

Český úřad zeměměřický a katastrální

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí České republiky

V Praze dne 16. 12. 2013

Číslo jednací: ČÚZK 22850/2013-24

Obsah

1. Struktura výměnného formátu ISKN	4
1.1 Hlavička výměnného formátu ISKN	5
1.1.1 Označení verze VF	5
1.1.2 Datum a čas vytvoření souboru	5
1.1.3 Původ dat	6
1.1.4 Označení kódové stránky	6
1.1.5 Seznam skupin datových bloků souboru	6
1.1.6 Jméno osoby, která soubor vytvořila	6
1.1.7 Časová podmínka použitá pro vytvoření souboru	6
1.1.8 Omezující podmínka - katastrální území	7
1.1.9 Omezující podmínka - oprávněné subjekty	7
1.1.10 Omezující podmínka - parcely	8
1.1.11 Omezující podmínka - polygon	8
1.2 Datové bloky výměnného formátu ISKN	8
1.2.1 Uvozující řádek bloku.....	8
1.2.2 Řádek obsahující vlastní data.....	9
1.2.3 Stavby bodů polohopisu - bloky SOBR, SPOL	9
1.2.4 Poznámky k datovým blokům	10
1.3 Seznam skupin datových bloků výměnného formátu ISKN a datových bloků v jednotlivých skupinách	10
1.3.1 Seznam skupin datových bloků vydávaných jako podklad pro geometrické plány	15
1.4 Popis návaznosti změnových vět na základní soubor VF ISKN	18
1.5 Seznam datových bloků pro import.....	21
1.5.1 Poznámky k importu datových bloků	22
1.5.2 Seznam datových bloků pro import geometrických plánů a pozemkových úprav	23
2. Grafické znázornění vazeb mezi tabulkami vlastního předmětu katastru nemovitostí	25
3. Detailní popis datových bloků výměnného formátu ISKN	26
3.1 Integrované omezení.....	75
4. Popis domén	77
5. Závěrečné ustanovení.....	103

1. Struktura výměnného formátu ISKN

Výměnný formát (VF) je určen k vzájemnému předávání dat mezi systémem ISKN a jinými systémy zpracování dat. V následujícím textu je popsána struktura výměnného formátu tak, aby bylo možné na základě tohoto popisu vytvořit odpovídající programové vybavení pro obsluhu výměnného formátu.

Datový soubor výměnného formátu je textový soubor skládající se z:

- hlavičky
- datových bloků
- koncového znaku &K

Každý z datových bloků v sobě obsahuje informaci o atributech a jejich formátu následovanou vlastními datovými řádky.

Jedná se o textový soubor s kódováním češtiny dle ČSN ISO 8859-2 (ISO Latin2).

Poznámka: pouze ve výjimečných jednotlivých a zdůvodněných případech lze poskytnout v kódování dle WIN1250.

Případně o soubor ve formátu XML verze 1.0 s kódováním češtiny dle WIN1250. Z hlediska obsahu údajů jsou oba formáty totožné.

Desetinná čísla obsahují desetinou tečku, datum a čas se uvádí ve tvaru "03.06.1999 09:58:42", oddělovačem jednotlivých údajů na řádku je středník (;), textové a datumové položky jsou v uvozovkách (".."). V případě, že se v textové položce objeví znaky „.“ – uvozovky, budou zdvojeny aby je bylo možno rozlišit od oddělovačů.

Každá věta hlavičky (&H), definice bloku (&B) i věta dat (&D) je zakončena znaky <CR><LF>.

Pokud se uvnitř textu v textové proměnné bude vyskytovat <CR><LF>, bude před něj doplněn znak '␣' signalizující, že následující řádek souboru výměnného formátu je pokračováním předchozího řádku a tvoří jedinou datovou větu, která v textové položce obsahuje formátovací znaky <CR><LF>.

Příklad: Export je ilustrován na následujícím fiktivním příkladu. Tabulka obsahuje 3 sloupce P1, P2, P3. Sloupec P2 je textový a jeho text obsahuje znaky <CR><LF>, středník a uvozovky.

P1	P2	P3
123	qqqqq<CRLF> sssss<CRLF> rrrrr<CRLF> eeee<CRLF> rrrrrr<CRLF> hhh	veta1
-456	ahoj, <CRLF> "jak se mate?" . <CRLF> Ja se mam<CRLF> Dobre	veta2

Po vyexportování do textového souboru bude mít tento následující tvar:

```
123;"qqqqq␣<CRLF>
```

```
sssss␣<CRLF>
rrrr;␣<CRLF>
eeee␣<CRLF>
rrrrr␣<CRLF>
hhh";"veta1"<CRLF>
-456;"ahoj,␣ <CRLF>
""jak se mate?""␣ <CRLF>
Ja se mam␣<CRLF>
Dobre";"veta2"<CRLF>
```

Soubor VF není jistěn kontrolním součtem.

Popis v elektronické podobě a vzorek dat najdete na stránkách www.cuzk.cz.

1.1 Hlavička výměnného formátu ISKN

Hlavička VF obsahuje následující řádky:

- označení verze VF
- datum a čas vytvoření souboru
- původ dat
- označení kódové stránky
- seznam skupin datových bloků souboru
- jméno osoby, která soubor vytvořila
- časovou podmínku použitou pro vytvoření souboru
- omezující podmínku - katastrální území
- omezující podmínku - oprávněné subjekty
- omezující podmínku - parcely
- omezující podmínku – polygon

Komentář: řádek začíná návěštím &H (hlavička výměnného formátu), následuje označení položky např. PUVOD a příslušné údaje oddělené středníkem.

Poznámka: Středníky se mohou vyskytovat i jako součást textových položek; text je však vždy uzavřen do uvozovek, pokud jsou v původním textu uvozovky, pak ve výstupu VF jsou uvozovky zdvojeny.

1.1.1 Označení verze VF

Právě jeden řádek tvaru:

```
&HVERZE;"5.0"
```

1.1.2 Datum a čas vytvoření souboru

Právě jeden řádek tvaru:

&HVYTVORENO;"03.12.2013 09:58:42"

1.1.3 Původ dat

Pro export obsahuje právě jeden řádek tvaru:

&HPUVOD;"ISKN"

Pro import je možné dát do položky libovolný text, který bude blíže specifikovat původ dat. Obsah položky se při importu pouze ukládá do žurnálu k danému běhu:

&HPUVOD;" tady může být libovolný text"

1.1.4 Označení kódové stránky

Právě jeden řádek ve tvaru:

&HCODEPAGE;"WE8ISO8859P2" .. kódování češtiny dle ČSN ISO 8859-2

&HCODEPAGE;"EE8MSWIN1250" .. kódování češtiny dle MS WIN1250

Poznámka: platí pouze pro export, při importu do ISKN je implicitní stránka ČSN ISO 8859 P2 bez ohledu na parametr.

1.1.5 Seznam skupin datových bloků souboru

Právě jeden řádek ve tvaru:

&HSKUPINA;"Zkratka skupiny";["Zkratka skupiny".....]

1.1.6 Jméno osoby, která soubor vytvořila

Právě jeden řádek tvaru:

&HJMENO;"Jméno Příjmení"

1.1.7 Časová podmínka použitá pro vytvoření souboru

Právě jeden řádek tvaru:

&HPLATNOST;"03.12.2013 09:56:42";"03.12.2013 09:56:42" .. stav dat v určitém čase, nebo

&HPLATNOST;"03.12.2012 09:56:42";"03.12.2013 09:56:42" .. stav dat za období

Právě jeden řádek tvaru:

&HZMENY;0 .. v datech jsou obsaženy věty platné v určitém okamžiku požadovaného období, nebo

&HZMENY;1 .. v datech jsou obsaženy pouze změnové věty za požadované období

Poznámka: data mohou být vyexportována buď:

- platný stav bez změnových dat (stavový export)
- pouze změnové věty (změnový export).

Poznámka: Pokud první exportovaná data jsou &HZMENY;0 (tj. data aktuálně platná v daném okamžiku) a dále jsou požadovány jen změnové záznamy (&HZMENY;1), pak intervaly období &PLATNOST; na sebe musí navazovat, aby na sebe navazovala data, tzn. např. konec intervalu 1. exportu bude začátkem intervalu 2. exportu.

Poznámka: Při exportu platného stavu se exportují informace o řízení, která mají vazbu na exportovaná data bez ohledu na datum (zároveň s řízením jsou tak předány i všechny entity související s tímto řízením). Jsou předávána všechna řízení (včetně ukončených).

Právě jeden řádek tvaru:

&HNAVRHY;0 .. v datech nejsou obsaženy potvrzené GP (navržené změny), nebo

&HNAVRHY;1 .. v datech jsou obsaženy potvrzené GP (navržené změny)

Poznámka: variantu výstupu se změnovými větami (&HZMENY;1) nelze kombinovat s variantou výstupu s potvrzenými GP (&HNAVRHY;1). To znamená, že není možné zajistit plnohodnotnou aktualizaci všech datových skupin pomocí exportu změn.

Poznámka: parcela, oprávněný subjekt atd. mají stejné ID u platných i historizovaných záznamů.

1.1.8 Omezující podmínka - katastrální území

Jeden řádek popisující hlavičku omezující podmínky katastrálních území a dále řádky s daty, které tvoří omezující podmínku. Řádek s hlavičkou má následující tvar:

&HKATUZE;KOD N6;OBCE_KOD N6;NAZEV T48;PLATNOST_OD D;PLATNOST_DO D

Komentář: řádek začíná návěštím &H (hlavička výměnného formátu), následuje zkratka označení bloku KATUZE. Formát exportovaných dat je popsán v kapitole 1.2.1.

Řádek obsahující data omezující podmínky je ve tvaru:

&DKATUZE;675008;588296;"Kotojedy";"06.01.1999 12:00:00";""

Komentář: řádek začíná návěštím &D (data omezující podmínky), za kterým následuje zkratka označení bloku KATUZE a vlastní data oddělená středníkem. Formát exportovaných dat je popsán v kapitole 1.2. Počet řádků je dán počtem katastrálních území tvořících omezující podmínku. Pokud v omezující podmínce není ani jedno katastrální území, za hlavičkou nebude ani jeden řádek s daty.

1.1.9 Omezující podmínka - oprávněné subjekty

Jeden řádek popisující hlavičku omezující podmínky oprávněných subjektů a dále řádky s daty, které tvoří omezující podmínku. Řádek s hlavičkou má následující tvar:

&HOPSUB;ID N30;STAV_DAT N2;DATUM_VZNIKU D;DATUM_ZANIKU D;PRIZNAK_KONTEXTU N1;RIZENI_ID_VZNIKU N30;RIZENI_ID_ZANIKU N30;ID_JE_1_PARTNER_BSM N30;ID_JE_2_PARTNER_BSM N30;ID_ZDROJ N30;OPSUB_TYPE T10;CHAROS_KOD N2;ICO N8;DOPLNEK_ICO N3;NAZEV T255;NAZEV_U T255;RODNE_CISLO T10;TITUL_PRED_JMENEM T35;JMENO T24;JMENO_U T24;PRIJMENI T35;PRIJMENI_U T35;TITUL_ZA_JMENEM T10;CISLO_DOMOVNI N4;CISLO_ORIENTACNI T4;NAZEV_ULICE T32;CAST_OBCE T48;OBEC T48;OKRES T32;STAT T23;PSC N5

Komentář: řádek začíná návěštím &H (hlavička výměnného formátu), následuje zkratka označení bloku OPSUB. Formát exportovaných dat je popsán v kapitole 1.2.

Řádek obsahující data omezující podmínky je ve tvaru:

&DOPSUB;603800708;0;"11.11.1996 12:00:00";";";2;910483708;;;;;"OPO";4;621;6;"MO ČR-VUSS BRNO";"MO CR-VUSS BRNO";"BRNO SVATOPLUKOVA 84";";";"

Komentář: řádek začíná návěštím &D (data omezující podmínky), za kterým následuje zkratka označení bloku OPSUB a vlastní data oddělená středníkem. Formát exportovaných dat je popsán v kapitole 1.2. Počet řádků je dán počtem oprávněných subjektů tvořících omezující podmínku. Pokud v omezující podmínce není ani jeden oprávněný subjekt, za hlavičkou nebude ani jeden řádek s daty.

1.1.10 Omezující podmínka - parcely

Jeden řádek popisující hlavičku omezující podmínky parcel a dále řádky s daty, které tvoří omezující podmínku. Řádek s hlavičkou má následující tvar:

```
&HPAR;ID N30;STAV_DAT N2;DATUM_VZNIKU D;DATUM_ZANIKU D;PRIZNAK_KONTEXTU
N1;RIZENI_ID_VZNIKU N30;RIZENI_ID_ZANIKU N30;PKN_ID N30;PAR_TYPE T10;KATUZE_KOD
N6;KATUZE_KOD_PUV N6;DRUH_CISLOVANI_PAR N1;KMENOVE_CISLO_PAR
N5;ZDPAZE_KOD N1;PODDELENI_CISLA_PAR N3;DIL_PARCELY N1;MAPLIS_KOD
N30;ZPURVY_KOD N1;DRUPOZ_KOD N2;ZPVYPA_KOD N4;TYP_PARCELY
N1;VYMERA_PARCELY N9;CENA_NEMOVITOSTI N14.2;DEFINICNI_BOD_PAR T100;TEL_ID
N30;PAR_ID N30;BUD_ID N30;IDENT_BUD T1
```

Komentář: řádek začíná návěštím &H (hlavička výměnného formátu), následuje zkratka označení bloku PAR. Formát exportovaných dat je popsán v kapitole 1.2.

Řádek obsahující data omezující podmínky je ve tvaru:

```
&DPAR;487180708;-1;"22.10.1998 12:00:00";"14.02.2002
04:35:25";1;910775708;915717708;"PKN";675008;;1;3;;2;;6780;2;13;;;40;;"";265115708;;95239708;"a
"
```

Komentář: řádek začíná návěštím &D (data omezující podmínky), za kterým následuje zkratka označení bloku PAR a vlastní data oddělená středníkem. Formát exportovaných dat je popsán v kapitole 1.2. Počet řádku je dán počtem parcel tvořících omezující podmínku. Pokud v omezující podmínce není ani jedna parcela, za hlavičkou nebude ani jeden řádek s daty.

1.1.11 Omezující podmínka - polygon

Právě jeden řádek tvaru:

```
&HPOLYG;0 , nebo
```

```
&HPOLYG;1 .. obsah souboru je odvozen z omezujícího polygonu, obsahuje všechna data s vazbou
na tento omezující polygon
```

Pokud je hodnota 1, musí soubor obsahovat aspoň tři řádky tvaru

```
&HPOLYGDATA;675124.12;1024587.24
```

```
&HPOLYGDATA;675224.12;1024687.24
```

```
&HPOLYGDATA;675184.12;1024537.24
```

definující body polygonu (v požadovaném pořadí).

