
1.1.1 Úprava v definici NEMOVITOST	3
1.1.2 Úprava v definici NADRAZENA_NEMOVITOST	4
1.1.3 Úprava v definici SOUVISEJICI_NEMOVITOST	5
1.2 CenoveUdajeDleRizeni.xsd	6
1.2.1 Úprava v definici SOUVISEJICI_NEMOVITOST	6

1. Změny v definicích XSD pro sestavy

V rámci úprav sestav poskytujících údaje o dosažených cenách nemovitostí došlo k rozšíření XSD tak, aby výstup poskytoval u nemovitostí informaci o „stavbě součástí“. Tedy u

- parcely na níž stojí stavba, která je součástí parcely, nebo u
- práva stavby jehož součástí je stavba

1.1 CenoveUdajeDleNemovitosti.xsd

Změny v sestavě PU071:

XML elementy

- <NEMOVITOST>
- <NADRAZENA_NEMOVITOST>
- <SOUVISEJICI_NEMOVITOST>

jsou doplněny o element <SOUCASTI_JE> s typem NemIdentType a četností 1..N.

1.1.1 Úprava v definici NEMOVITOST

Nová definice:

```
<xs:element name="NEMOVITOST" maxOccurs="unbounded">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="TYP_NEM_TEXT" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="NEM_IDENT" type="NemIdentType"/>
      <xs:element name="SOUCASTI_JE" type="NemIdentType" maxOccurs="unbounded"/>
      <xs:element name="NADRAZENE_NEMOVITOSTI">
        . . .
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

Původní definice:

```
<xs:element name="NEMOVITOST" maxOccurs="unbounded">
  <xs:complexType>
    <xs:all>
      <xs:element name="TYP_NEM_TEXT" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="NEM_IDENT" type="NemIdentType"/>
      <xs:element name="NADRAZENE_NEMOVITOSTI">
        . . .
      </xs:element>
    </xs:all>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

1.1.1.1 Popis změn

Kvůli validitě XSD je v definici elementu NEMOVITOST nahrazeno <xs:all> za <xs:sequence>.

Je doplněn nový element <SOUCASTI_JE>.

1.1.1.2 Příklad

XML

```
<NEMOVITOST>
  <TYP_NEM_TEXT>Pozemek:</TYP_NEM_TEXT>
```

```

<NEM_IDENT>
  <parcela>
    <id>2619265305</id>
    <zkratka></zkratka>
    <druh_cis></druh_cis>
    <par_cis> 43</par_cis>
    <podd_cis>2 </podd_cis>
    <tel_id>818992305</tel_id>
    <cislo_tel>21</cislo_tel>
  </parcela>
</NEM_IDENT>
<SOUCASTI_JE>
  <stavba>
    <id>323773305</id>
    <caobce></caobce>
    <typbud_zkr>bez čp/če</typbud_zkr>
    <cisla_domovni></cisla_domovni>
    <vyuziti_zkr>jiná st.</vyuziti_zkr>
    <tel_id>818992305</tel_id>
    <docasna></docasna>
  </stavba>
</SOUCASTI_JE>
<NADRAZENE_NEMOVITOSTI>
  . . .
</NADRAZENE_NEMOVITOSTI>
</NEMOVITOST>

```

1.1.2 Úprava v definici NADRAZENA_NEMOVITOST

Nová definice:

```

<xs:element name="NADRAZENA_NEMOVITOST" maxOccurs="unbounded">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence minOccurs="0">
      <xs:element name="TYP_NEM_TEXT" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="NEM_IDENT" type="NemIdentType"/>
      <xs:element name="SOUCASTI_JE" type="NemIdentType" maxOccurs="unbounded"/>
      <xs:element name="LISTINY">
        . . .
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>

```

Původní definice:

```

<xs:element name="NADRAZENA_NEMOVITOST" maxOccurs="unbounded">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence minOccurs="0">
      <xs:element name="TYP_NEM_TEXT" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="NEM_IDENT" type="NemIdentType"/>
      <xs:element name="LISTINY">
        . . .
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>

```

1.1.2.1 Popis změn

Je doplněn nový element <SOUCASTI_JE>.

