

# Přehled pravidel a nejčastějších chyb při editaci v ISÚI

---

Verze dokumentu 4.0

prosinec 2020

## Tabulka úprav:

Verze dokumentu	Popis změn	Datum vydání
1.0	Nový dokument	duben 2016
2.0	Doplnění a úprava varování a chybových hlášení.	20. 12. 2018
3.0	Změna adresy webové stránky RÚIAN	3. 5. 2019
4.0	Aktualizace odkazů na webové stránky	prosinec 2020

## Obsah

Obsah.....	2
Seznam zkratk a pojmů uvedených v dokumentu.....	3
1.Editace v ISÚI.....	4
2.Pravidla pro zápis prvků .....	5
2.1 Adresní místo.....	5
2.2 Stavební objekt.....	6
2.2.1 Stavební objekt bez čísla domovního .....	6
2.2.2 Stavební objekt s číslem domovním .....	6
2.3 Vchod (DetailTEA).....	7
2.4 Ulice.....	7
3.Odpovědi služby .....	8
3.1 Úspěšné odeslání požadavku .....	8
3.2 Chyba v odeslaném požadavku .....	8
3.3 Varování v odeslaném požadavku.....	9
4.Přehled chyb.....	11
4.1 Autentizace a autorizace OVM.....	11
4.2 Hlavička žádosti .....	11
4.3 Návrh změny a podklady .....	12
4.4 Adresní místo.....	14
4.5 Stavební objekt.....	15
4.6 Ulice.....	18
5.Přehled varování.....	19
5.1 Adresní místo.....	19
5.2 Stavební objekt.....	21
5.3 Ulice.....	23

## Seznam zkratk a pojmů uvedených v dokumentu

Pojem/zkratka	Text
A123	Agenda Územní identifikace registrovaná v Registru práv a povinností.
AIS	<b>Agendový informační systém</b> - informační systém veřejné správy, který slouží k výkonu jedné nebo více agend.
CR2572	Činnostní role pro obecný stavební úřad v rámci agendy A123.
CR2573	Činnostní role pro obec v rámci agendy A123.
CR11221	Činnostní role pro speciální stavební úřad v rámci agendy A123.
CR11222	Činnostní role pro vojenské a jiné stavební úřady v rámci agendy A123.
ČÚZK	<b>Český úřad zeměměřický a katastrální</b> - správce registru RÚIAN.
E166/iszrAutentizaceAis	eGON služba pro ověření přístupujícího AIS k systému základních registrů
eGON služby	Služby poskytované přes vnější rozhraní ISZR a evidované v katalogu eGON služeb. Informace uvedené v Katalogu eGON služeb jsou určené implementátorům (programátorům) AIS pro jejich přípravu ke komunikaci se základními registry. Více informací na <a href="https://www.szrcr.cz/cs/sluzby/spravci-a-vyvojarci">https://www.szrcr.cz/cs/sluzby/spravci-a-vyvojarci</a> .
ID	Unikátní identifikátor prvku nebo operace.
ISÚI	<b>Informační systém územní identifikace</b> - Editační agendový systém, jehož prostřednictvím jsou zapisována data do RÚIAN.
ISZR	<b>Informační systém základních registrů</b> - Informační systém veřejné správy poskytující prostřednictvím eGON služeb referenční údaje ze základních registrů a vybrané nereferenční údaje ze spolupublikujících agendových informačních systémů s vazbou na referenční údaje.
KN	Katastr nemovitostí ČR
NZ	Návrh změny = obálka, která slouží pro zápis údajů do ISÚI. Obce a stavební úřady editují konstitutivním NZ, platnost údajů v tomto NZ je v daný den.
OVM	<b>Orgán veřejné moci</b> - Státní orgán, územní samosprávný celek a fyzická nebo právnická osoba, které byla svěřena působnost v oblasti veřejné správy, v souladu s definicí podle zákona o základních registrech.
RÚIAN	<b>Registr územní identifikace, adres a nemovitostí</b> Jeden ze čtyř základních registrů veřejné správy, který obsahuje údaje o územních prvcích, územně evidenčních jednotkách a adresy.
SoapUI	Volně dostupná (open source) aplikace pro testování webových služeb.
WS	Webové služby
XML	eXtensible Markup Language
XSD	Definice struktury XML (XML Schema Definition)

## 1. Editace v ISÚI

Veškerá editace prvků základního registru RÚIAN se provádí v editačním AIS ISÚI prostřednictvím tzv. návrhu změny (NZ). Obecný proces editace, který platí pro interaktivní rozhraní ISÚI i pro editaci webovými službami by se dal popsat takto:

Založení návrhu změny → zadání podkladových dokumentů → načtení/zadání položek → provedení požadovaného zápisu/změny → kontrola návrhu změny → schválení návrhu změny → zplatnění návrhu změny v ISÚI → automatická publikace v RÚIAN.

S tím rozdílem, že při editaci WS se až do kontroly NZ provádí vše v jedné žádosti. Při odeslání NZ editačními webovými službami je část procesu zajištěna validací zaslaného XML oproti XSD. To znamená např.: Nelze odeslat NZ, který by neobsahoval podklad nebo žádnou položku, protože žádost by v tu chvíli nebyla validní.

NZ je kontrolován na více úrovních, kde jsou v prvním kroku kontrolovány základní náležitosti a poté až jednotlivé prvky. Tzn.: Všechny chyby, které NZ obsahuje, se nemusí vypsat po prvním odeslání (kontrola).