Komentář: Polygon může mít maximálně 101 lomových bodů. Omezující polygon může být zadán v NVF souboru s výše popsanou strukturou.

1.2 Datové bloky výměnného formátu ISKN

Datové bloky výměnného formátu obsahují následující řádky:

- právě jeden uvozující řádek obsahující seznam atributů s jejich datovými typy (v požadovaném pořadí)
- řádky obsahující vlastní data (ve stanoveném pořadí)

1.2.1 Uvozující řádek bloku

Pro každý blok právě jeden řádek tvaru:

&BPAR;ID N30;STAV_DAT N2;DATUM_VZNIKU D;DATUM_ZANIKU D;PRIZNAK_KONTEXTU N1;RIZENI_ID_VZNIKU N30;RIZENI_ID_ZANIKU N30;PKN_ID N30;PAR_TYPE T10;KATUZE_KOD N6;KATUZE_KOD_PUV N6;DRUH_CISLOVANI_PAR N1;KMENOVE_CISLO_PAR N5;ZDPAZE_KOD N1;PODDELENI_CISLA_PAR N3;DIL_PARCELY N1;MAPLIS_KOD N30;ZPURVY_KOD N1;DRUPOZ_KOD N2;ZPVYPA_KOD N4;TYP_PARCELY N1;VYMERA_PARCELY N9;CENA_NEMOVITOSTI N14.2;DEFINICNI_BOD_PAR T100;TEL_ID N30;PAR_ID N30;BUD_ID N30;IDENT_BUD T1

.. příklad uvozujícího řádku (pro blok PARCELA)

Komentář: uvozující řádek bloku začíná návěštím &B (blok výměnného formátu), následuje zkratka označení bloku např. PAR (parcela) a jednotlivé atributy oddělené středníkem.

Atribut obsahuje název a typ položky (číselné a textové položky s upřesněním délky). Přípustné typy položek jsou číselná (N), textová (T) a datumová (D).

U textových položek označuje číslo za T maximální délku textové položky.

U číselných položek udává číslo za N maximální délku položky, pokud se jedná o desetinné číslo, potom číslice před desetinnou tečkou udává maximální počet číslic položky a číslice za desetinnou tečkou udává počet desetinných míst. Např.: N10.2 znamená, že číslo má maximálně 10 číslic a z toho 2 za desetinnou tečkou. Kladná čísla jsou exportována bez znaménka, záporná čísla jsou exportována se znaménkem – mínus před číslem. Např.: -1025.25. U číselných položek se nevýznamné nuly neexportují. Nevýznamná nula před desetinnou tečkou se neexportuje (např. Číslo 0.2 se exportuje jako .2). Pokud je číslo definované jako desetinné a nemá desetinnou část, neexportuje se ani desetinná tečka ani nevýznamné nuly (např. 12.00 je exportováno jako 12).

Datumové položky jsou exportovány ve tvaru DD.MM.YYYY HH:MI:SS, kde DD je den v měsíci, MM je pořadové číslo měsíce v roce, YYYY je čtyřmístné označení roku, HH jsou hodiny, MI jsou minuty a SS jsou sekundy. V případě datumových položek jsou exportovány i nevýznamné nuly. Např. 09.09.2013 08:24:05.

1.2.2 Řádek obsahující vlastní data

&DPAR;28256708;0;"12.12.2001 12:00:00";"";2;96835708;;;"PKN";675008;;1;100;;;6780;2;13;;;113;;"";13913708;;4282708;"a"

.. příklad řádku s vlastními daty (pro blok PARCELA)

Komentář: řádek začíná návěštím &D (data výměnného formátu), následuje zkratka označení bloku např. PAR (parcela) a vlastní data oddělená středníkem. Formát exportovaných dat je popsán v kapitole 1.2. Pro každý objekt se vytvoří jeden řádek.

1.2.3 Stavy bodů polohopisu - bloky SOBR, SPOL

- pokud se vydávají data včetně navržené budoucnosti, vydávají se body polohopisu ve stavu Přítomnost (body použité v platné mapě) a Budoucnost (body potvrzených GP).
- pokud se vydávají data za období, vydávají se body polohopisu ve stavu Přítomnost (body použité v platné mapě) a Minulost (vázaně - body prvků zrušených během daného období).
- v ostatních případech se vydávají pouze souřadnice obrazu bodů polohopisu ve stavu Přítomnost (body použité v platné mapě).

při importu geometrického plánu (návrhu změny) mají nové body polohopisu stav Pořizován (body importovaného geometrického plánu).

1.2.4 Poznámky k datovým blokům

Pokud se dále v textu vyskytuje pojem „Těleso“, či „Katastrální těleso“ (KT), je ekvivalentní s pojmem „List vlastnictví“ (LV).

Položky Datum_vzniku, Datum_zaniku obsahují datum zplatnění změn (přesněji datum zahájení zplatnění – datum zahájení je uveden vždy).

1.3 Seznam skupin datových bloků výměnného formátu ISKN a datových bloků v jednotlivých skupinách

Skupina		Datový blok			
Jméno	Kód	Kód	Zdrojové tabulky v ISKN	Popis	Aplikace
Nemovitosti	NEMO	PAR	PARCELY PARCELY_M PARCELY_B	Parcely	AK
		BUD	BUDOVY BUDOVY_M BUDOVY_B	Budovy	AK
		CABU	CASTI BUDOV	Části budov	AK
		ZPOCHN*	ZP_OCHRANY_NEM	Číselník způsobů ochrany nemovitosti	SC
		DRUPOZ*	D_POZEMKU	Číselník druhů pozemku	SC
		ZPVYPO*	ZP_VYUZITI_POZ	Číselník způsobů využití pozemku	SC
		ZDPAZE*	ZDROJE_PARCEL_ZE	Číselník zdrojů parcel ZE	SC
		ZPURVY*	ZP_URCENI_VYMERY	Číselník způsobů určení výměry	SC
		TYPBUD*	T_BUDOV	Číselník typů budov	SC
		MAPLIS*	MAPOVE_LISTY	Číselník mapových listů	SC
		KATUZE*	KATASTR_UZEMI	Číselník katastrálních území	SC
		OBCE*	OBCE	Číselník obcí – vázaně	SC
		CASOBC*	CASTI_OBCI	Číselník částí obce – vázaně	SC
		OKRESY*	OKRESY	Číselník okresů – vázaně	SC
KRAJE*	KRAJE	Číselník krajů - vázaně	SC		

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Skupina		Datový blok			
Jméno	Kód	Kód	Zdrojové tabulky v ISKN	Popis	Aplikace
		NKRAJE*	NOVÉ KRAJE	Číselník nových krajů - vázaně	SC
		RZO	R_ZPOCHR R_ZPOCHR_M R_ZPOCHR_B	Přiřazení způsobu ochrany k nemovitostem.	AK
		ZPVYBU*	ZP_VYUZITI_BUD	Způsob využití budov	SC
		PS	PRAVA_STAVBY PRAVA_STAVBY_M	Práva stavby	AK
		RU	R_UCEL_NEM R_UCEL_NEM_M	Přiřazení účelu práva stavby	AK
		UCEL	UCEL	Číselník účelů práva stavby.	SC
Jednotky	JEDN	JED	JEDNOTKY JEDNOTKY_M JEDNOTKY_B	Jednotky	AK
		TYPJED*	T_JEDNOTEK	Číselník typů jednotek	SC
		ZPVYJE*	ZP_VYUZITI_JED	Způsob využití jednotek	SC
Bonitní díly parcel	BDPA	BDP	BONIT_DILY_PARC BONIT_DILY_PARC_M BONIT_DILY_PARC_B	Bonitní díly parcel	AK
Vlastnictví	VLST	OPSUB	OPRAV_SUBJEKTY OPRAV_SUBJEKTY_M OPRAV_SUBJEKTY_B	Oprávněné subjekty	AK
		VLA	VLASTNICTVI VLASTNICTVI_M VLASTNICTVI_B	Vlastnictví	AK
		CHAROS*	CHAR_OS	Číselník charakteristik oprávněných subjektů	SC
		TEL	TELESA TELESA_M TELESA_B	Katastrální tělesa	AK

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Skupina		Datový blok			
Jméno	Kód	Kód	Zdrojové tabulky v ISKN	Popis	Aplikace
Jiné právní vztahy	JPVZ	JPV	JINE_PRAV_VZTAHY JINE_PRAV_VZTAHY_M JINE_PRAV_VZTAHY_B	Jiné právní vztahy	AK
		TYPRAV*	T_PRAVNICH_VZT	Číselník typů právních vztahů	SC
		RJPV	R_JPV	Vazba JPV k jinému věcnému právu	AK
Řízení	RIZE	RIZENI*	RIZENI	Řízení (vklad, záznam)	PA
		RIZKU*	RIZENI_KU	Vazba Řízení – Katastrální území	PA
		OBJRIZ*	OBJEKTY_RIZENI	Objekty řízení (parcely, budovy,..)	PA
		PRERIZ*	PREDMETY_RIZENI	Předměty řízení	PA
		UCAST*	UCASTNICI	Účastníci řízení	PA
		ADRUC*	ADRESY	Adresy účastníků řízení	PA
		LISTIN*	LISTINY	Listiny	PA
		DUL*	DALSI_UDAJE_LISTINY	Další údaje listin	SC
		LDU*	LISTINY_DALSI_UDAJE	Vazba Listiny – Další údaje listin	PA
		TYPLIS*	T_LISTIN	Číselník typů listin	SC
		TYPPRE*	T_PREDMETU_R	Číselník typů předmětu řízení	SC
		TYPRIZ*	TYPY_RIZENI	Typy řízení	PA
		TYPUCA*	TYPY_UCASTNIKU	Typy účastníků řízení	PA
		UCTYP*	UCASTNICI_TYP	Vazba Účastníci – Typy účastníků řízení	PA
		RL	R_LIST	Přiřazení listin k nemovitostem, vlastnictví a jiným právním vztahům	AK
OBESMF*	OBESLANI_MF	Obeslání účastníků řízení	PA		
Prvky katastrální mapy	PKMP	SOBR*	BODY_POLOHOPISU SPB_SDOGEOM – sloupec PLATNA = ,a‘	Souřadnice obrazu bodů polohopisu v mapě	AK
		SBP	SPOJENI_B_POLOH SPOJENI_B_POLOH_M	Spojení bodů polohopisu – definuje polohopisné liniové prvky	AK

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Skupina		Datový blok			
Jméno	Kód	Kód	Zdrojové tabulky v ISKN	Popis	Aplikace
		SBM	DPM_SDOGEOM OP_SDOGEOM HBPEJ_SDOGEOM DPM_M_SDOGEOM OP_M_SDOGEOM HBPEJ_M_SDOGEOM	Spojení bodů mapy – definuje nepolohopisné liniové prvky	AK
		KODCHB*	KODY_CHAR_Q_BODU	Číselník kódů charakteristiky kvality bodu	SC
		TYPPOS*	T_SOURAD_SYS	Číselník typů souřadnicových systémů	SC
		HP (PL)	HRANICE_PARCEL HRANICE_PARCEL_M	Hranice parcel	AK
		OP (NL NB)	OBRAZY_PARCEL OP_SDOGEOM OBRAZY_PARCEL_M OP_M_SDOGEOM	Obrazy parcel (parcelní číslo, značka druhu pozemku,..)	AK
		OB (PL NB)	OBRAZY_BUDOV OB_SDOGEOM OBRAZY_BUDOV_M OB_M_SDOGEOM	Obrazy budov (obvod budovy, značka druhu budovy)	AK
		DPM (NB PB NL PL)	DALSI_PRVKY_MAPY DPM_SDOGEOM DALSI_PRVKY_MAPY_M DPM_M_SDOGEOM	Další prvky mapy	AK
		OBBP (PB NB)	OBRAZY_BODU_BP OBBP_SDOGEOM OBRAZY_BODU_BP_M OBBP_M_SDOGEOM	Obrazy bodů BP	AK
		TYPPPD*	T_PRVKU_P_DAT	Číselník typů prvků prostorových dat	SC
		ZVB	ZOBRAZENI_VB	Zobrazení věcných břemen	AK
		POM	PRVKY_O_MAPY	Prvky orientační mapy	AK

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Skupina		Datový blok			
Jméno	Kód	Kód	Zdrojové tabulky v ISKN	Popis	Aplikace
		SPOM	SPOJENI_PO_MAPY	Spojení prvků orientační mapy – definuje liniové prvky.	AK
		SPOL	BODY_POLOHOPISU SPB_SDOGEOM – sloupec PLATNA = ,n‘	Souřadnice polohy bodů polohopisu (měřené)	AK
BPEJ	BPEJ	HBPEJ (NL)	HRANICE_BPEJ HRANICE_BPEJ_M	Hranice BPEJ	AK
		OBPEJ (NB)	OZNACENI_BPEJ OBPEJ_SDOGEOM OZNACENI_BPEJ_M OBPEJ_M_SDOGEOM	Označení BPEJ	AK
Geometrický plán	GMPL*	NZ	NAVRHY_ZMEN_KM	Hlavičky geometrických plánů a ostatních změn KM.	AK
		ZPMZ	ZPMZ	Hlavičky ZPMZ	AK
		NZZP	NZ_ZPMZ	Vazební tabulka návrhy změn KM – ZPMZ	AK
Rezervovaná čísla	REZE*	RECI	REZ_PARCELNI_CISLA	Rezervovaná parcelní čísla	PU
		DOCI	PARCELY	Dotčená parcelní čísla	AK
		DOHICI	ARRPA	Dotčená historická parcelní čísla	AK
		REZBP	REZ_CISLA_PBPP	Rezervovaná čísla bodu PBPP	PU
Definiční body	DEBO	OBDEBO	OBRAZY_DEF_BODU	Obrazy definičních bodů	AK
Adresní místa	ADRM*	BUDOBJ	BUD_OBJ	Odkazy objektů na adresy	AK
		ADROBJ	ADRESA	Adresy	SC

NB – nepolohopisný bodový prvek

PB – polohopisný bodový prvek

NL – nepolohopisný liniový prvek

PL – polohopisný liniový prvek

Poznámka:

NZ a NZZP jsou součástí exportu, pokud je zadáno &HNAVRHY;1. V importu nejsou.

Upozornění: Bez skupin RIZE a JPV, nelze použít data VF v plném rozsahu. Skupiny RIZE a JPV jsou nutné pro určení přirozené identifikace listiny a vztahů k nemovitostem a vlastnictví. Bez skupiny RIZE není

možno identifikovat vazby jiných právních vztahů (JPV) a řízení. Pro identifikaci JPV vztahujících se k řízením je tedy nutno exportovat spolu se skupinou JPV také skupinu RIZE.