1.1.2.2 Příklad

XML

```
<NADRAZENA_NEMOVITOST>
  <TYP_NEM_TEXT>Pozemek:</TYP_NEM_TEXT>
  <NEM_IDENT>
    <parcela>
      <id>58471235010</id>
      <zkratka></zkratka>
      <druh_cis></druh_cis>
      <par_cis> 791</par_cis>
      <podd_cis>70 </podd_cis>
      <tel_id>20553430010</tel_id>
      <cislo_tel>11838</cislo_tel>
    </parcela>
  </NEM_IDENT>
  <SOUCASTI_JE>
    <stavba>
      <id>24534462010</id>
      <caobce>Sedlec</caobce>
      <typbud_zkr>č.p.</typbud_zkr>
      <cisla_domovni>475</cisla_domovni>
      <vyuziti_zkr>rod.dům</vyuziti_zkr>
      <tel_id>20553430010</tel_id>
      <docasna></docasna>
    </stavba>
  </SOUCASTI_JE>
  <LISTINY>
    . . .
  </LISTINY>
</NADRAZENA_NEMOVITOST>
```

1.1.3 Úprava v definici SOUVISEJICI_NEMOVITOST

Nová definice:

```
<xs:element name="SOUVISEJICI_NEMOVITOST" maxOccurs="unbounded">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence minOccurs="0">
      <xs:element name="NEM_IDENT" type="NemIdentType"/>
      <xs:element name="SOUCASTI_JE" type="NemIdentType" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

Původní definice:

```
<xs:element name="SOUVISEJICI_NEMOVITOST" maxOccurs="unbounded">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence minOccurs="0">
      <xs:element name="NEM_IDENT" type="NemIdentType"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

1.1.3.1 Popis změn

Je doplněn nový element <SOUCASTI_JE>.

1.1.3.2 Příklad

XML

```
<SOUVISEJICI_NEMOVISTOST>
  <NEM_IDENT>
    <parcela>
      <id>58471235010</id>
      <zkratka></zkratka>
      <druh_cis></druh_cis>
      <par_cis> 791</par_cis>
      <podd_cis>70 </podd_cis>
      <tel_id>20553430010</tel_id>
      <cislo_tel>11838</cislo_tel>
    </parcela>
  </NEM_IDENT>
  <SOUCASTI_JE>
    <stavba>
      <id>24534462010</id>
      <caobce>Sedlec</caobce>
      <typbud_zkr>č.p.</typbud_zkr>
      <cisla_domovni>475</cisla_domovni>
      <vyuziti_zkr>rod.dům</vyuziti_zkr>
      <tel_id>20553430010</tel_id>
      <docasna></docasna>
    </stavba>
  </SOUCASTI_JE>
</SOUVISEJICI_NEMOVISTOST>
```

1.2 CenoveUdajeDleRizeni.xsd

Změny v sestavě PU072:

XML element

- <SOUVISEJICI_NEMOVISTOST>

je doplněn o element <SOUCASTI_JE> s typem NemIdentType a četností 1..N.

1.2.1 Úprava v definici SOUVISEJICI_NEMOVITOST

Nová definice:

```
<xs:element name="SOUVISEJICI_NEMOVISTOST" maxOccurs="unbounded">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence minOccurs="0">
      <xs:element name="NEM_IDENT" type="NemIdentType"/>
      <xs:element name="SOUCASTI_JE" type="NemIdentType" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

Původní definice:

```
<xs:element name="SOUVISEJICI_NEMOVISTOST" maxOccurs="unbounded">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence minOccurs="0">
      <xs:element name="NEM_IDENT" type="NemIdentType"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

1.2.1.1 Popis změn

Je doplněn nový element <SOUCASTI_JE>.

1.2.1.2 Příklad

XML

```
<SOUVISEJICI_NEMOVISTOST>
  <NEM_IDENT>
    <parcela>
      <id>58471235010</id>
      <zkratka></zkratka>
      <druh_cis></druh_cis>
      <par_cis> 791</par_cis>
      <podd_cis>70 </podd_cis>
      <tel_id>20553430010</tel_id>
      <cislo_tel>11838</cislo_tel>
    </parcela>
  </NEM_IDENT>
  <SOUCASTI_JE>
    <stavba>
      <id>24534462010</id>
      <caobce>Sedlec</caobce>
      <typbud_zkr>č.p.</typbud_zkr>
      <cisla_domovni>475</cisla_domovni>
      <vyuziti_zkr>rod.dům</vyuziti_zkr>
      <tel_id>20553430010</tel_id>
      <docasna></docasna>
    </stavba>
  </SOUCASTI_JE>
</SOUVISEJICI_NEMOVISTOST>
```