Pro účely použití editačních webových služeb jsou v kapitole **4. Přehled chyb** vypsány nejčastější chyby, ke kterým může během editace dojít. V první části to jsou chyby v hlavičce žádosti, které jsou odeslány na základě odpovědi autentizační služby E166/iszrAutentizaceAis. V další části potom chyby samotného ISÚI při kontrole zápisu. Spolu s kódem a úplným zněním chyby je uvedeno i řešení pro odstranění chyby nebo její podrobnější vysvětlení.

## 2. Pravidla pro zápis prvků

V této kapitole je uveden přehled pravidel pro zápis jednotlivých prvků, který vychází mmj. z platné legislativy. Některá pravidla jsou vynuována při kontrolách zápisu, kde se nemusí nutně jednat o změnu konkrétní položky, ale kontroluje se zadání celého prvku. Uvedena jsou i doporučení označená \*, na která nejsou aplikovány systémové kontroly a nelze je tak při zápisu vynuovat.

Př.: Pokud chcete změnit definiční bod stavebního objektu, kontrolují se další povinné parametry zadané u stavebního objektu – parcela, způsob využití. Bez jejichž doplnění nelze žádost odeslat.

### 2.1 Adresní místo

<ul style="list-style-type: none"><li>• Každý číslovaný stavební objekt má minimálně jedno adresní místo.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Musí mít zadáno definiční bod (vstup do stavebního objektu *). Existence definičního bodu se kontroluje i při změně jiného údaje adresního místa.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Definiční bod musí ležet na území obce, do které patří stavební objekt.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Lze zadat další typy definičních bodů - přístup pro hasiče a záchrannou službu (použije se zejména ve velkých areálech, kde se liší). *</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Zadání údajů musí být v souladu s dokladem o přidělení čísla.*</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Adresní místa mohou mít zadanou ulici nebo mohou být bez ulice.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Orientační číslo lze zadat pouze, pokud je zadána ulice.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Orientační číslo může být použito opakovaně, ale pouze v případě, že nová budova stojí na místě budovy zaniklé.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Znak orientačního čísla lze zadat pouze, pokud je zadáno orientační číslo.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Znak orientačního čísla se zapisuje malým písmenem (a, b, c,...) – stav vycházející z vyhlášky č. 147/2015 Sb., kterou se mění vyhláška č. 326/2000 Sb. (s účinností od 1. 7. 2015).</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Orientační číslo musí být v rámci ulice jedinečné. *</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Editorem PSČ je ČÚZK. Případné reklamace zasílejte prostřednictvím Reklamačních formulářů RÚIAN (<a href="https://reklamace.cuzk.cz/">https://reklamace.cuzk.cz/</a>) nebo datovou schránkou.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Každý vchod stavebního objektu, kterému lze jednoznačně přiřadit adresu, musí mít adresní místo.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Adresní místo bez definičního bodu není zařazeno do volebního okrsku a nelze ho zobrazit v mapě.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Při zrušení adresního místa je definiční bod zrušen automaticky.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Při rušení adresních míst doporučujeme provádět ověření trvalých pobytů nebo provozoven na této adrese. *</li></ul>

## 2.2 Stavební objekt

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zapisují se dokončené stavební objekty s číslem i bez čísla (musí mít svoji parcelu).*</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Musí mít zadanou parcelu katastru nemovitostí (platnou nebo vznikající geometrickým plánem (budoucí)).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Musí mít vyplněný způsob využití.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Musí mít zadaný definiční bod.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definiční bod stavebního objektu se umístí přibližně do těžiště. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ve členěných statutárních městech musí mít vazbu na městský obvod/městskou část a jeho definiční bod musí ležet v území městského obvodu/městské části členěného statutárního města.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definiční bod musí ležet v parcele zadané v detailu stavebního objektu, nebo v polygonu parcely podle KN (stavební objekt je zapsaný v KN), nebo v katastrálním území, do kterého parcela patří.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Při zrušení stavebního objektu je definiční bod zrušen automaticky.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Při zrušení stavebního objektu musí být vyplněno datum odstranění.</li> </ul>

U stavebního objektu se vyplňují technickoekonomické atributy (TEA), kterými jsou např. připojení na vodovod, vybavení výtahem a počet podlaží. Tyto atributy jsou předmětem stavební dokumentace. U nově kolaudovaných stavebních objektů by měly být vyplněny v maximální možné míře. Přehled platných [Číselníků ISÚI](https://ruian.cuzk.cz) je k dispozici na webových stránkách <https://ruian.cuzk.cz>.

### 2.2.1 Stavební objekt bez čísla domovního

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zapisují se všechny, které mají svoji samostatnou parcelu (tj. jsou předmětem evidence KN).*</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nemá adresní místo.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Na jedné parcele může být evidován pouze jeden stavební objekt bez čísla.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nemá část obce.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Při dodatečném přidělení čísla domovního je potřeba postupovat <b>změnou</b> stávajícího stavebního objektu bez čísla, nikoliv rušením a založením nového.*</li> </ul>

### 2.2.2 Stavební objekt s číslem domovním

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Každá obec má min. jednu část obce, v níž se stavební objekty číslovají. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud není obec členěná na části, má zpravidla pouze jednu část obce se stejným názvem jako obec. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• V Praze (jediná v ČR) se čísluje v rámci k.ú., pro účely RÚIAN je název k.ú. v Praze = částí obce. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• K očíslování, přečíslování nebo zrušení čísla budovy dochází zápisem do RÚIAN.*</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Číslování se provádí v rámci části obce ve dvou řadách; jedna pro č.p. a druhá pro č.ev.</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Číslo budovy (č.p. nebo č.ev.) musí být v dané části obce jedinečné.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Každá budova se označí pouze jedním číslem popisným nebo evidenčním. *</li> <li>• Spojí-li se dvě nebo více budov stavebně v jednu, má tato budova všechna čísla původních budov do nového rozhodnutí obce o přečíslování budov. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jednou přidělené číslo nemůže být přiděleno opakovaně, a to ani v případě přečíslování. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vždy má minimálně jedno adresní místo.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Musí mít zadanou část obce a parcelu z obce, ve které je očíslován.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Musí mít zadaný typ stavebního objektu, zda se jedná o č.p. nebo č.ev.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud se jedná o stavební objekt s vchody, musí mít každý vchod přiřazenu adresu.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stavební objekt, který není členěn na vchody, nemá vchody definovány.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nelze založit stavební objekt s jedním vchodem (pouze dva a více).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud se ruší stavební objekt s číslem, je třeba zrušit ve stejném návrhu změny i navázaná adresní místa.</li> </ul>