Poznámka:

V exportu, kde je uplatněna omezující podmínka OS (oprávněný subjekt), jsou obsaženy všechny údaje nutné pro vytvoření Výpisu z katastru nemovitostí pro všechny LV, na kterých má zadaný OS spoluvlastnictví. Do bloku řízení jsou vybrána řízení typu V (vklad), Z (záznam) a OR (ostatní rozhodnutí). Podmínkou pro vytvoření LV je export skupin NEMO, JEDN, BDPA, VLST, JPVZ a RIZE.

Poznámka:

- V případě stavových dat jsou číselníky mapových listů a územních jednotek (části obcí, obce, okresy, kraje) exportovány ve vazbě na ostatní data v exportu, ostatní číselníky jsou exportovány celé.
- V případě změnových dat jsou číselníky exportovány ve vazbě na časové období, pro které jsou změny exportovány. Číselníky mapových listů a územních jednotek jsou navíc přebírány ve vazbě na ostatní data v exportu.
- Číselníky nemají historii (až na výjimky), existuje vždy pouze jeden záznam pro jeden kód, který platil v určitém období. V číselnících neexistuje minulost, data však nejsou z databáze smazána. data jsou v čase zaznamenána v intervalu platnosti od-do.
- Datové bloky a skupiny označené (*) nepodléhají historizaci.

1.3.1 Seznam skupin datových bloků vydávaných jako podklad pro geometrické plány

Speciálním typem exportu je export podkladů pro geometrické plány. Export obsahuje datové skupiny: NEMO, BDPA, VLST, JPVZ, PKMP, BPEJ, GMPL, REZE.

Export je prováděn vždy k aktuálnímu datu a vždy obsahuje data potvrzených geometrických plánů. Data jsou vydávána prostřednictvím řízení „Podklady pro měření“ (PM).

Export je dán níže specifikovanými datovými skupinami a vybranými datovými bloky:

Skupina		Datový blok		
Jméno	Kód	Kód	Jméno	Popis
Nemovitosti	NEMO	PAR	PARCELY	Parcely Jsou exportovány na základě zadaných parametrů
		BUD	BUDOVY	Budovy Jsou exportovány budovy navázané na exportované parcely
		ZPOCHN	ZP_OCHRANY_NEM	Číselník způsobů ochrany nemovitosti
		DRUPOZ	D_POZEMKU	Číselník druhů pozemku
		ZPVYPO	ZP_VYUZITI_POZ	Číselník způsobů využití pozemku
		ZDPAZE	ZDROJE_PARCEL_ZE	Číselník zdrojů parcel ZE
		ZPURVY	ZP_URCENI_VYMERY	Číselník způsobů určení výměry
		MAPLIS	MAPOVE_LISTY	Číselník mapových listů dle exportovaných parcel

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Skupina		Datový blok		
Jméno	Kód	Kód	Jméno	Popis
		KATUZE	KATASTR_UZEMI	Výběr katastrálních území dle exportovaných parcel
		RZO	R_ZPOCHR	Výběr způsobu ochrany k nemovitostem na základě exportovaných parcel
		ZPVYBU	ZP_VYUZITI_BUD	Způsob využití budov
		TYPBUD	T_BUDOV	Číselník typů budov
		PS	PRAVA_STAVBY PRAVA_STAVBY_M	Práva stavby
		RU	R_UCEL_NEM R_UCEL_NEM_M	Přiřazení účelu práva stavby
		UCEL	UCEL	Číselník účelů práva stavby.
Bonitní díly parcel	BDPA	BDP	BONIT_DILY_PARC	Bonitní díly parcel Jsou exportovány bonitní díly na základě exportovaných parcel
Vlastnictví	VLST	OPSUB	OPRAV_SUBJEKTY	Oprávněné subjekty OS jsou exportovány na základě exportovaného vlastnictví
		VLA	VLASTNICTVI	Vlastnictví Je exportováno na základě exportovaných těles (listů vlastnictví)
		CHAROS	CHAR_OS	Číselník charakteristik oprávněných subjektů
		TEL	TELESA	Katastrální tělesa (listy vlastnictví) Jsou exportována všechna tělesa k exportovaným parcelám
Jiné právní vztahy	JPVZ	JPV	JINE_PRAV_VZTAHY	Jiné právní vztahy Jsou exportovány jen na základě exportovaných parcel („k“ a „pro“)
		TYPRAV	T_PRAVNICH_VZT	Číselník typů právních vztahů
		RJPV	R_JPV	Vazba JPV k jinému věcnému právu
Prvky katastrální mapy *	PKMP	SOBR	SOURADNICE_OBRAZU	Souřadnice obrazu bodů polohopisu v mapě
		SBP	SPOJENI_B_POLOH	Spojení bodů polohopisu – definuje polohopisné liniové prvky

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Skupina		Datový blok		
Jméno	Kód	Kód	Jméno	Popis
		SBM	SPOJENI_B_MAPY	Spojení bodů mapy – definuje nepolohopisné liniové prvky
		KODCHB	KODY_CHAR_Q_BODU	Číselník kódů charakteristiky kvality bodu
		TYPESOS	T_SOURAD_SYS	Číselník typů souřadnicových systémů
		HP	HRANICE_PARCEL	Hranice parcel
		OP	OBRAZY_PARCEL	Obrazy parcel (parcelní číslo, značka druhu pozemku,..)
		DPM	DALSI_PRVKY_MAPY	Další prvky mapy
		OBBP	OBRAZY_BODU_BP	Obrazy bodů BP
		TYPPPD	T_PRVKU_P_DAT	Číselník typů prvků prostorových dat
		OB	OBRAZY_BUDOV	Obrazy budov
		ZVB	ZOBRAZENI_VB	Zobrazení věcných břemen
		POM	PRVKY_O_MAPY	Prvky orientační mapy
		SPOM	SPOJENI_PO_MAPY	Spojení prvků orientační mapy – definuje liniové prvky
		SPOL	BODY_POLOHOPISU SPB_SDOGEOM – sloupec PLATNA = ‚n‘	Souřadnice polohy bodů polohopisu (měřené)
BPEJ	BPEJ	HBPEJ	HRANICE_BPEJ	Hranice BPEJ Jsou exportovány následující hranice BPEJ: a) všechny instance vybrané ohradou a současně, b) všechny instance, příslušející ke k.ú., přiřazeným k aktuálnímu řízení PM
		OBPEJ	OZNACENI_BPEJ	Označení BPEJ Jsou exportovány následující označení BPEJ: a) všechny instance vybrané ohradou a současně, b) všechny instance příslušející ke k.ú., přiřazeným k aktuálnímu řízení PM
Geometrický plán	GMPL	ZPMZ	ZPMZ	ZPMZ Jsou exportovány všechny ZPMZ, které přísluší k aktuálnímu řízení PM

Skupina		Datový blok		
Jméno	Kód	Kód	Jméno	Popis
Rezervovaná čísla	REZE	RECI	REZ_PARCELNI_CISLA	Rezervovaná parcelní čísla Jsou exportována všechna rezervovaná parcelní čísla příslušející k aktuálnímu řízení PM
		REZBP	REZ_PBPP	Rezervovaná čísla bodu PBPP Jsou exportována všechna rezervovaná čísla bodu PBPP příslušející k aktuálnímu řízení PM

* Datové bloky skupiny jsou exportovány na základě parametrů vybraných ohradou.

1.4 Popis návaznosti změnových vět na základní soubor VF ISKN

Při spuštění změnového exportu je umožněno vybrat následující datové skupiny:

- Nemovitosti
- Jednotky
- Bonit. díly parcel
- Vlastnictví
- JPV
- Řízení
- Prvky kat. mapy
- BPEJ

Objekty vybrané v parametrech spuštění exportu jsou součástí dat. souboru i v případě, pokud na nich nebyla provedena změna, (jsou platné). Pro ostatní objekty vybraných datových skupin jsou exportovány jen změnové větý.

Ve změnovém exportu jsou data z tabulek následujících typů:

a) Tabulky předmětu KN podléhají principu historizace, udržuje se minulost a přítomnost.

Jde o tabulky, kde jsou informace o OS, parcelách, budovách, jednotkách, JPV, přiřazených listinách, kat. tělesech.

Aktuálnost těchto dat vyjadřují atributy datum vzniku, datum zániku, stav dat a kontext změn.

Mohou nastat následující kombinace atributů:

Operace	Stav dat	Kontext změn	Událost
UPDATE	-1	1	Objekt byl v exportovaném období změněn, původní verze objektu zanikla, nová verze vznikla. Nová verze není vzhledem k sys. datu aktuální, (záznam je v minulosti).

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

	-1	3	Objekt v exportovaném období vznikl a později byl změněn – verze není vzhledem k sys. datu aktuální, (záznam je v minulosti).
	0	3	Objekt byl v exportovaném období změněn, vznikla nová verze, která vzhledem k sys. datu je aktuální.
DELETE	3	1	Objekt byl v exportovaném období zrušen
INSERT	0	3	Objekt vznikl v exportovaném období
LOCK	0	2	Objekty zadané ve vstupních parametrech

Poznámka:

pro operaci UPDATE je počet vět se stejným ID v exportovaném datovém souboru ovlivněn jednak počtem změn na objektu za exportované období a jednak vzájemným vztahem dat. položek platnost od a platnost do u exp. objektu vzhledem k exportovanému období.

Operace INSERT a DELETE mají v souboru vždy jen jeden záznam s jedním ID.

U posledního platného objektu za exportované období není uvedeno datum ukončení platnosti (datum zániku). Tato informace chybí i v případě, jestliže exportovaná verze je již aktuálně v minulosti.

Princip je demonstrován na následujícím příkladě:

Data v databázi:

<u>ID</u>	<u>Verze</u>	<u>StavDat</u>	<u>DatumVzniku</u>	<u>DatumZániku</u>	<u>IDvzniku</u>	<u>IDzániku</u>
493589708	493589708	-1 min.	11.12.1998	13.9.2002	908105708	919198708
493589708	496755708	-1 min.	13.9.2002	14.11.2002	919198708	920435708
493589708	497395708	-1 min.	14.11.2002	15.11.2002	920435708	920595708
493589708	497455708	-1 min.	15.11.2002	10.3.2003	920595708	922200708
493589708	497814708	0 přít.	10.3.2003		922200708	

Dat. struktura změn. exportů: ID N30;STAV_DAT N2;DATUM_VZNIKU D;DATUM_ZANIKU D;PRIZNAK_KONTEXTU N1;RIZENI_ID_VZNIKU N30;RIZENI_ID_ZANIKU N30

Změnový export od do: 10.12.1998 - 12.12.1998

493589708;-1;"11.12.1998";"";3;908105708;919198708

Změnový export od do: 10.12.1998 - 14.9.2002

493589708;-1;"11.12.1998";"13.09.2002";3;908105708;919198708

493589708;-1;"13.09.2002";"";3;919198708;920435708

Změnový export od do: 10.9.2002 - 14.9.2002

493589708;-1;"11.12.1998";"13.09.2002";1;908105708;919198708

493589708;-1;"13.09.2002";"";3;919198708;920435708

Změnový export od do: 10.9.2002 - 16.11.2002

493589708;-1;"11.12.1998";"13.09.2002";1;908105708;919198708
493589708;-1;"13.09.2002";"14.11.2002";3;919198708;920435708
493589708;-1;"14.11.2002";"15.11.2002";3;920435708;920595708
493589708;-1;"15.11.2002";"";3;920595708;922200708

Změnový export od do: 9.3.2003 - 12.3.2003

493589708;-1;"15.11.2002";"10.03.2003";1;920595708;922200708
493589708;0;"10.03.2003";"";3;922200708

Změnový export od do: 10.12.1998 12.3.2003

493589708;-1;"11.12.1998";"13.09.2002";3;908105708;919198708
493589708;-1;"13.09.2002";"14.11.2002";3;919198708;920435708
493589708;-1;"14.11.2002";"15.11.2002";3;920435708;920595708
493589708;-1;"15.11.2002";"10.03.2003";3;920595708;922200708
493589708;0;"10.03.2003";"";3;922200708

Poznámka:

Kromě výše popsaných principů jsou OS součástí exportu změn i v případech, kdy u nich za exportované období nedošlo ke vzniku, zániku či změně. Jedná se o následující případy:

- vlastnictví - potom součástí exportu jsou OS, na které je ve vlastnictví vazba.
- JPV - potom součástí exportu jsou OS, na které je v JPV vazba JPV pro a k tíži.
- SJM - potom součástí exportu jsou partneři SJM, na které je ze SJM vazba.

b) Tabulky nepodléhající principu historizace (týká se skupiny RIZENI) - jsou zvláštním případem změnového exportu. Exportují se ta řízení Z a V, která jsou zplatněna, přičemž datum zplatnění je v zadaném intervalu vstupních parametrů „Platnost od“ – „Platnost do“ nebo v tomto časovém intervalu došlo k uzavření řízení. Na exportovaná řízení navazují: vazba řízení – k.ú., objekty řízení, předměty říz., účast. říz., adresy, listiny, vazba na další údaje listin, typy účastníků řízení a denormalizovaná data o obeslání účastníků.

Pro přiřazení listin k nemovitostem, vlastnictví a JPV platí, že budou exportovány jen ty záznamy, kde datum vzniku či zániku spadá do zadaného intervalu vstupních parametrů.

Současně se budou exportovat číselníky bloku Řízení, u kterých došlo v zadaném časovém intervalu ke změně. Číselníky: další údaje listin, typy listin, typy předmětů řízení, typy řízení, typy účastníků.

c) Tabulky nepodléhají principu historizace (týká se skupin GMPL a REZE), udržuje se aktuální stav.

V těchto tabulkách jsou informace o geometrických plánech – skupina GMPL a rezervovaných číslech – skupina REZE.

Tyto informace nelze exportovat pomocí změnových vět.

d) Export číselníků - exportují se jen data, jejichž platnost byla započata nebo ukončena v zadaném intervalu vstupních parametrů „Platnost od“ – „Platnost do“.

Závěr:

Konzistence dat je zaručena pro exportované datové bloky, které je možné vybrat pro změnový export. Doporučujeme, aby intervaly exportů na sebe navazovaly včetně časového údaje (hh.min).

1.5 Seznam datových bloků pro import

Tato kapitola obsahuje seznam datových bloků, jejichž data se importují v rámci importu výměnného formátu ISKN do tabulek systému ISKN.

Datový blok		
Kód	Jméno	Popis
PAR	PARCELY	Parcely
BUD	BUDOVY	Budovy
TEL	TELESA	Katastrální tělesa (Listy vlastnictví)
RZO	R_ZPOCHR	Přiřazení způsobu ochrany k nemovitostem.
BDP	BONIT_DILY_PARC	Přiřazení kódů BPEJ k parcelám
SOBR	SOURADNICE_OBRAZU	Souřadnice obrazu bodů polohopisu v mapě
SBP	SPOJENI_B_POLOH	Spojení bodů polohopisu – definuje polohopisné liniové prvky
SBM	SPOJENI_B_MAPY	Spojení bodů mapy – definuje nepolohopisné liniové prvky
HP	HRANICE_PARCEL	Hranice parcel
OP	OBRAZY_PARCEL	Obrazy parcel (parcelní číslo, značka druhu pozemku,..)
OB	OBRAZY_BUDOV	Obrazy budov (obvod budovy, značka druhu budovy)
DPM	DALSI_PRVKY_MAPY	Další prvky mapy
OBBP	OBRAZY_BODU_BP	Obrazy bodů BP
HBPEJ	HRANICE_BPEJ	Hranice BPEJ
OBPEJ	OZNACENI_BPEJ	Označení BPEJ
SPOL	SOURADNICE_POLOHY	Souřadnice polohy bodů polohopisu (měřené)
SRST	SROVNAVACI_SESTAVENI	Srovnávací sestavení parcel (pouze pro obnovu operátu - řízení OO)
ZPMZ	ZPMZ	Hlavičky ZPMZ
ZVB	ZOBRAZENI_VB	Zobrazení věcných břemen

Datový blok		
Kód	Jméno	Popis
NZ	NAVRHY_ZMEN_KM	Hlavičky geometrických plánů a ostatních změn KM.
NZU	NZ_UCEL	Účely návrhu změny
NZML	NZ_ML	Mapové listy návrhu změny

1.5.1 Poznámky k importu datových bloků

Bloky obsahující sloupec PRIZNAK_KONTEXTU se importují na základě jeho hodnoty:

- PRIZNAK_KONTEXTU = 3 .. vzniká návrh změny N = nový .. může být použito libovolné ID (unikátnost v rámci bloku)
- PRIZNAK_KONTEXTU = 1 .. vzniká návrh změny Z = zrušit .. musí být použito původní ID
- PRIZNAK_KONTEXTU = 1 + 3 (dvojice řádků se stejným ID) .. vzniká návrh změny A = aktualizovat .. musí být použito původní ID
- PRIZNAK_KONTEXTU = 2 .. vzniká návrh změny - = zachovat .. musí být použito původní ID

Jiné hodnoty (kombinace hodnot pro více řádků se stejným ID) případně nevyplnění sloupce PRIZNAK_KONTEXTU jsou při importu nepřipustné.

Poznámka: podmínkou pro vytvoření nové parcely je rezervace jejího čísla a podlomení v ISKN.

Při importu bloků HP, OP, OB, DPM, OBBP, HBPEJ, OBPEJ (prvky katastrální mapy) musejí být splněny podmínky vyplývající z vlastností prvků mapy a přirozené geometrické podmínky:

- textové prvky musejí mít vyplněny souřadnice X,Y (texty jsou vždy nepolohopisné prvky), text, úhel, velikost a justifikaci, nesmějí naopak existovat navázané záznamy v blocích SBP, SBM,
- značky musejí mít vyplněnu vazbu na bod polohopisu (polohopisné značky) nebo souřadnice X,Y (nepolohopisné značky), úhel a velikost, nesmějí naopak existovat navázané záznamy v blocích SBP, SBM,
- liniové prvky - musejí existovat navázané záznamy v blocích SBP (polohopisné prvky), SBM (nepolohopisné prvky), jejich počet musí být aspoň dva body (pro lomenou čáru a křivku), právě tři body pro oblouk a kružnici danou třemi body, právě jeden bod pro kružnici danou středem a poloměrem,
- hodnota sloupce TYPPPD_KOD musí být v souladu s obsahem bloku TYPPPD (Číselník typů prvků prostorových dat),

Při importu prvků katastrální mapy se připouští pouze PRIZNAK_KONTEXTU = 3 (nový prvek) a PRIZNAK_KONTEXTU = 1 (rušený prvek).

Při rušení liniového prvku musejí být zrušeny také všechny navázané záznamy v blocích SBP a SBM, jinak řečeno s liniovým prvkem a navázanými záznamy v blocích SBP a SBM je nutno zacházet jako s "jedním prvkem".

Bloky SOBR a SPOL neobsahují sloupec PRIZNAK_KONTEXTU, import se provádí na základě hodnoty sloupce STAV_DAT:

- STAV_DAT = 2 .. vzniká nový bod polohopisu ve stavu Pořizován, podmínkou je přiřazení jeho ZPMZ (sloupce KATUZE_KOD a CISLO_ZPMZ), může být použito libovolné ID (unikátnost v rámci bloku),

- STAV_DAT = 0 .. použití bodu existujícího v databázi, přiřazení ZPMZ není nutné (importem nedochází ke změně v databázi), může být použito libovolné ID (unikátnost v rámci bloku) - při importu se provádí spárování s databází na základě přirozené identifikace bodu polohopisu (sloupce KATUZE_KOD + CISLO_ZPMZ + CISLO_TL + CISLO_BODU)

Jiné hodnoty případně nevyplnění sloupce STAV_DAT jsou při importu nepřípustné.

Blok SRST (srovnávací sestavení parcel) lze požit pouze pro řízení OO (obnova operátu).

1.5.2 Seznam datových bloků pro import geometrických plánů a pozemkových úprav

ISKN umožňuje import geometrických plánů (dále jen „GP“) a pozemkových úprav (dále jen „PÚ“) prostřednictvím NVF, přičemž import musí splňovat následující náležitosti:

Hlavičkové informace

Datový soubor určený pro import obsahuje následující řádky:

&HVYTVORENO;"Datum a čas vytvoření NVF souboru"

&HPUVOD;"Identifikace původu NVF souboru - např. jméno firmy a číslo zakázky"

&HJMENO;"Jméno osoby, která NVF soubor vytvořila"

Kódová stránka

V hlavičce výměnného formátu nesmí být uvedena jiná kódová stránka než WE8ISO8859P2 (&HCODEPAGE;"WE8ISO8859P2").

Informace o záznamech podrobného měření změn (dále jen „ZPMZ“)

Pro uložení informace o použitých rezervovaných číslech ZPMZ (tj. těch ZPMZ, která byla pro daný GP rezervována - většinou bude právě jedno) bude použit blok ZPMZ.

Aplikace je upravena tak, aby tento blok importovala a prováděla následující kontrolu: každé ZPMZ z bloku ZPMZ v importovaném souboru musí být přiřazeno k jednomu z řízení OO, OR, PGP nebo PUP. V rámci těchto řízení se ručně zadá pomocí příslušných modulů aplikace ISKN pro GP přiřazení čísel ZPMZ, které jsou již rezervována, a čísla plánu (číslo složené z čísla ZPMZ, zakázky zhotovitele a dvojčíslí roku). Pokud aspoň jedno ZPMZ nebude přiřazeno, nebude import úspěšný.

Seznam datových bloků na vstupu do ISKN pro GP i PÚ

Seznam obsahuje datové bloky importované pro GP a PU. Datové bloky ZPMZ, NZ, NZU a NZML nejsou povinné, jejich absence v importovaném souboru nezpůsobí chybu.

Datový blok		
Kód	Jméno	Popis
PAR	PARCELY	Parcely
BUD	BUDOVY	Budovy
RZO	R_ZPOCHR	Přiřazení způsobu ochrany k nemovitostem.
BDP	BONIT_DILY_PARC	Přiřazení kódů BPEJ k parcelám

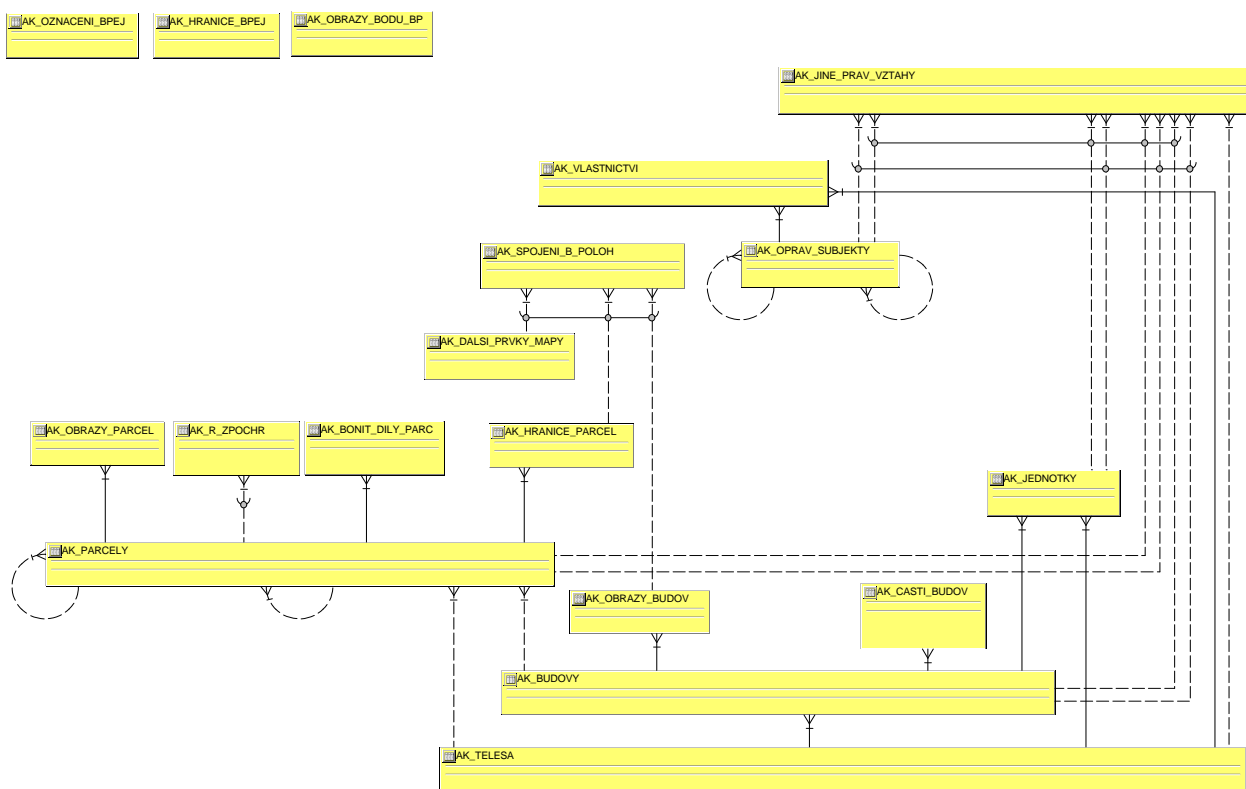
Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Datový blok		
Kód	Jméno	Popis
SOBR	SOURADNICE_OBRAZU	Souřadnice obrazů bodů polohopisu v mapě
SBP	SPOJENI_B_POLOH	Spojení bodů polohopisu – definuje polohopisné liniové prvky
SBM	SPOJENI_B_MAPY	Spojení bodů mapy – definuje nepolohopisné liniové prvky
HP	HRANICE_PARCEL	Hranice parcel
OP	OBRAZY_PARCEL	Obrazy parcel (parcelní číslo, značka druhu pozemku,..)
OB	OBRAZY_BUDOV	Obrazy budov (obvod budovy, značka druhu budovy)
DPM	DALSI_PRVKY_MAPY	Další prvky mapy
OBBP	OBRAZY_BODU_BP	Obrazy bodů BP
ZPMZ	ZPMZ	Hlavičky ZPMZ
ZVB	ZOBRAZENI_VB	Zobrazení věcných břemen
NZ	NAVRHY_ZMEN_KM	Hlavičky geometrických plánů a ostatních změn KM.
NZU	NZ_UCEL	Účely návrhu změny
NZML	NZ_ML	Mapové listy návrhu změny

2. Grafické znázornění vazeb mezi tabulkami vlastního předmětu katastru nemovitostí

Poznámka: V následujících schématech jsou jednotlivé názvy objektů uvozeny prefixem XX_ (kde XX je buď AK, PA nebo SC). To je z toho důvodu, že schémata byla převzata z datového modelu v Oracle Designeru, kde jednotlivé objekty mají tyto prefixy.

Poznámka: Grafické znázornění vazeb obsahuje pouze nejdůležitější vazby.



3. Detailní popis datových bloků výměnného formátu ISKN

NEMOVITOSTI

NEMO

Jméno: PARCELY

Kód: PAR

Popis:

Tabulka obsahuje parcely evidované v ISKN.

Parcela je jednoznačně identifikována unikátním klíčem, který je složen z následujících sloupců: KATUZE_KOD, DRUH_CISLOVANI_PAR, KMENOVE_CISLO_PAR, PODDELENI_CISLA_PAR, ZDPAZE_KOD, KATUZE_KOD_PUV, DIL_PARCELY. To je vyjádřeno unikátním klíčem PAR_UK.

Poznámka: využitím sloupců PAR_ID1 a PAR_ID2 datového bloku HP (hranice parcel) lze získat k dané parcele seznam okolních parcel.

Poznámka: sloupec PRIZNAK_KONTEXTU má smysl pouze u změnových vět, může nabývat následujících hodnot: 1 - zrušení záznamu, 2 - změna záznamu, 3 - nový záznam.

Poznámka: sloupec PAR_TYPE obsahuje údaj o typu parcely: PKN - parcela KN, PZE - parcela ZE.

Poznámka: sloupec TYP_PARCELY obsahuje informace o typu parcely v ZE. U parcel se skupinovým číslem 3-9 určuje typ parcely, který je evidován v ZE: 1 - celá parcela, 3 - parcela nebo díl parcely bez výměry, 4 - skupina parcel.

Poznámka: sloupec DATUM_VZNIKU/ZANIKU obsahuje údaj o období, ve kterém měl prvek (např. parcela) uvedené hodnoty.

Poznámka: sloupec RIZENI_ID_VZNIKU/ZANIKU obsahuje informace o řízení (V či Z), ve kterém se tyto údaje zapsaly/zrušily.

Poznámka: V entitě PARCELY jsou zapsány jednotlivé díly jedné parcely, přičemž hodnota PAR_ID odkazuje na ID parcely jako celek, jejíž jsou díly součástí. Výměra v tomto záznamu odpovídá součtu výměr jednotlivých dílů. Neexistuje-li žádný díl parcely, existuje pouze jeden záznam s nevyplněným PAR_ID.