### 2.3 Vchod (DetailTEA)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vchody mohou být definovány pouze u stavebního objektu s číslem.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vchodem je samostatný vstup do stavebního objektu, kterému je možné přiřadit adresu. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nelze založit stavební objekt s jedním vchodem (pouze dva a více).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vybrané technickoekonomické atributy lze definovat pro vchody různě. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Technickoekonomické atributy u stavebního objektu tvoří souhrn za jednotlivé vchody.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud se ruší stavební objekty s vchody, musí být kromě adresních míst zrušeny i vchody.</li> </ul>

### 2.4 Ulice

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ulice vzniká zápisem do RÚIAN. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zapisují se pojmenované ulice a jiná veřejná prostranství. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Název musí být jedinečný v rámci obce. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obec může pojmenovat pouze ulice na svém území.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zápis musí být v souladu (i gramaticky) s rozhodnutím zastupitelstva obce (rady města). *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grafický zakres nové ulice se zasílá do datové schránky ČÚZK (uuaaatg). *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grafický zakres změny průběhu se zasílá do datové schránky ČÚZK (uuaaatg). *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Přejmenování ulice se provede změnou prvku ulice. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Při zrušení dochází ke zrušení zakresu definiční čáry automaticky. *</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Při zrušení ulice, ve které jsou adresní místa, je potřeba vymazat vazbu na ulici u dotčených adresních míst.</li> </ul>

### 3. Odpovědi služby

Informace o odeslání požadavku je uvedena v parametru <VysledekKod>. Odpověď vrací informace o ID globálního NZ, případně seznam chyb zasláního požadavku.

#### **funkce zkontrolujNZ**

Odpovědí je ID globálního NZ, ve kterém je změna navržena a výsledek kontroly. Toto NZ není automaticky zplatněno.

#### **funkce zplatniNZ**

```
<ns6:VysledekKod>OK</ns6:VysledekKod>
```

Odpovědí je ID globálního NZ, které bylo zapsáno do RÚIAN.

```
<ns6:VysledekKod>CHYBA</ns6:VysledekKod>
```

Odpovědí je ID globálního NZ, které se vytvořilo při kontrole požadavku a seznam chyb. NZ, který obsahuje chyby, nemůže být předán ke zplatnění.

#### 3.1 Úspěšné odeslání požadavku

*Ukázka odpovědi po úspěšném odeslání požadavku:*

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns1:ZmenPrvkyResponse xmlns:ns6="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1"
      xmlns:ns1="urn:cz:isvs:isui:schemas>EditaceExtTypy:v1">
      <ns1:OdpovedInfo>
        <ns6:CasOdpovedi>2016-02-11T09:36:06.837+01:00</ns6:CasOdpovedi>
        <ns6:Status>
          <ns6:VysledekKod>OK</ns6:VysledekKod>
        </ns6:Status>
        <ns6:AgendaZadostId>81245678-aaaa-abcd-1234-bcd4567890ef</ns6:AgendaZadostId>
        <ns6:RegOdpovedId>cb2935df-4ff5-4246-900a-f27eed932387</ns6:RegOdpovedId>
      </ns1:OdpovedInfo>
      <ns1:Externild>752111</ns1:Externild>
      <ns1:GlobalnildNavrhuZmeny>770585</ns1:GlobalnildNavrhuZmeny>
    </ns1:ZmenPrvkyResponse>
  </S:Body>
</S:Envelope>
```

#### 3.2 Chyba v odeslaném požadavku

V případě neúspěšného odeslání požadavku se vrátí CHYBA v parametru <ns6:VysledekKod>, popis chyby a její kód je uveden v parametru <ns6:VysledekPopis>. Nejčastější chyby při editaci a jejich řešení jsou uvedeny v kapitole **4 Přehled chyb**.

*Ukázka odpovědi po neúspěšném odeslání požadavku:*

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
```



```

<ns1:ZmenPrvkyResponse xmlns:ns6="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1"
xmlns:ns1="urn:cz:isvs:isui:schemas>EditaceExtTypy:v1">
  <ns1:OdpovedInfo>
    <ns6:CasOdpovedi>2016-02-11T09:32:36.969+01:00</ns6:CasOdpovedi>
    <ns6:Status>
      <ns6:VysledekKod>CHYBA</ns6:VysledekKod>
      <ns6:VysledekDetail>
        <ns6:VysledekSubKod>SPECIFIKACE V POPISU</ns6:VysledekSubKod>
        <ns6:VysledekPopis>UI0010: NZ obsahuje chyby - zobrazte si výsledky kontrol.</ns6:VysledekPopis>
      </ns6:VysledekDetail>
    </ns6:Status>
    <ns6:AgendaZadostId>81245678-aaaa-abcd-1234-bcd4567890ef</ns6:AgendaZadostId>
    <ns6:RegOdpovedId>94d579d5-1a05-4f6b-a077-d6cea6ddc275</ns6:RegOdpovedId>
  </ns1:OdpovedInfo>
  <ns1:Externild>752111</ns1:Externild>
  <ns1:VysledekKontrol>
    <ns1:Souhrn/>
    <ns1:Chyby>
      <ns1:Chyba>
        <ns1:Poradi>1</ns1:Poradi>
        <ns1:OblastKontroly>NavrhZmeny</ns1:OblastKontroly>
        <ns1:PrvekKod>0</ns1:PrvekKod>
        <ns1:ChybaKod>UI0018</ns1:ChybaKod>
        <ns1:Text> UI0018: Globální ID návrhu změny [770 557] neodpovídá aktuální verzi prvku s kódem [1
444 883]. "</ns1:Text>
        <ns1:Uroven>0</ns1:Uroven>
        <ns1:TypChyby>ERROR</ns1:TypChyby>
      </ns1:Chyba>
    </ns1:Chyby>
  </ns1:VysledekKontrol>
</ns1:ZmenPrvkyResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