Poznámka: je-li vyplněn sloupec PKN_ID, pak obsahuje generovaný identifikátor parcely katastru nemovitostí, která není zapsána na listu vlastnictví (identifikace parcely ve zjednodušené evidenci sloučená v půdních celcích)

Poznámka: Na parcelu lze zapsat maximálně jednu budovu (jedno BUD_ID). Evidují se pouze budovy, které jsou nadzemní stavbou. V případě, že budova spočívá zčásti na jiné budově, eviduje se i příslušné věcné břemeno. Budova na budově nepřipadá v úvahu, náš právní řád nepřipouští horizontální dělení staveb. Naopak v případě-li se budova na více parcel, je ID_BUDOVY naplněno ve všech těchto parcelách.

Poznámka: V katastru nemovitostí jsou evidovány parcely (tzv. větší půdní celky), které jsou složeny z více parcel různých vlastníků evidovaných zjednodušeným způsobem. Tyto „větší půdní celky“ nejsou evidovány na LV.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

+BR

+1/CR

Pokud existují dvě nebo více parcel v jednom katastrálním území sešhodnými hodnotami sloupců KATUZE_KOD_PUV, ZDPAZE_KOD, DRUH_CISLOVANI_PAR a KMENOVE_CISLO_PAR, musí mít všechny neprázdný sloupec PODDELENI_CISLA_PAR.

+2/CR

Nemůže existovat právě jeden díl parcely.

+3/CR

Součet výměr dílů parcely se rovná výměře parcely

+4/UR

Pokud existují díly parcely, nemá tabulka parcely vazby na jiný právní vztah a vlastnictví.

+5/RI

Kombinace způsobu využití parcely a druhu pozemku musí být platná.

+6/CR

Parcely ZE jsou vázány na parcelu, nikoli na díl parcely.

+7/CR

Pokus o zápis nemovitosti bez vazby na KT způsobí při kontrole kontextu varování.

+8/CR

Součet výměr parcel v řízení = 0. Varování.

+9/CR

Pokud existují díly parcely na různých LV, nesmí existovat více než jeden bonitní díl této parcely. Varování.

+10/CR

Pokud řízení zplatňuje parcelu a v budoucnosti je obraz této parcely, musí tato budoucnost být také zplatňovaná.

+11/CR

Parcely ZE musí mít prázdné sloupce DRUPOZ_KOD, ZPVYPA_KOD, ZPURVY_KOD a MAPLIS_KOD.

+12/CR

Parcely ZE nesmí mít způsob ochrany.

+13/CR

Při rušení nemovitosti plombované jiným řízením varování.

+14/CR

Pokus o zrušení nemovitosti, která je plombovaná jiným řízením způsobí při kontrole kontextu varování.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [parcely].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
PKN_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [parcely]. Odkaz na parcelu KN, která leží „nad“ parcelou ZE.
PAR_TYPE	ANO	VARCHAR2	10	D-PAR TYPE	Typy parcel.
KATUZE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
KATUZE_KOD_PUV	NE	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
DRUH_CISLOVANI_PAR	ANO	NUMBER	1.0	D-DRUH ČÍSLOVÁNÍ PARCEL	Druh číslování parcel.
KMENOVE_CISLO_PAR	ANO	NUMBER	5	D-KMENOVÉ ČÍSLO PARCELY	Kmenové parcelní číslo.
ZDPAZE_KOD	NE	NUMBER	1.0	D-ZDROJ PARCELY ZE KÓD	Zdroj evidence parcel v ZE.
PODDELENI_CISLA_PAR	NE	NUMBER	3	D-PODDĚLENÍ ČÍSLA PARCELY	Poddělení čísla parcely.
DIL_PARCELY	NE	NUMBER	1	D-ČÍSLO DÍLU PARCELY	Číslo dílu parcely

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

MAPLIS_KOD	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo mapového listu.
ZPURVY_KOD	NE	NUMBER	1.0	D-KVALITA URČENÍ VÝMĚRY	Kód způsobu určení výměry.
DRUPOZ_KOD	NE	NUMBER	2.0	D-DRUH POZEMKU KÓD	Kód druhu pozemku.
ZPVYPA_KOD	NE	NUMBER	4.0	D-ZPUSOB VYUZITÍ NEMOVITO	Specifikace využití pozemku v rámci druhu pozemku.
TYP_PARCELY	NE	NUMBER	1.0	D-TYP PARCELY	Typ parcely.
VYMERA_PARCELY	ANO	NUMBER	9.0	D-VYMĚRA	Výměra parcely v metrech čtverečních.
CENA_NEMOVITOSTI	NE	NUMBER	14.2	D-CENA NEMOVITOSTI	Cena nemovitosti.
DEFINICNI_BOD_PAR	NE	VARCHAR2	100	D-GEOMETRIE BOD	Definiční bod parcely.
TEL_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo tělesa.
PAR_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo parcely (vyplňuje se u dílů), odkaz na parcelu, jejíž součástí je tento díl.
BUD_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo budovy
IDENT_BUD	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Parcela identifikuje budovu
SOUCASTI_T1	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Příznak - Budova je součástí pozemku
PS_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo práva stavby
IDENT_PS	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Parcela identifikuje právo stavby

Primární klíč:

PAR_PK

Sloupce:

ID

Unikátní klíče:

PAR_UK

Sloupce:

KATUZE_KOD
 DRUH_CISLOVANI_PAR
 KMENOVE_CISLO_PAR
 PODDELENI_CISLA_PAR
 ZDPAZE_KOD
 KATUZE_KOD_PUV
 DIL_PARCELY

Cizí klíče:

PAR_FK1
 PAR_FK2
 PAR_FK3
 PAR_FK4
 PAR_FK5
 PAR_FK6
 PAR_FK7
 PAR_FK8
 PAR_FK9
 PAR_FK10
 PAR_FK12
 PAR_FK13
 PAR_FK14

Sloupce:

DRUPOZ_KOD
 KATUZE_KOD
 KATUZE_KOD_PUV
 MAPLIS_KOD
 ZDPAZE_KOD
 TEL_ID
 ZPURVY_KOD
 ZPVYPA_KOD
 PKN_ID
 RIZENI_ID_VZNIKU
 PAR_ID
 BUD_ID
 PS_ID

na tab. D_POZEMKU
 na tab. KATASTR_UZEMI
 na tab. KATASTR_UZEMI
 na tab. MAPOVE_LISTY
 na tab. ZDROJE_PARCEL_ZE
 na tab. TELESY
 na tab. ZP_URCENI_VYMERY
 na tab. ZP_VYUZITI_POZ
 na tab. PARCELY
 na tab. RIZENI
 na tab. PARCELY
 na tab. BUDOVY
 na tab. PRAVA_STAVBY

Jméno: BUDOVY

Kód: BUD

Popis:

Tabulka obsahuje stavby evidované v ISKN.

Problém více čísel popisných u jedné budovy je řešen entitou Část budovy. Jednoznačná identifikace budovy bude zajištěna interním UID.

Pokud je budova rozčleněna na jednotky, může být součástí entity popis a zobrazení rozmístění jednotek.

Právní vztahy ke společným částem budovy jsou vztaženy k budově.

Poznámka: Na parcelu lze zapsat maximálně jednu budovu (jedno BUD_ID). Evidují se pouze budovy, které jsou nadzemní stavbou. V případě, že budova spočívá zčásti na jiné budově, eviduje se i příslušné věcné břemeno. Budova na budově nepřípadá v úvahu, náš právní řád nepřipouští horizontální dělení staveb. Naopak v případě, že-li se budova na více parcel, je ID_BUDOVY naplněno ve všech těchto parcelách.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Poznámka: Entita CASTI_BUDOV je naplněna pouze tehdy, pokud existují alespoň 2 části budov k příslušné budově. V entitě BUDOVA je pak uloženo libovolné z těchto čísel domovních.

Poznámka: Budova na cizím pozemku má jiné TEL_ID než parcela, na které leží.

+BR

+1/UT

Při změně stavu dat v tabulce Budova je nutné shodným způsobem změnit stav dat v příslušných výskytech instancí v tabulce Část budovy.

+2/DT

Při zrušení instance v tabulce Budova je nutné zrušit výskyt příslušných instancí v tabulce Části budovy_B. (Cascade delete)

+3/

Povinnost vyplnění sloupce CISLO_DOMOVNI je dána hodnotou sloupce ZADANI_CD v číselníku T_BUDOV. Hodnota ,a' sloupce ZADANI_CD znamená povinné vyplnění sloupce CISLO_DOMOVNI, hodnota ,n' znamená zákaz vyplnění sloupce CISLO_DOMOVNI a hodnota NULL znamená nepovinné zadání hodnoty sloupce CISLO_DOMOVNI.

+4/

Budova musí být vázána alespoň na jednu parcelu.

+5/

Pro každou budovu existuje právě jedna parcela, která ji identifikuje. (tj. v tabulce PARCELY je jeden záznam s BUD_ID odkazujícím na danou budovu a IDENT_BUD=ANO)

+6/

Pokus o zápis nemovitosti bez vazby na KT způsobí při kontrole kontextu varování.

+7/

Existují-li jednotky k budově, potom je součet jejich podílů na společných prostorech roven jedné.

+8/

Pokus o zrušení nemovitosti, která je plombovaná jiným řízením způsobí při kontrole kontextu varování.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [budovy].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
TYPBUD_KOD	ANO	NUMBER	1.0	D-TYP BUDOVY KÓD	Typ stavby.
CAOBCE_KOD	NE	NUMBER	6.0	D-ČÁST OBCE KÓD	Kód části obce.
CISLO_DOMOVNI	NE	NUMBER	4.0	D-ČÍSLO POPISNÉ NEBO EVID	Číslo popisné nebo číslo evidenční.
CENA_NEMOVITOSTI	NE	NUMBER	14.2	D-CENA NEMOVITOSTI	Cena nemovitosti.
ZPVYBU_KOD	NE	NUMBER	4.0	D-ZPŮSOB VYUŽITÍ NEMOVITO	Specifikace využití budovy.
TEL_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [tělesa].
DOCASNA_STAVBA	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Identifikátor dočasné stavby
JE_SOUCASTI	NE	VARCHAR2	1	D-STAVBA_SOUCASTI	Indikátor stavby, je-li součástí pozemku
PS_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo práva stavby

Primární klíč:

BUD_PK

Sloupec:

ID

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Unikátní klíče:	Sloupce:	
Cizí klíče:	Sloupce:	
BUD_FK1	CAOBCE_KOD	na tab. CASTI_OBCI
BUD_FK2	TYPBUD_KOD	na tab. T_BUDOV
BUD_FK3	RIZENI_ID_VZNIKU	na tab. RIZENI
BUD_FK5	ZPVYBU_KOD	na tab. ZP_VVUZITIT_BUD
BUD_FK6	TEL_ID	na tab. TELESAS
BUD_FK7	PS_ID	na tab. PRAVA_STAVBY

Jméno: CASTI_BUDOV

Kód: CABU

Popis:

Tabulka obsahuje části budov označené čísly popisnými.

Poznámka: Propojení entity JEDNOTKY a CASTI_BUDOV je pouze přes položku BUD_ID. Tzn. k jednotce existuje 1:N CASTI_BUDOV, přičemž číslo domovní konkrétní části budovy je uloženo v položce CISLO_JEDNOTKY.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
STAV_DAT	ANO	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
BUD_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [budovy].
TYPBUD_KOD	ANO	NUMBER	1.0	D-TYP BUDOVY KÓD	Typ stavby.
CISLO_DOMOVNI	ANO	NUMBER	4.0	D-ČÍSLO POPISNÉ NEBO EVID	Číslo popisné nebo číslo evidenční.
CENA_NEMOVITOSTI	NE	NUMBER	14.2	D-CENA NEMOVITOSTI	Cena nemovitosti.

Primární klíč:

AK_CB_PK	Sloupce:
	BUD_ID
	TYPBUD_KOD
	CISLO_DOMOVNI

Cizí klíče:

AK_CB_FK1	Sloupce:	
AK_CB_FK2	BUD_ID	na tab. AK_BUDOVY
	TYPBUD_KOD	na tab. SC_T_BUDOVY

Jméno: ZP_OCHRANY_NEM

Kód: ZPOCHN

Popis:

Centrálně spravovaný číselník obsahuje vybrané způsoby ochrany nemovitosti z oblasti ochrany přírody, kultury nebo zdravotnictví a umístění geodetického bodu na parcele, které jsou obsaženy v číselníku typů ochrany nemovitosti.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	4.0	D-ZPŮSOB OCHRANY NEMOVITO	Kód způsobu ochrany nemovitosti
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název způsobu ochrany.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
POZEMEK	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Povolení použít způsob ochrany u pozemku.
BUDOVA	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Povolení použít způsob ochrany u budovy.
JEDNOTKA	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Povolení použít způsob ochrany u jednotky.
NEMOCHR	NE	NUMBER	3.0		Ochrana nemovitosti.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Primární klíč: ZPOCHN_PK
Sloupce: KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče: Sloupce: Sloupce:

Jméno: D_POZEMKU

Kód: DRUPOZ

Popis:

Centrálně spravovaný číselník DRUH POZEMKU.

TYPPPD_KOD obsahuje kód značky, která má být použita pro vyjádření kultury v digitální mapě.

ZEMEDELSKA_KULTURA vyjadřuje, zda se jedná o zemědělské druhy pozemku.

STAVEBNI_PARCELA vyjadřuje, zda se jedná o stavební parcelu

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	2.0	D-DRUH POZEMKU KÓD	Kód druhu pozemku.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název druhu pozemku.
ZEMEDELSKA_KULTURA	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Zemědělská kultura.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
TYPPPD_KOD	NE	NUMBER	10.0	D-TYP PRVKU PROSTOROVÝCH	Kód typu prvku prostorových dat.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
ZKRATKA	NE	VARCHAR2	9	D-ZKRATKA9	
STAVEBNI_PARCELA	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Stavební parcela

Primární klíč: DRUPOZ_PK
Sloupce: KOD

Unikátní klíče: Sloupce:
Cizí klíče: Sloupce: TYPPPD_KOD na tab.T_Prvku_P_DAT

Jméno: ZP_VYUZITI_POZ

Kód: ZPVYPO

Popis:

Centrálně spravovaný číselník definuje pro parcelu druh způsobu využití pozemku v rámci druhu pozemku.

TYPPPD_KOD obsahuje kód značky, která má být použita v digitální mapě v závislosti na využití pozemku.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	4.0	D-ZPUSOB VYUZITI NEMOVITO	Kód způsobu využití parcel.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název způsobu využití parcel.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
TYPPPD_KOD	NE	NUMBER	10.0	D-TYP PRVKU PROSTOROVÝCH	Kód typu prvku prostorových dat.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
ZKRATKA	NE	VARCHAR2	16	D-ZKRATKA16	

Primární klíč: ZPVYPO_PK
Sloupce: KOD

Unikátní klíče: Sloupce:
Cizí klíče: Sloupce: TYPPPD_KOD na tab. T_Prvku_P_DAT

Jméno: ZDROJE_PARCEL_ZE

Kód: ZDPAZE

Popis:

Centrálně spravovaný číselník, popisuje zdroj evidence parcel v půdních celcích, které jsou zobrazeny v jiném podkladu než v katastrální mapě a jsou evidovány

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

zjednodušeným způsobem. Odpovídá druhu číslování parcel 3, 4, 6 s tím, že rozlišení na stavební a pozemkové parcely je dáno druhem číslování parcel.

Současný stav číselníku:

3 Parcela evidence nemovitostí, která v terénu zanikla
4 Parcela BPK
6 Přídělový plán nebo jiný podklad

Poznámka: Kódy 5 a 7 chybí, protože jsou řešeny kombinací sloupce Druh číslování parcel v tabulce Parcela a sloupce Kód v tabulce Zdroj parcely ZE.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	1.0	D-ZDROJ PARCELY ZE KÓD	Kód zdroje parcel ZE.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název zdroje parcely ZE.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
ZKRATKA	NE	VARCHAR2	2	D-ZKRATKA2	

Primární klíč: ZDPAZE_PK Sloupec: KOD

Unikátní klíče: Sloupec:
Cizí klíče: Sloupec:

Jméno: ZP_URCENI_VYMERY

Kód: ZPURVY

Popis:

Centrálně spravovaný číselník vyjadřuje způsob určení výměry parcely KN.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	1.0	D-KVALITA URČENÍ VÝMĚRY	Kód způsobu určení výměry.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Popis způsobu určení výměry.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.

Primární klíč: ZPURVY_PK Sloupec: KOD

Unikátní klíče: Sloupec:
Cizí klíče: Sloupec:

Jméno: T_BUDOV

Kód: TYPBUD

Popis:

Centrálně spravovaný číselník popisující typy budov. (Ve výměnném formátu KN 2000 byl reprezentovaný poslední cifrou způsobu využití nemovitostí pro druh pozemku zastavěné plochy a nádvoří.)

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	1.0	D-TYP BUDOVI KÓD	Kód typu budovy.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název typu budovy.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
ZADANI_CD	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Určení povinnosti zadání čísla domovního.
ZKRATKA	NE	VARCHAR2	9	D-ZKRATKA9	

Primární klíč: TYPBUD_PK Sloupec: KOD

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Unikátní klíče:
Cizí klíče:

Sloupce:
Sloupce:

Jméno: MAPOVE_LISTY

Kód: MAPLIS

Popis:

Centrálně spravovaný číselník mapových listů katastrálních map.

Označení mapového listu obsahuje znakový řetězec, který jednoznačně určuje mapový list mapy velkého měřítka.

Pro S-JTSK se skládá z názvu ML 1:50000 a z čísla listu. Číslo listu se liší podle měřítka.

Příklad: BRUNTÁL 0-9/31

Pro Sv. Štěpán a Gutenberg se skládá z označení sektoru, sloupce, vrstvy a listu. Označení listu se liší podle měřítka.

Příklad: Z.S. III,21,be

Exportovaný datový blok obsahuje pouze vázané věty na PARCELY.MAPLIS_KOD.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [mapového listu].
OZNACENI_MAPOVEHO_LISTU	ANO	VARCHAR2	100		Označení mapového listu.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
MAPA	NE	VARCHAR2	5		Mapa.

Primární klíč: MAPLIS_PK
Sloupce: ID

Unikátní klíče: MAPLIS_UK
Sloupce: OZNACENI_MAPOVEHO_LISTU

Cizí klíče: Sloupce:

Jméno: KATASTR_UZEMI

Kód: KATUZE

Popis:

Centrálně spravovaný číselník všech katastrálních území (číselník obsahuje existující i zrušená k.ú.). Exportovaný datový blok obsahuje pouze vázané věty na PAR.KATUZE_KOD, PAR.KATUZE_KOD_PUV, TEL.KATUZE_KOD, RIZKU.KATUZE_KOD, SOBR.KATUZE_KOD, HBPEJ.KATUZE_KOD, OBPEJ.KATUZE_KOD, ZPMZ.KATUZE_KOD, NZZP.ZPMZ_KATUZE_KOD, SPOL.KATUZE_KOD, REZE.KATUZE_KOD, RECI.KATUZE_KOD, DOCI.KATUZE_KOD, DOHICI.KATUZE_KOD

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území
OBCE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-OBEC KÓD	Kód obce.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	48	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ NÁZEV	Název katastrálního území.
PLATNOST_OD	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.

Primární klíč: KATUZE_PK
Sloupce: KOD

Unikátní klíče: KATUZE_FK1
Sloupce: OBCE_KOD
Cizí klíče: na tab. OBCE

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Jméno: OBCE

Kód: OBCE

Popis:

centrálně spravovaný číselník všech obcí v ČR (existujících i zaniklých). Exportovaný datový blok obsahuje pouze vázané věty na KATUZE.OBCE_KOD, CASOBC.OBCE_KOD

Poznámka: Jedná se o externí číselník (není v kompetenci ČÚZK).

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-OBEC KÓD	Kód obce.
OKRESY_KOD	ANO	NUMBER	4.0	D-OKRES KÓD	Kód okresu.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	48	D-OBEC NÁZEV	Název obce.
PLATNOST_OD	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.

Primární klíč: OBCE_PK
Sloupec: KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče: OBCE_FK1
Sloupec: OKRESY_KOD
na tab. OKRESY

Jméno: CASTI_OBCI

Kód: CASOBC

Popis:

Centrálně spravovaný číselník všech částí obcí v ČR (existujících i zaniklých). Exportovaný datový blok obsahuje pouze vázané věty na BUD.CAOBCE_KOD.

Poznámka: Jedná se o externí číselník (není v kompetenci ČÚZK).

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-ČÁST OBCE KÓD	Kód části obce.
OBCE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-OBEC KÓD	Kód obce.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	48	D-ČÁST OBCE NÁZEV	Název části obce.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.

Primární klíč: CAOBC_PK
Sloupec: KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče: CASOBC_FK1
Sloupec: OBCE_KOD
na tab. OBCE

Jméno: OKRESY

Kód: OKRESY

Popis:

centrálně spravovaný číselník všech okresů v ČR (existujících i zaniklých). Exportovaný datový blok obsahuje pouze vázané věty na OBCE.OKRESY_KOD.

Poznámka: Jedná se o externí číselník (není v kompetenci ČÚZK).

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	4.0	D-OKRES KÓD	Kód okresu.
KRAJE_KOD	ANO	NUMBER	2.0	D-KRAJ KÓD	Kód kraje.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	32	D-OKRES NÁZEV	Název okresu.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
NUTS4	ANO	VARCHAR2	6	D-NUTS4	Nuts4

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

NKRAJE_KOD ANO NUMBER 3.0 D-NOVÝ KRAJ KÓD Kód nového kraje.

Primární klíč:
OKRESY_PK

Sloupce:
KOD

Unikátní klíče:
OKRESY_UK1

Sloupce:
NAZEV

Cizí klíče:
OKRESY_FK1
OKRESY_FK2

Sloupce:
KRAJE_KOD
NKRAJE_KOD

na tab. KRAJE
na tab. NKRAJE

Jméno: KRAJE

Kód: KRAJE

Popis:

centrálně spravovaný číselník bývalých krajů. Kód kraje tvoří první dvě čísla z kódu okresu.

Poznámka: Jedná se o externí číselník (není v kompetenci ČÚZK).

Sloupce:	Pov?:Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO NUMBER	2.0	D-KRAJ KÓD	Kód kraje.
NAZEV	ANO VARCHAR2	20	D-NÁZEV KRÁTKÝ	Název kraje.
PLATNOST_OD	ANO DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.

Primární klíč:
SC_KRAJE_PK

Sloupce:
KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče:

Sloupce:
Sloupce:

Jméno: NOVE_KRAJE

Kód: NKRAJE

Popis:

Číselník nových krajů.

Sloupce:	Pov?:Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO NUMBER	3.0	D-NOVÝ KRAJ KÓD	Kód nového kraje.
NAZEV	ANO VARCHAR2	32		Název kraje.
NUTS3	ANO VARCHAR2	5	D-NUTS3	Nuts3
PLATNOST_OD	ANO DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.

Primární klíč:
NOVE_KRAJE_PK

Sloupce:
KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče:

Sloupce:
Sloupce:

Jméno: R_ZPOCHR

Kód: RZO

Popis:

Vazební tabulka přiřazující způsob ochrany nemovitosti ke konkrétní parcele, budově nebo jednotce.

+1/CR

Způsoby ochrany parcel jsou vázány na parcelu, nikoli na díl parcely.

+2/CR

Nemovitosti mohou mít jen takové způsoby ochrany, které jsou pro ně povoleny.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [r_zpochr].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
ZPOCHR_KOD	ANO	NUMBER	4.0	D-ZPŮSOB OCHRANY NEMOVITO	Způsob ochrany nemovitosti
PAR_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [parcely].
BUD_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [budovy].
JED_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [jednotky].
PS_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo práva stavby

Primární klíč: RZO_PK
Sloupec: ID

Unikátní klíče:
Cizí klíče:

RZO_FK1	ZPOCHR_KOD	na tab. ZP_OCHRANY_NEM
RZO_FK2	PAR_ID	na tab. PARCELY
RZO_FK3	BUD_ID	na tab. BUDOVI
RZO_FK4	JED_ID	na tab. JEDNOTKY
RZO_FK5	PS_ID	na tab. PRAVA_STAVBY

Jméno: ZP_VYUZITI_BUD

Kód: ZPVYBU

Popis:

centrálně spravovaný číselník, který definuje pro budovu způsob využití.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	4.0	D-ZPŮSOB VYUŽITÍ NEMOVITO	Kód způsobu využití budovy.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název způsobu využití budovy.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
ZKRATKA	NE	VARCHAR2	8	D-ZKRATKA8	

Primární klíč: ZPVYBU_PK
Sloupec: KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče:
Sloupec:
Sloupec:

Jméno: PRAVA_STAVBY

Kód: PS

Popis:

Tabulka obsahuje práva staveb evidovaných v ISKN.
Datový blok PS je plněn dle exportovaných těles - blok TEL.
Současně se při výběru dat bloku PS uplatňuje standardní časová podmínka. Pro stavový export jsou exportována platná data „K datu“, pro změnový export jsou exportována změnová data (vznik, zánik) z intervalu „Datum od - Datum do“.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo práva

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Stavba	Typ	Vel.	Doména	Popis
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID
DATUM_PRIJETI	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM
TEL_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID
DATUM_UKONCENI	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM

stavby
 Stav aktuálnosti dat
 Časový údaj prvního výskytu entity v systému
 Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému
 Příznak kontextu
 Odkaz na unikátní generované číslo řízení
 Odkaz na unikátní generované číslo řízení
 Datum přijetí záznamu
 Odkaz na unikátní generované číslo tělesa
 Obsahuje datum ukončení platnosti záznamu

Primární klíč: PS_PK
Sloupce: ID

Unikátní klíče: PS_FK1
Cizí klíče: PS_FK1
Sloupce: TEL_ID
 na tab. TELESA

Jméno: R_UCEL_NEM

Kód: RU

Popis:

Datový blok obsahuje přiřazení účelu práva stavby.
 Datový blok RU je plněn dle exportovaných práv stavby - blok PS.
 Současně se bude při výběru dat bloku RU uplatňovat standardní časová podmínka.
 Pro stavový export budou exportována platná data „K datu“, pro změnový export budou exportována změnová data (vznik, zánik) z intervalu „Datum od - Datum do“.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo práva stavby
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo řízení
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo řízení
PS_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo práva stavby
UCEL_KOD	ANO	NUMBER	2.0	D-KÓD ÚČELU PRÁVA STAVBY	Kód účelu práva stavby

Primární klíč: RU_PK
Sloupce: ID

Unikátní klíče: RU_FK1
Cizí klíče: RU_FK2
Sloupce: PS_ID
 UCEL_KOD
 na tab. PRAVA_STAVBY
 na tab. UCEL

Jméno: UCEL

Kód: UCEL

Popis:

Datový blok obsahuje přiřazení účelu práva stavby.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Datový blok RU je plněn dle exportovaných práv stavby - blok PS.
Současně se bude při výběru dat bloku RU uplatňovat standardní časová podmínka.
Pro stavový export budou exportována platná data „K datu“, pro změnový export budou exportována změnová data (vznik, zánik) z intervalu „Datum od - Datum do“.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	2.0	D-KÓD ÚČELU PRÁVA STAVBY	Kód účelu práva stavby
NAZEV	ANO	VARCHAR	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název účelu práva stavby
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti

Primární klíč:	Sloupec:
UCEL_PK	KOD

Unikátní klíče:	Sloupec:
Cizí klíče:	Sloupec:

JEDNOTKY

JEDN

Jméno: JEDNOTKY

Kód: JED

Popis:

Tabulka obsahuje jednotky evidované v ISKN.

Poznámka k jednoznačné identifikaci jednotky:

Jednotka musí být v budově označena jednoznačně, tzn. nejlépe očíslováním, ale zákon umožňuje identifikaci jednotek popisem jejich umístění v budově. Dále je třeba počítat s možností, že v budově s více čísly popisnými jsou jednotky číslovány odděleně pro každé číslo popisné. Jednotka je pak jednoznačně identifikována pouze s uvedením příslušného čísla popisného. Může též nastat případ, kdy jsou byty a nebytové prostory, jako jednotky, číslovány ve dvou samostatných číselných řadách.

Poznámka: Propojení entity JEDNOTKY a CASTI_BUDOV je pouze přes položku BUD_ID. Tzn. k jednotce najdeme 1:N CASTI_BUDOV, přičemž c_popev konkrétní části budovy je uloženo v položce CISLO_JEDNOTKY.

/BR

+1/CR

Pokus o zápis nemovitosti bez vazby na KT způsobí při kontrole kontextu varování.