```

### 3.3 Varování v odeslaném požadavku

```

<ns0:VysledekKontrol>
  <ns0:Souhrn/>
  <ns0:Chyby>
    <ns0:Chyba>
      <ns0:Poradi>1</ns0:Poradi>
      <ns0:OblastKontroly>StavebniObjekt</ns0:OblastKontroly>
      <ns0:PrvekKod>44417772</ns0:PrvekKod>
      <ns0:ChybaKod>SO0111</ns0:ChybaKod>
      <ns0:Text>Nepovolená kombinace způsobu využití a typu stavebního objektu.</ns0:Text>
      <ns0:Uroven>0</ns0:Uroven>
      <ns0:TypChyby>WARNING</ns0:TypChyby>
    </ns0:Chyba>
  </ns0:Chyby>
  <ns0:Chyba>
    <ns0:Poradi>2</ns0:Poradi>
    <ns0:OblastKontroly>StavebniObjekt</ns0:OblastKontroly>
    <ns0:PrvekKod>44417772</ns0:PrvekKod>
    <ns0:ChybaKod>DSO0504</ns0:ChybaKod>
  </ns0:Chyba>

```

```
<ns0:Text>Ověřte polohu definičních bodů navázaných adresních míst.</ns0:Text>  
<ns0:Uroven>0</ns0:Uroven>  
<ns0:TypChyby>WARNING</ns0:TypChyby>  
</ns0:Chyba>  
</ns0:Chyby>  
</ns0:VysledekKontrol>
```

Pokud je při editaci využívána funkce zplatniNZ dojde k okamžitému schválení požadavku i v případě, že obsahuje varování. Ideálně lze v prvním kroku použít funkci zkontrolujNZ, kdy se uživateli mohou v odpovědi zobrazit uvedená varování, aby mohl tento stav napravit. Pokud je návrh změny bez chyb případně bez varování, lze pokračovat funkcí zplatniNZ k úspěšnému schválení zaslané žádosti. Některá varování mají čistě informativní charakter.

Přehled základních varování naleznete v kapitole **5 Přehled varování**.

## 4. Přehled chyb

### 4.1 Autentizace a autorizace OVM

UI0078	Identifikační údaje neodpovídají matici oprávnění ISZR
Řešení	Není dovolen přístup k ISZR. Zkontrolujte zadání agendy, činnostní role nebo AIS v hlavičce žádosti.
UI0016	OVM nemá do ISUI povolen přístup přes WS.
Řešení	V tomto případě je nezbytné kontaktovat ČÚZK pro nastavení přístupu k webovým službám.
UI0015	Územní působnost neodpovídá požadavku.
Řešení	Zadaná obec/MOMC je jiná, než působnost OVM, parametr <urn2:UzemiDokumentuTyp> neodpovídá působnosti OVM. <i>xmlns:urn2="urn:cz:isvs:isui:schemas&gt;EditaceExtTypy:v1"</i>
SEC-006	NENI OPRAVNENI EGON Certifikát je registrován pro jiný AIS.
Řešení	Zkontrolujte vyplnění AIS v hlavičce, jestli odpovídá vydanému certifikátu.

### 4.2 Hlavička žádosti

APP-002	Chyba při zpracování, duplicitní údaj v požadavku (AgendaZadostId='12245778-aaaa-abcd-1234-bcd4567890ef').
Řešení	Zaslaná žádost <urn1:AgendaZadostId> musí mít jednoznačný identifikátor. <i>xmlns:urn1="urn:cz:isvs:reg:schemas:RegTypy:v1"</i>

UI0041	V hlavičce NZ je nepodporovaný typ editace (TypEditace=EVIDENCNI/OPRAVNY) pro danou agendu (Agenda=STU/OBEC).
Řešení	Pro CR2572 a CR2573 musí být nastaven Parametr <urn2:TypEditace> = KONSTITUTIVNI, agenda SÚ a obce může v ISÚI editovat pouze prostřednictvím konstitutivního NZ. <i>xmlns:urn2="urn:cz:isvs:isui:schemas&gt;EditaceExtTypy:v1"</i>
UI0042	V hlavičce NZ je nepovolený typ území dokumentu (TypUzemiDokumentu=ST) pro danou agendu (Agenda=OBEC).
Řešení	Agenda obce může editovat pouze na území dokumentu OB= obec <urn2:UzemiDokumentuTyp>, stavební úřad potom podle působnosti v území dokumentu OB nebo MC. <i>xmlns:urn2="urn:cz:isvs:isui:schemas&gt;EditaceExtTypy:v1"</i>
UI9999	Systémová chyba aplikace (chyba databáze). Kontaktujte helpdesk.
Řešení	K této chybě dochází nejčastěji v případě, že žádost není validní. Zkontrolujte validitu odesílané žádosti.

### 4.3 Návrh změny a podklady

UI0018	Globální ID návrhu změny [123 456] neodpovídá aktuální verzi prvku s kódem [1 234 567].
Řešení	Pro změnu a zrušení prvku je potřeba znát poslední ID NZ <ns2:GlobalniIdNavrhuZmeny>, které tento prvek změnilo. Pokud nedošlo od migrace dat do ISÚI ke změně prvku, je toto ID NZ=0. Informaci vrací eGON služby: E35a/ruianCtiPrvekAdresniMisto, E35p/ruianCtiPrvekStavebniObjekt , E35q/ruianCtiPrvekUlice. <i>xmlns:ns2="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
PI0009	Žádný z údajů prvku ani hranice tohoto prvku se nezměnila, zrušte návrh prvku nebo upravte jeho atributy.
Řešení	Žádost je odesílána na změnu prvku, musí být navrženy jiné údaje než platné.
NZ0003	Datum účinnosti v podkladu návrhu změny musí být stejné jako datum rozhodnutí nebo pozdější.

Řešení	Datum účinnosti musí být stejné jako datum rozhodnutí nebo pozdější. Je potřeba změnit datum účinnosti <ns3:DatumUcinnosti> nebo rozhodnutí podkladu <ns3:DatumRozhodnuti>. <i>xmlns:ns3="urn:cz:isvs:isui:schemas&gt;EditaceExtTypy:v1"</i>
NZ0013	Návrh změny neobsahuje žádnou položku NZ.
Řešení	V žádosti musí být odeslána informace o prvku a operaci, který chceme zpracovat. Musí být vyplněn parametr <ns2:Prvek>. Pokud chceme odeslat více změn, je potřeba zapsat každý prvek do jednotlivého parametru. <i>xmlns:ns2="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
UI0017	Prvek s kódem [1 234 567] návrhu změny neexistuje.
Řešení	Žádost obsahuje požadavek na změnu nebo zrušení prvku, který již v platném stavu neexistuje (byl zrušen).
PI0010	Prvek neleží uvnitř území definovaného prvkem území dokumentu NZ. Nelze měnit prvky mimo územní působnost zapisovatele.
Řešení	Prvek obsažený v žádosti leží v jiné obci/MOMC, než je uvedena v hlavičce území dokumentu. <ns3:UzemiDokumentId> <i>xmlns:ns3="urn:cz:isvs:isui:schemas&gt;EditaceExtTypy:v1"</i>

#### 4.4 Adresní místo

AD0202	Nadřazený stavební objekt neexistuje.
Řešení	Stavební objekt, který je uvedený u adresního místa, neexistuje. Zkontrolujte zadání kódu v parametru <urn:StavebniObjektKod> <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
AD0204	Je-li zadáno číslo orientační, musí být zadána i nadřazená ulice.
Řešení	Číslo orientační nelze změnit ani zadat u adresního místa, které nemá vazbu na ulici. Pokud má mít číslo orientační, je potřeba doplnit do NZ <urn:UliceKod>. <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
AD0402	Stavební objekt typu "Budova s číslem..." musí mít ke každému číslu domovnímu přiřazeno alespoň jedno adresní místo.
Řešení	Každý stavební objekt, který má jedno nebo více čísel (č.p. nebo č.ev.) musí mít pro každé číslo minimálně jedno adresní místo. Zkontrolujte u adresního místa, zda máte uvedenou správnou vazbu na stavební objekt nebo zda máte v NZ položku pro založení/změnu/zrušení adresního místa.
AD0501	Definiční bod adresního místa musí ležet uvnitř polygonu obce, do níž podle stavebního objektu patří přes vazbu na část obce.
Řešení	Zkontrolujte zadání souřadnic definičního bodu adresního místa. <ns2:DefinicniBod>, souřadnice musí být zadány na území obce, ve které leží adresní místo. Souřadnice se zadávají ve formátu <ns:pos>-767322.64 -1034084.03</ns:pos> <i>xmlns:ns2="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1", xmlns:ns="http://www.opengis.net/gml/3.2"</i>
AD0801	Adresní místo nemá definiční bod.
Řešení	Pro dokončení editace je třeba zadat definiční bod adresního místa. Zadání definičního bodu pro adresní místo i stavební objekt je povinné. Existence definičního bodu se kontroluje i při změně jiného atributu prvku.
AD0401	Rušené adresní místo je přiřazeno nějakému vchodu definovanému pro příslušný nadřazený stavební objekt.
Řešení	Při rušení stavebního objektu s vchody je potřeba současně zrušit stavební objekt, adresní místa i vchody <urn:ZruseniDetailTEA>. <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>

## 4.5 Stavební objekt

UI0037	Stavební objekt musí mít zadánu identifikační parcelu.
Řešení	U stavebního objektu je potřeba zadat identifikační parcelu <urn:IdentifikacniParcelaId>. Parcela je povinné políčko. Vždy se uvede pouze 1 parcela tzv. parcela identifikační, více parcel nelze vyplnit. <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
SO0204	Nadřazená parcela neexistuje.
Řešení	Parcela uvedená u stavebního objektu neexistuje.
SO0302	Zadané číslo domovní (č.p./č.ev.) již v této části obce existuje. Stavební objekt dohledáte zadáním pouze části obce a čísla domovního.
Řešení	Stavební objekt stejného typu a čísla (popisného nebo evidenčního) je v RÚIAN v této části obce již zapsán. Stavební objekty jsou číslovány v rámci části obce ve dvou číselných řadách, jedna pro č.p. a druhá pro č.ev. Čísla popisná a evidenční, která byla přidělena, nelze užívat opakovaně.
SO0106	Stavební objekt bez čísla popisného či evidenčního nesmí mít zadánu část obce ani číslo popisné či evidenční.
Řešení	Část obce je evidenční jednotka, ve které se číslují stavební objekty, proto může být vedena pouze u stavebního objektu s číslem.
SO0305	Nelze zapsat více stavebních objektů bez č.p./č.ev. na jedné parcele.
Řešení	K vypsání chyby dojde v případě, že se na dané parcele nachází dva stavební objekty bez čísla. V RÚIAN se vedou stavební objekty bez čísla pouze v případě, že jsou předmětem zápisu do KN (tj. mají svoji parcelu). Ověřte si, zda má Vámi zapisovaný stavební objekt samostatnou parcelu a zdali už není zapsán.
SO0306	Stavební objekt, který má definován vchody, musí mít každou adresu přiřazenou právě k jednomu z vchodů.
Řešení	Stavební objekt, který má vymezeny vchody <urn:.....DetailTEA>, musí mít pro každý vchod přiřazenu adresu.