+2/

Pokus o zrušení nemovitosti, která je plombovaná jiným řízením způsobí při kontrole kontextu varování.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [jednotky].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
BUD_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [budovy].
TYPJED_KOD	ANO	NUMBER	2.0	D-TYP JEDNOTKY	Kód typu jednotky.
CISLO_JEDNOTKY	NE	NUMBER	10	D-ČÍSLO JEDNOTKY	Pořadové číslo bytové nebo nebytové jednotky z Prohlášení vlastníka
CENA_NEMOVITOSTI	NE	NUMBER	14.2	D-CENA NEMOVITOSTI	Cena nemovitosti.
ZPVYJE_KOD	NE	NUMBER	4.0	D-ZPŮSOB VYUŽITÍ NEMOVITO	Specifikace využití budovy.
TEL_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [tělesa].
PODIL_CITATEL	NE	NUMBER	30.0	D-PRVKY PODÍLU	
PODIL_JMENOVA TEL	NE	NUMBER	30.0	D-PRVKY PODÍLU	
POPIS	NE	VARCHAR2	240	D-POPIS POZNÁMKA	Popis jednotky
Primární klíč:				Sloupec:	
JED_PK				ID	
Unikátní klíče:				Sloupec:	
JED_UK1				BUD_ID	
				CISLO_JEDNOTKY	
Cizí klíče:				Sloupec:	
JED_FK1				BUD_ID	na tab. BUDOVI
JED_FK2				TYPJED_KOD	na tab. T_JEDNOTEK
JED_FK5				ZPVYJE_KOD	na tab. ZP_VYUZITI_JED
JED_FK6				TEL_ID	na tab. TELESA

Jméno: T_JEDNOTEK

Kód: TYPJED

Popis:

Centrálně spravovaný číselník typů bytových a nebytových prostorů.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	2.0	D-TYP JEDNOTKY	Kód typu jednotky.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název typu jednotky.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
ZKRATKA	NE	VARCHAR2	7	D-ZKRATKA7	

Primární klíč: TYPJED_PK
Sloupec: KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče: **Sloupec:**

Jméno: ZP_VYUZITI_JED

Kód: ZPVYJE

Popis:

centrálně spravovaný číselník, který definuje způsob využití jednotek.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	4.0	D-ZPŮSOB VYUŽITÍ NEMOVITO	Kód způsobu využití jednotky.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název způsobu využití jednotky.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
ZKRATKA	NE	VARCHAR2	7	D-ZKRATKA7	
DOPLKOD	NE	NUMBER	3.0		Doplňkový kód

Primární klíč: ZPVYJE_PK	Sloupec: KOD
Unikátní klíče:	Sloupec:
Cizí klíče:	Sloupec:

BONITNÍ DÍLY PARCEL BDPA

Jméno: BONIT_DILY_PARC

Kód: BDP

Popis:

Tabulka slouží k uložení informací o bonitních dílech parcely.
Popisuje vztah mezi BPEJ a parcelou.

+BR

+1/DELETE

Instance v tabulce se odloží do minulosti, pokud neexistuje parcela, jejíž vazbu popisuje.

+2/CR

+3/UR

Součet bonitních dílů parcely je roven výměře parcely.

+4/CR

BPEJ je vázán na parcelu, nikoli na díl parcely

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
PAR_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [parcely].
BPEJ_KOD	ANO	VARCHAR2	5	D-BPEJ KÓD	Jednoznačný kód BPEJ. (kód bonitního dílu parcely)
VYMERA	ANO	NUMBER	9.0	D-VÝMĚRA	Výměra bonitního dílu.

Primární klíč: BDP_PK	Sloupec: PAR_ID BPEJ_KOD
---------------------------------	---------------------------------------

Unikátní klíče:	Sloupec:
Cizí klíče: BDP_FK2	Sloupec: PAR_ID na tab. PARCELY

VLASTNICTVÍ

VLST

Jméno: OPRAV_SUBJEKTY

Kód: OPSUB

Popis:

Fyzická nebo právnická osoba jako vlastník nebo jiný oprávněný. Manželé v bezpodílovém spoluvlastnictví.

Sloupce ID_ZDROJ a VERZE_ZDROJ se uplatní pro práci se společnými daty. Identifikují instanci oprávněného subjektu na pracovišti, které první provedlo změnu v oprávněném subjektu.

Poznámka: některé fyzické osoby mohou být zapsány nestandardně (příjmení, jméno atd. nejsou zapsány ve struktuře pod údaji JMENO, PRIJMENI,..., ale jsou dohromady v údaji NAZEV, resp. NAZEV_U); je to důsledek migrace dat, postupně jsou údaje opravovány.

Poznámka: Sloupce NAZEV_U, JMENO_U, PRIJMENI_U obsahují "normalizovaný" tvar názvu, jména a příjmení (bez diakritiky, velká písmena). Rodné příjmení je u účastníků, u oprávněných subjektů nikoli.

+BR

+1/CR

Vždy musí platit alespoň jeden ze vztahů k entitám VLASTNICTVÍ nebo JINÝ PRÁVNÍ VZTAH.

+2/CR (společná data varianta 2a) Pokud existují alespoň dva Oprávněné subjekty typu Právnická osoba se shodným IČO, má sloupec DVE_INSTANCE hodnotu ANO, jinak hodnotu NE.

+3/RI

Typu Oprávněného subjektu mohou být přiřazeny jen právní vztahy definované Charakteristikou právního vztahu. Pro určité typy Oprávněných subjektů a k němu přiřazený Právní vztah musí existovat jiná vazba Oprávněného subjektu a Právního vztahu (definováno v entitě Charakteristika právního vztahu).

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [oprávněného subjektu].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
ID_JE_1_PARTNER_BSM	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo.
ID_JE_2_PARTNER_BSM	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo.
ID_ZDROJ	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [identifikace na zdrojovém prac.]
OPSUB_TYPE	ANO	VARCHAR2	10	D-OPSUB TYPE	Typ oprávněných subjektů.
CHAROS_KOD	ANO	NUMBER	2.0	D-CHARAKTERISTIKA OPRAVNĚ	Rozlišení oprávněného subjektu.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

ICO	NE	NUMBER	8.0	D-IČO	IČO.
DOPLNEK_ICO	NE	NUMBER	3	D-IČO DOPLNĚK	Doplňek IČO.
NAZEV	NE	VARCHAR2	255	D-OBCHODNÍ JMÉNO	Obchodní jméno.
NAZEV_U	NE	VARCHAR2	255	D-OBCHODNÍ JMÉNO	Obchodní jméno.
RODNE_CISLO	NE	VARCHAR2	10	D-RČ	Rodné číslo.
TITUL_PRED_JMENEM	NE	VARCHAR2	35	D-TITUL PŘED	Titul před jménem.
JMENO	NE	VARCHAR2	100	D-JMÉNO	Jméno.
JMENO_U	NE	VARCHAR2	100	D-JMÉNO	Jméno.
PRIJMENI	NE	VARCHAR2	100	D-PŘÍJMENÍ	Příjmení.
PRIJMENI_U	NE	VARCHAR2	100	D-PŘÍJMENÍ	Příjmení.
TITUL_ZA_JMENEM	NE	VARCHAR2	10	D-TITUL ZA	Titul za jménem.
CISLO_DOMOVNI	NE	NUMBER	4.0	D-ČÍSLO POPISNÉ NEBO EVID	Číslo popisné nebo číslo evidenční.
CISLO_ORIENTACNI	NE	VARCHAR2	4	D-ORIENTAČNÍ ČÍSLO	Číslo orientační.
NAZEV_ULICE	NE	VARCHAR2	48	D-ULICE A VP NÁZEV	Název ulice nebo veřejného prostranství.
CAST_OBCE	NE	VARCHAR2	48	D-ČÁST OBCE NÁZEV	Název části obce.
OBEC	NE	VARCHAR2	48	D-OBEC NÁZEV	Název obce.
OKRES	NE	VARCHAR2	32	D-OKRES NÁZEV	Název okresu.
STAT	NE	VARCHAR2	100	D-STÁT ZKRÁCENÝ NÁZEV	Název státu.
PSC	NE	NUMBER	5.0	D-PSČ	Poštovní směrovací číslo.
MESTSKA_CAST	NE	VARCHAR2	48	D-MĚSTSKÁ ČÁST NÁZEV	Název městské části.
CP_CE	NE	NUMBER	1.0	D-CP_CE	Rozlišení č.p. a č.e.
DATUM_VZNIKU2	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj původního vzniku entity v systému.
RIZENI_ID_VZNIKU2	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo původního řízení vzniku.
KOD_ADRM	NE	NUMBER	9.0	D-ADRESA KÓD	Odkaz na adresní místo RÚIAN.
ID_NADRIZENE_PO	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní identifikátor nadřízené právnické osoby.

Primární klíč:

OPSUB_PK

Sloupce:

ID

Unikátní klíče:

Cizí klíče:

OPSUB_FK1

OPSUB_FK2

OPSUB_FK3

Sloupce:

CHAROS_KOD

ID_JE_1_PARTNER_BSM

ID_JE_2_PARTNER_BSM

na tab. CHAR_OS

na tab. OPRAV_SUBJEKTY

na tab. OPRAV_SUBJEKTY

Jméno: VLASTNICTVI

Kód: VLA

Popis:

Vlastnictví vyjadřuje vlastnický vztah (typ právního vztahu a podíl) jednotlivých oprávněných osob zapsaných v části A-LV (TELESO) ke všem nemovitostem zapsaným v B-LV.

+BR

+1/CR

+2/UR

Při zápisu se kontroluje součet podílů vlastnických vztahů. Pro vlastnický vztah označený ve sloupci sekce "1" musí být součet podílů roven 1.

+3/CR

Pokud je naplněn sloupec PAR_ID a pokud existují díly parcely, která je identifikována PAR_ID, potom je naplněn sloupec DP_DIL_PARCELY.

+4/

Pokud se jedná o vlastnictví KT na kterém je budova ve které jsou jednotky, potom:

vlastnický podíl pro daný OS na katastrálním tělese, na kterém je uvedena budova, je roven součtu součinů vlastnického podílu pro daný OS na katastrálních tělesech, na kterých jsou uvedeny jednotky, náležející budově a podílu těchto jednotek na společných prostorách.

+5/CR

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Ruší-li se vlastnictví OS ke KT, ruší se všechny vazby listin k tomuto OS na KT a pokud neexistují jiné OS na tomto KT s vazbou na tutéž listinu, ruší se i vazba nemovitostí na tuto listinu.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [vlastnictví].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
OPSUB_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [oprávněného subjektu].
TYPRAV_KOD	ANO	VARCHAR2	4	D-TYP PRÁVNÍHO VZTAHU KÓD	Typ právního vztahu.
TEL_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [tělesa].
PODIL_CITATEL	NE	NUMBER	30.0	D-PRVKY PODÍLU	Čítatel podílu vlastnictví spoluvlastníka.
PODIL_JMENOVA TEL	NE	NUMBER	30.0	D-PRVKY PODÍLU	Jmenovatel podílu vlastnictví spoluvlastníka.
DATUM_VZNIKU2	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj původního vzniku entity v systému.
RIZENI_ID_VZNIKU2	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo původního řízení vzniku.
PAR_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo parcely
BUD_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo budovy
JED_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo jednotky
PS_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo práva stavby

Primární klíč: VLA_PK
Sloupce: ID

Unikátní klíče:
Cizí klíče:

Sloupec:	Tabulka:
VLA_FK4	OPSUB_ID na tab. OPRAV_SUBJEKTY
VLA_FK5	TEL_ID na tab. TELESY
VLA_FK6	TYPRAV_KOD na tab. T_PRAVNICH_VZT
VLA_FK7	PAR_ID na tab. PARCELY
VLA_FK8	BUD_ID na tab. BUDO VY
VLA_FK9	JED_ID na tab. JEDNOTKY
VLA_FK10	PS_ID na tab. PRAVA_STAVBY

Jméno: CHAR_OS

Kód: CHAROS

Popis:

centrálně udržovaný číselník bližší charakteristiky oprávněného subjektu - oprávněné osoby.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	2.0	D-CHARAKTERISTIKA OPRAVNĚ	Rozlišení oprávněného subjektu.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název typu oprávněného subjektu.
OPSUB_TYPE	ANO	VARCHAR2	10	D-OPSUB TYPE	Typ oprávněného subjektu.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
ZKRATKA	NE	VARCHAR2	3	D-ZKRATKA3	

Primární klíč: CHAROS_PK
Sloupce: KOD

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Unikátní klíče:
Cizí klíče:

Sloupce:
Sloupce:

Jméno: TELESA

Kód: TEL

Popis:

Tabulka představující listy vlastnictví.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [tělesa].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
KATUZE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	
CISLO_TEL	NE	NUMBER	6	D-ČÍSLO VLASTNICTVÍ	Číslo listu vlastnictví

Primární klíč:
TEL_PK

Sloupec:
ID

Unikátní klíče:
TEL_UK1

Sloupec:
KATUZE_KOD
CISLO_TEL

Cizí klíče:
TEL_FK1

Sloupec:
KATUZE_KOD

na tab. KATASTR_UZEMI

JINÉ PRÁVNÍ VZTAHY

JPVZ

Jméno: JINE_PRAV_VZTAHY

Kód: JPV

Popis:

Jiný právní vztah vyjadřuje jiný než vlastnický vztah jednoho subjektu (oprávněného subjektu nebo nemovitosti) k jednomu předmětu (k jedné nemovitosti, k vlastnictví nebo k dalšímu jinému právnímu vztahu). Vztah k předmětu "typu vlastnictví" nebo "jiný právní vztah" je realizován tabulkou "OMEZENÍ PRÁV". U jiného právního vztahu nemusí být uveden subjekt.

Typy jiných právních vztahů, typy subjektů a předmět jiného právního vztahu jsou dány číselníkem právních vztahů.

Vazby *_K definují nemovitosti či OS, které jsou "povinné", vazby *_PRO definují "oprávněné" nemovitosti či OS.

+BR

+1/CR

+2/UR

Pokud je naplněn sloupec PAR_ID_K a pokud existují díly parcely, která je identifikována PAR_ID_K, potom je naplněn sloupec DP_DIL_PARCELY_K.

+3/CR

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

+4/UR

Pokud je naplněn sloupec PAR_ID_PRO a pokud existují díly parcely, která je identifikována PAR_ID_PRO, potom je naplněn sloupec DP_DIL_PARCELY_PRO.