SO0308	Stavební objekt ve statutárním městě členěném na části musí být přiřazen k MOMC.
Řešení	Všechny stavební objekty (s číslem i bez čísla) ve členěném statutárním městě musí mít vyplněnou vazbu na MOMC - městský obvod/městskou část <urn:MomcKod>. <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
SO0309	Stavební objekt bez čísla domovního nesmí mít vchod.
Řešení	Vchodem je myšlena část budovy, která má svoji vlastní identifikaci a může jí tak být přiřazena adresa. Stavební objekt bez čísla nemá adresu.
SO0401	Rušený stavební objekt obsahuje adresní místa. Pro automatické doplnění jejich zrušení do NZ spusťte funkci "Doplnit NZ".
Řešení	Stavební objekt s číslem má vždy minimálně jedno adresní místo. Když dochází ke zrušení stavebního objektu např. z důvodu demolice nebo neexistence, je třeba, aby byla zrušena i všechna adresní místa, protože stavební objekt prokazatelně neexistuje. Pozn.: Tlačítko Doplnit NZ se použije pouze v případě přístupu přes grafické rozhraní ISÚI.
SO0403	Rušený stavební objekt obsahuje vchody. Pro automatické doplnění jejich zrušení do NZ spusťte funkci "Doplnit NZ".
Řešení	Pokud dochází k rušení stavebního objektu s vchody, je potřeba zrušit i jednotlivé vchody a adresní místa. Pozn.: Tlačítko Doplnit NZ se použije pouze v případě přístupu přes grafické rozhraní ISÚI.
SO0409	Rušený stavební objekt musí mít vyplněno datum odstranění (v rozmezí od 1. 1. 1886 do současnosti).
Řešení	U rušeného stavebního objektu doplňte datum odstranění. Od roku 1886 se datuje první veřejné stavební právo v českých zemích, dřívější datum proto nemá opodstatnění. Rušení stavebního objektu s datem odstranění v budoucnosti je nesmyslné, neboť zrušení stavebního objektu v RÚIAN se provádí až na základě potvrzení o odstranění/neexistenci stavby, které nemůže být vydáno dříve, než je stavba skutečně odstraněna.
SO0501	Stavební objekt nemůže mít definován pouze jeden vchod - buď žádný, nebo dva a více vchodů.
Řešení	Vchody se definují pouze u 2 a více vchodů stavebního objektu. Pokud má budova pouze jeden vchod, členění na vchody se nepoužije. Je potřeba zrušit zadaný vchod.



SO0502	Počet bytů stavebního objektu nesouhlasí se součtem bytů všech vchodů.
Řešení	Jestliže je stavební objekt členěný na vchody, musí být počet bytů <urn:PocetBytu> v celém stavebním objektu roven součtu bytů uvedených v jednotlivých vchodech. Upravte počty bytů v jednotlivých vchodech nebo v detailu stavebního objektu (v celku). <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
SO0503	Počet podlaží uvedený ve stavebním objektu musí být roven maximálnímu počtu podlaží v příslušných vchodech.
Řešení	Jestliže je stavební objekt členěný na vchody, musí být v detailu stavebního objektu uveden nejvyšší počet podlaží <urn:PocetPodlazi> ze všech vchodů. Upravte počty podlaží v jednotlivých vchodech nebo v detailu stavebního objektu (v celku). <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
SO0504	Hodnota každého z číselníkových TEA stavebního objektu musí odpovídat příslušnému TEA alespoň jednoho vchodu.
Řešení	Pokud je u stavebního objektu vyplněna nějaká hodnota technickoekonomického atributu (např. způsob vytápění – centrální domovní), musí být tato hodnota uvedena min. v jednom vchodu. Upravte zadání TEA ve vchodech nebo u stavebního objektu.
SO0511	Stavební objekt musí mít vyplněný způsob využití, který je aktuálně platný.
Řešení	V detailu stavebního objektu je třeba zadat povinnou položku <urn:ZpusobVyuzitiKod>. Vyplnění je povinné pro všechny stavební objekty. <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
SO0801	Stavební objekt nemá definiční bod.
Řešení	Zadání definičního bodu <urn:DefinicniBod> pro adresní místo i stavební objekt je povinné. <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
TEA204	Ke vchodu stavebního objektu není přiřazeno žádné adresní místo nebo přiřazené adresní místo neexistuje.
Řešení	Stavební objekt, který má vymezeny vchody, musí mít ke každému vchodu přiřazenu adresu. Zkontrolujte, zda je u vchodu přiřazeno správné adresní místo.
DSO0502	Definiční bod stavebního objektu musí ležet uvnitř polygonu budovy, která má alespoň jednu vazbu na parcelu shodnou se stavebním objektem. Pokud taková budova neexistuje nebo nemá polygon, potom definiční bod stavebního objektu musí ležet

	uvnitř polygonu identifikační parcely tohoto stavebního objektu. Pokud neexistuje polygon této parcely, potom definiční bod stavebního objektu musí ležet uvnitř obvodu obce, do které stavební objekt patří.
Řešení	Pokud leží stavební objekt v katastrálním území, kde je digitální mapa, kontroluje se zadání definičního bodu na uvedenou parcelu se zadáním budovy na stejné parcele v katastru nemovitostí. Tzn., pokud leží stavební objekt na parcele „zastavěná plocha a nádvoří“, kde je nakresleno více budov, musí být definiční bod umístěn ve správné z budov. K této chybě může dojít i v případě, kdy dojde ke změně hranice parcely podle GP a číslo parcely zůstává stejné, definiční bod je potom potřeba zadat do průniku obou parcel. Souřadnice musejí být zadány ve formátu <ns:pos>-767322.64 -1034084.03</ns:pos>. <i>xmlns:ns="http://www.opengis.net/gml/3.2"</i>
UI0043	Hodnota elementu ZpusobVytapeniKod v StavebniObjektVytvoreniExtNZType neodpovídá číselníkové hodnotě.
Řešení	Uvedený element technicko-ekonomického <urn:ZpusobVytapeniKod> atributu není naplněn odpovídající číselníkovou hodnotou. Analogicky platí i pro další položky technicko-ekonomických atributů, které jsou ověřovány vůči číselníku. <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>
SO0517	Položku "Způsob využití" nelze změnit na hodnotu s ukončenou platností.
Řešení	K vypsání chyby dojde při změně prvku. V elementu <urn:ZpusobVyuzitiKod> je potřeba zadat platnou číselníkovou hodnotu. Analogicky platí i pro další položky technicko-ekonomických atributů, které jsou ověřovány vůči číselníku. <i>xmlns:urn="urn:cz:isvs:isui:schemas:ObecStuExtTypy:v1"</i>

## 4.6 Ulice

UL0302	Název ulice není jednoznačný v rámci nadřazené obce.
Řešení	Ulice tohoto názvu již v obci existuje. Podle zákona se ulice nebo jiná veřejná prostranství nepojmenovávají shodnými názvy. K pojmenování, přejmenování nebo zániku ulice nebo jiného veřejného prostranství dochází zápisem do základního registru územní identifikace, adres a nemovitostí.
UL0401	Rušená ulice obsahuje adresní místa. Pro automatické doplnění jejich zrušení do NZ spusťte funkci "Doplnit NZ".

Řešení	V ulici, kterou chcete zrušit, se nacházejí adresní místa s vazbou na tuto ulici. Pokud mají být adresní místa zrušena, je potřeba jejich zrušení odeslat spolu s požadavkem na zrušení ulice. Tlačítko Doplnit NZ se použije pouze v případě přístupu přes grafické rozhraní ISÚI.
UL0802	Rušená ulice má definiční čáru.
Řešení	Jedná se pouze o informační hlášení typu Warning, definiční čára ulice bude zrušena automaticky.

## 5. Přehled varování

### 5.1 Adresní místo

AD0103	Jako dodatek čísla orientačního lze od 1. 7. 2015 dle vyhlášky č. 326/2000 Sb. použít pouze jeden malý znak české abecedy (bez diakritiky).
Řešení	Jako dodatek čísla orientačního je použit velký znak abecedy. Změňte jej na malý.
AD0502	Prvek je obsahem nevyřešené reklamace s ID ... (TYP REKLAMACE).
Řešení	<p>Na prvek byla zaslána reklamace Vašemu OVM. Vyřešte tuto reklamaci: Podle ID vyhledejte příslušnou reklamaci v Seznamu reklamací. Rozhodněte, zda je reklamace oprávněná:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Neoprávněnou reklamaci zamítněte.</li> <li>Pokud je reklamace oprávněná a reklamovaný stav již nebyl vyřešen prostřednictvím jiného NZ, je nutné reklamaci zpracovat. Z reklamace si vytvořte NZ a požadovaný prvek upravte dle skutečného stavu. Původní NZ zrušte nebo z něj odstraňte reklamovaný prvek.</li> <li>Pokud nyní není možné rozhodnout, zda je reklamace oprávněná či nikoliv, vyznačte u prvku nesprávnost. Po prověření stavu pokračujte podle bodu a) nebo b).</li> </ol> <p>Podrobný popis řešení reklamací naleznete v dokumentu <a href="#">Řešení reklamací</a>, postup pro označení nesprávnosti naleznete v dokumentu <a href="#">Označování nesprávnosti</a>, oba dokumenty jsou zveřejněny na stránkách RÚIAN – Uživatelské postupy v ISÚI.</p>

AD0503	Adresní místo se zadaným číslem orientačním již v dané ulici existuje.
Řešení	<p>Vyhledejte adresní místo se stejným číslem orientačním v ulici, které je již evidováno a ověřte správnost uvedených č.or. v dokumentaci. Následně řešte jejich duplicitu podle situace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) změnou č. or. zakládaného adresního místa;</li><li>b) změnou č.or. existujícího adresního místa;</li><li>c) změnou ulice nadřazené zakládanému adresnímu místu;</li><li>d) změnou ulice nadřazené existujícímu adresnímu místu;</li><li>e) nové adresní místo nezakládat;</li><li>f) zrušením existujícího (duplicitního) adresního místa (pouze, pokud skutečně zaniklo nebo neexistuje!).</li></ul> <p>Řešení problému může být i dlouhodobé.</p>

## 5.2 Stavební objekt

DSO0504	Ověřte polohu definičních bodů navázaných adresních míst.
Řešení	Byla provedena změna definičního bodu stavebního objektu, ale nebyla provedena změna definičního bodu navázaného adresního místa (definičních bodů navázaných adresních míst). Ověřte polohu definičních bodů a případně zadejte nové definiční body navázaných adresních míst.
SO0111	Nepovolená kombinace způsobu využití a typu stavebního objektu.
Řešení	Kombinace způsobu využití a typu stavebního objektu není v souladu s §31 odst. 1 až 2 zákona č. 128/2000 Sb. o obcích (obecní zřízení) a s přílohou vyhlášky č. 357/2013 Sb., o katastru nemovitostí (katastrální vyhláška). Proto na základě příslušné dokumentace doporučujeme změnit způsob využití nebo typ stavebního objektu tak, aby se jejich kombinace dostala do souladu se zákonem o obcích a katastrální vyhláškou.
SO0311	Na identifikační parcele již existuje jiný stavební objekt (Kód=...).
Řešení	Vyhledejte existující stavební objekt na parcele (nejlépe prostřednictvím zobrazeného kódu prvku), další řešení dle situace: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Pokud Vámi zapisovaný stavební objekt je již evidován, nezakládejte nový stavební objekt, ale proveďte změnu existujícího (je-li to třeba).</li> <li>b) Jestliže vyhledaný stavební objekt v minulosti již zanikl nebo nikdy neexistoval, proveďte jeho zrušení.</li> <li>c) Ve výjimečných případech se nemusí jednat o chybu (chaty zahrádkářské kolonie stojící na jedné parcele, mobilní domy s č.p./č.ev., ...).</li> </ul>
SO0516	Položka „Způsob využití“ by měla obsahovat platnou hodnotu.
Řešení	Hodnota v elementu <urn:ZpusobVyuzitiKod> není platnou dle aktuálního znění přílohy vyhlášky č. 357/2013 Sb., o katastru nemovitostí (katastrální vyhláška). Doporučujeme vybrat a uložit platný způsob využití stavebního objektu. Například neplatný způsob využití „objekt k bydlení“ nahraďte údajem „rodinný dům“ nebo „bytový dům“ podle dokumentace ke stavbě.

SO0518	Prvek je obsahem nevyřešené reklamace s ID ... (TYP REKLAMACE).
Řešení	<p>Na prvek byla zaslána reklamace na Vaše OVM. Vyřešte tuto reklamaci: Podle ID vyhledejte příslušnou reklamaci v Seznamu reklamací. Rozhodněte, zda je reklamace oprávněná:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) Neoprávněnou reklamaci zamítněte.</li><li>b) Pokud je reklamace oprávněná, a reklamovaný stav již nebyl vyřešen prostřednictvím jiného NZ, je nutné reklamaci zpracovat. Z reklamace si vytvořte NZ a požadovaný prvek upravte dle skutečného stavu. Původní NZ zrušte nebo z něj odstraňte reklamovaný prvek.</li><li>c) Pokud nyní není možné rozhodnout, zda je reklamace oprávněná či nikoliv, vyznačte u prvku nesprávnost. Po prověření stavu pokračujte podle bodu a) nebo b).</li></ul> <p>Podrobný popis řešení reklamací naleznete v dokumentu <a href="#">Řešení reklamací</a>, postup pro označení nesprávnosti naleznete v dokumentu <a href="#">Označování nesprávnosti</a>, oba dokumenty jsou zveřejněny na stránkách RÚIAN – Uživatelské postupy v ISÚI.</p>

### 5.3 Ulice

UL0503	Prvek je obsahem nevyřešené reklamace s ID ... (TYP REKLAMACE).
Řešení	<p>Na prvek byla zaslána reklamace na Vaše OVM. Vyřešte tuto reklamaci: Podle ID vyhledejte příslušnou reklamaci v Seznamu reklamací. Rozhodněte, zda je reklamace oprávněná:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Neoprávněnou reklamaci zamítněte.</li> <li>Pokud je reklamace oprávněná, a reklamovaný stav již nebyl vyřešen prostřednictvím jiného NZ, je nutné reklamaci zpracovat. Z reklamace si vytvořte NZ a požadovaný prvek upravte dle skutečného stavu. Původní NZ zrušte nebo z něj odstraňte reklamovaný prvek.</li> <li>Pokud nyní není možné rozhodnout, zda je reklamace oprávněná či nikoliv, vyznačte u prvku nesprávnost. Po prověření stavu pokračujte podle bodu a) nebo b).</li> </ol> <p>Podrobný popis řešení reklamací naleznete v dokumentu <a href="#">Řešení reklamací</a>, postup pro označení nesprávnosti naleznete v dokumentu <a href="#">Označování nesprávnosti</a>, oba dokumenty jsou zveřejněny na stránkách RÚIAN – Uživatelské postupy v ISÚI.</p>
UL0802	Rušená ulice má definiční čáru.
Řešení	Jedná se pouze o informaci pro editora, není třeba varování dále řešit. Definiční čára ulice bude smazána automaticky po schválení NZ, který obsahuje rušenou ulici.
UL0803	Při vzniku ulice má obec povinnost sdělit ČÚZK údaje o definiční čáře ulice (§ 9 vyhlášky č. 359/2011 Sb.). Technické požadavky jsou zveřejněny na <a href="https://ruian.cuzk.cz">https://ruian.cuzk.cz</a> .
Řešení	Jedná se pouze o informaci pro editora. Po založení ulice v ISÚI zašlete datovou zprávou na ČÚZK údaje o definiční čáře ulice podle zveřejněných požadavků. Technické požadavky na formu sdělení obce správci registru naleznete na stránce <a href="#">RÚIAN - Postup obcí a stavebních úřadů</a> .