+5/CR

Omezuje-li JPV jiný JPV, potom nemůže být omezen.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [jiného právního vztahu].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
PAR_ID_PRO	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [parcely].
BUD_ID_PRO	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [budovy].
JED_ID_PRO	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [jednotky].
PAR_ID_K	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [parcely].
BUD_ID_K	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [budovy].
JED_ID_K	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [jednotky].
TYPRAV_KOD	ANO	VARCHAR2	4	D-TYP PRÁVNÍHO VZTAHU KÓD	Typ právního vztahu.
POPIS_PRAVNIHO_VZTAHU	NE	VARCHAR2	4000	D-POPIS-POZNÁMKA DLOUHÁ	Slovní popis právního vztahu.
TEL_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [tělesa].
OPSUB_ID_PRO	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [oprávněného subjektu].
OPSUB_ID_K	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [oprávněného subjektu].
PODIL_POHLEDAVKA	NE	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Podíl věřitele na pohledávce
HJPV_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [seskupení jiného právního vztahu]
DATUM_VZNIKU2	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj původního vzniku entity v systému.
RIZENI_ID_VZNIKU2	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo původního řízení vzniku.
OPSUB_ID_2_PRO	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní identifikátor nadřazené právnické osoby.
PS_ID_PRO	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo práva stavby
POPIS2	NE	VARCHAR2	250	D-POPIS	Doplňkový popis právního vztahu
PORADI_CAS	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum vyjadřující pořadí
PORADI_TEXT	NE	VARCHAR2	250	D-POPIS	Text vyjadřující případné přednostní pořadí
DATUM_UKONCENI	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Obsahuje datum ukončení platnosti JPV

Primární klíč: JPV_PK
Sloupec: ID

Unikátní klíče:

Cizí klíče:

Unikátní klíče:	Sloupec:	Sloupec:
JPV_FK1	BUD_ID_K	na tab. BUDOVI
JPV_FK2	BUD_ID_PRO	na tab. BUDOVI
JPV_FK3	PAR_ID_K	na tab. PARCELY
JPV_FK4	JED_ID_K	na tab. JEDNOTKY
JPV_FK5	JED_ID_PRO	na tab. JEDNOTKY
JPV_FK6	OPSUB_ID_PRO	na tab. OPRAV_SUBJEKTY
JPV_FK7	OPSUB_ID_K	na tab. OPRAV_SUBJEKTY
JPV_FK8	PAR_ID_PRO	na tab. PARCELY
JPV_FK9	TYPRAV_KOD	na tab. T_PRAVNICH_VZT
JPV_FK11	TEL_ID	na tab. TELESA
JPV_FK12	PS_ID_PRO	na tab. PRAVA_STAVBY

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Jméno: T_PRAVNICH_VZT

Kód: TYPRAV

Popis:

Centrálně spravovaný číselník typů právního vztahu
Je hierarchicky členěn s tím, že vyšší úroveň v hierarchii číselníku je označena jako předmět řízení při přípravě aktualizace.
Číselník obsahuje právní vztahy typu vlastnictví (vlastnictví = ,a') a jiné právní vztahy (vlastnictví ='n').

+K/HST: C/BN

+BR

+1/RI Pokud je v sloupci vlastnictví hodnota 'a', jsou platné hodnoty sloupce sekce <1..9>; pokud je v sloupci vlastnictví hodnota 'n', jsou platné hodnoty sloupce sekce {B,C,D}.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	VARCHAR2	4	D-TYP PRÁVNÍHO VZTAHU KÓD	Kód typu právního vztahu.
TPR_KOD	ANO	NUMBER	8.0	D-TYP PŘEDMĚTU ŘÍZENÍ KÓD	Kód typu předmětu řízení.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název typu právního vztahu.
VLASTNICTVI	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Zda jde o právní vztah typu vlastnictví (pak se tento kód vyskytuje v bloku VLA) nebo o jiný právní vztah (pak se vyskytuje v bloku JPV).
PRO_OS	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Pro OS.
PRO_NEMOVITOST	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Pro nemovitost.
K_NEMOVITOSTI	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	K nemovitosti.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
SEKCE	NE	VARCHAR2	1	D-SEKCE	Sekce určující umístění instance na výpisu.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
VLVZTAH	NE	NUMBER	1.0		Vlastnický vztah
K_OS	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	
PODIL_VERITELE	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Možnost zapsat podíl věřitele
PORADI	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Evidence pořadí na LV

Primární klíč: TYPRAV_PK
Sloupec: KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče: TYPRAV_TYPPRE_FK1

Sloupec: TPR_KOD
Sloupec: na tab. T_PREDMETU_R

Jméno: R_JPV

Kód: RJPV

Popis:

Evidence některých typů práv bude v ISKN podpořena možností vedení vazeb mezi skupinami JPV. Datový blok vytváří RJPV vytváří vazby mezi nimi.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo
VERZE	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	vazby jiného právního vztahu Unikátní generované číslo verze vazby jiného právního vztahu
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

HJPV_ID_1	NE	NUMBER	30.0	D-ID	[řízení]. Unikátní generované číslo seskupení jiného právního vztahu
HJPV_ID_2	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo seskupení jiného právního vztahu
TYPVAZBY_JPV	NE	NUMBER	1	D-TYP VAZBY PRÁV VZTAHŮ KÓD	Typ vazby JPV kód

Primární klíč:

RJPV_PK

Sloupce:

ID

Unikátní klíče:**Cizí klíče:**

RJPV_FK1

RJPV_FK2

Sloupce:**Sloupce:**

HJPV_ID_1

HJPV_ID_2

na tab. JINE_PRAV_VZTAHY

na tab. JINE_PRAV_VZTAHY

ŘÍZENÍ

RIZE

Skupinu Řízení je možné zařadit do NVF při exportu změnových vět (zadány datумы DATUM_OD a DATUM_DO).

Pro všechny číselníkové entity tohoto bloku platí, že jsou předávány stejně jako změnové větý ostatních číselníků, tj. budou obsahovat pouze záznamy, které byly v zadaném časovém intervalu změněné.

Pro všechny ostatní entity skupiny Řízení (kromě R_LIST) platí při exportu změnových vět následující režim:

- exportují se všechna RIZENI, která jsou zplatněna (čímž se zároveň říká, že se exportují pouze řízení Z a V) a kde je buď datum zplatnění v zadaném časovém intervalu nebo v již zplatněném řízení došlo v tomto časovém intervalu k uzavření řízení.
- pro všechny ostatní entity se exportují všechny záznamy, vážící se k exportovaným řízením.

Pro entitu R_LIST je aplikována stejná výběrová podmínka jako pro předávání změnových vět z bloku NEMOVITOSTI, tj. exportují se záznamy, u nichž Datum vzniku či Datum zániku spadá do požadovaného časového intervalu.

Jméno: RIZENI**Kód:** RIZENI**Popis:**

Tabulka Řízení obsahuje údaje o hlavičce řízení (základní atributy každého řízení).

+BR

+1/RI (Řízení)

Vztah Řízení - Katastrální území. Vazba platí pouze pro řízení typu: Vklad, Záznam, Ostatní rozhodnutí, Pozemkové úpravy, Obnova operátu, Revize katastru, Potvrzení GP, ZDR, PU, PM.

+3/RI (Řízení)

Platba může být navázána jen na ten typ řízení, který má Zpoptatnění

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

nastaveno na Ano.

+5/RI (Administrativní řízení)

Řízení nemá objekt řízení.

+6/RI

Je-li hodnota sloupce OSVOBOZENO False pak sloupec DUVOSV_KOD je NULL.

+13/ (Potvrzení GP)

Potvrzován může být jen jeden GP.

+19/ Pro řízení typu V musí nejpozději v okamžiku uzavření řízení existovat operace 103 (vypravení spisu).

+20/ Pro každé obeslání v rámci operace 103 musí být nejpozději v okamžiku uzavření řízení stav obeslání 6,7,8,9 nebo 0).

Poznámka: Při exportu platného stavu se exportují informace o řízení, která mají vazbu na exportované katastrální území, oprávněné subjekty nebo parcely (podle vstupních parametrů) bez ohledu na datum (zároveň s řízením jsou tak předány i všechny entity související s tímto řízením). Jsou předávána všechna řízení (včetně ukončených). Stav řízení je identifikovatelný z položky STAV.

Poznámka: Datum zplacení řízení je vyplněn v položce DATUM2 (pouze pro řízení V, Z) a datum uzavření řízení je vyplněn v položce DATUM_UZAVRENI.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [řízení].
TYPRIZ_KOD	ANO	VARCHAR2	3	D-TYP ŘÍZENÍ KÓD	Kód typu řízení.
PORADOVE_CISLO	ANO	NUMBER	8	D-INTEGER8	Pořadí řízení daného charakteru.
ROK	ANO	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Rok zahájení řízení.
STAV	NE	VARCHAR2	20	D-NÁZEV KRÁTKÝ	Aktuální stav řízení.
FUNKCE_KOD	NE	NUMBER	4.0	D-FUNKCE KÓD	Kód poslední realizované funkce.
TYPOPE_KOD	NE	NUMBER	3.0	D-TYP OPERACE KÓD	Kód poslední realizované operace.
FUNKCE_KOD_VYZNAMNA	NE	NUMBER	4.0	D-FUNKCE KÓD	Kód poslední významné realizované funkce.
TYPOPE_KOD_VYZNAMNA	NE	NUMBER	3.0	D-TYP OPERACE KÓD	Kód poslední významné realizované operace.
UZISYS_USERNAME	NE	VARCHAR2	30	D-USERNAME	Jméno uživatele, který má přiřazeno řízení.
UZIROL_NAZEV	NE	VARCHAR2	30	D-USERNAME	Jméno role, která má přiřazeno řízení.
OSVOBOZENO	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Osvobozeno od platby (A/N).
HODNOTA_KOLKU	NE	NUMBER	5	D-HODNOTA KOLKU	Hodnota kolkové známky.
DATUM	NE	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Datum (další význam podle typu řízení).
DATUM2	NE	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Datum (další význam podle typu řízení).
POPIS	NE	VARCHAR2	240	D-POPIS-POZNÁMKA	Popis (další význam podle typu řízení).
DATUM_UZAVRENI	NE	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Datum uzavření řízení.
PRARES_KOD	ANO	NUMBER	3.0	D-PRACOVISTĚ RESORTU KÓD	Kód pracoviště resortu.

Primární klíč: Sloupec:
RIZENI_PK ID

Unikátní klíče: Sloupec:
RIZENI_UK1 TYPRIZ_KOD
PORADOVE_CISLO
ROK
PRARES_KOD

Cizí klíče: Sloupec:
RIZENI_TYPRIZ_FK3 TYPRIZ_KOD na tab. TYPY_RIZENI

Jméno: RIZENI_KU

Kód: RIZKU

Popis:

Vazební tabulka vyjadřuje vztah řízení ke katastrálnímu území.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Poznámka: Při exportu změn není blok RIZKU exportován, protože je v ISKN evidován pouze jeho aktuální stav.

+BR

+1/RI

Řízení ZDŘ, OO, PUP musí příslušet k právě jednomu katastrálnímu území.

+2/RI (Záznam)

Řízení musí příslušet alespoň k jednomu katastrálnímu území.

+3/RI (Vklad)

Řízení musí příslušet alespoň k jednomu katastrálnímu území.

+4/RI (OR)

Řízení musí příslušet alespoň k jednomu katastrálnímu území.

+5/RI (Potvrzení GP)

Řízení musí příslušet alespoň k jednomu katastrálnímu území.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KATUZE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
RIZENI_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [objektu řízení].

Primární klíč:	Sloupec:
KATRIZ	RIZENI_ID
	KATUZE_KOD

Unikátní klíče:	Sloupec:	
Cizí klíče:	Sloupec:	
KATRIZ_KATUZE_FK2	KATUZE_KOD	na tab. KATASTR_UZEMI
KATRIZ_RIZENI_FK1	RIZENI_ID	na tab. RIZENI

Jméno: OBJEKTY_RIZENI

Kód: OBJRIZ

Popis:

Objektem řízení je nemovitost účastná řízení a to parcela, jednotka nebo budova. Tabulka je vazební tabulkou mezi řízením a nemovitostí. Při plombování řízení (vklad, záznam) lze zaplombovat vybrané objekty řízení.

V objektu řízení nejsou zapsány nově vznikající nemovitosti!

+BR

1/VA

Právě jeden sloupec z PAR_ID, BUD_ID, JED_ID musí být vyplněn.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [objektu řízení].
RIZENI_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
PAR_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [parcely].
BUD_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [budovy].
JED_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [jednotky].
DATUM_PLOMBY	NE	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Datum zaplombování nebo zápisu objektů do řízení.
DATUM_ODSTRANENI_PLOMBY	NE	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Datum odstranění plomby.
DATUM_HIST_OD	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum vložení záznamu do objektů řízení.
DATUM_HIST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum odstranění záznamu z objektů řízení.
PS_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

práva stavby

Primární klíč: OBJRIZ_PK	Sloupce: ID	
Unikátní klíče: OBJRIZ_UK1	Sloupce: RIZENI_ID PAR_ID BUD_ID JED_ID	
Cizí klíče: OBJRIZ_RIZENI_FK1 OBJRIZ_BUDOVY_FK2 OBJRIZ_PARCELY_FK3 OBJRIZ_JEDNOTKY_FK4 OBJRIZ_PS_FK5	Sloupce: RIZENI_ID BUD_ID PAR_ID JED_ID PS_ID	na tab. RIZENI na tab. BUDOVY na tab. PARCELY na tab. JEDNOTKY na tab. PRAVA_STAVBY

Jméno: PREDMETY_RIZENI

Kód: PRERIZ

Popis:

Tabulka Předměty řízení obsahuje přiřazené typy předmětu řízení vybrané z číselníku Typy předmětu řízení. Předmět řízení podrobněji specifikuje náplň daného řízení.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
RIZENI_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
TYPPRE_KOD	ANO	NUMBER	8.0	D-TYP PŘEDMĚTU ŘÍZENÍ KÓD	Kód typu předmětu řízení.

Primární klíč: PRERIZ_PK	Sloupce: RIZENI_ID TYPPRE_KOD	
Unikátní klíče: Cizí klíče: PRERIZ_RIZENI_FK1 PRERIZ_TYPPRED_FK2	Sloupce: Sloupce: RIZENI_ID TYPPRE_KOD	na tab. RIZENI na tab. T_PREDMETU_R

Jméno: UCASTNICI

Kód: UCAST

Popis:

Účastníky se rozumí fyzické nebo právnické osoby (případně jejich organizační jednotky) dotčené příslušným řízením. Je-li nějaká osoba účastná více řízení, jsou údaje v entitě Účastník zaznamenány opakovaně.

Poznámka: Sloupce NAZEV_U, JMENO_U, PRIJMENI_U obsahují "normalizovaný" tvar názvu, jména a příjmení (bez diakritiky, velká písmena). Rodné příjmení je u účastníků, u oprávněných subjektů nikoli.

+BR

+2/VA

Pokud se nemá daný účastník ověřovat proti registru subjektů, musí být hodnota sloupec Overeni_proti_RS v tabulce POVOLEN_UCASTNICI nastavena na "ne". Totéž platí pro ověření proti OS.

+3/VA

Pokud je Účastník proti Oprávněným subjektům ověřen manuálně, je hodnota sloupce Overeni_proti_os nastavena na "úspěšně ověřen uživatelem".

+4/VA

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Pokud je Účastník dohledán v Oprávněných subjektech automaticky systémem, je hodnota sloupce Overeni_proti_OS nastavena na "úspěšně ověřen systémem". Totéž platí pro ověření proti RS.

+5/VA

Pokud není Účastník dohledán v Oprávněných subjektech automaticky systémem, je hodnota sloupce Overeni_proti_OS nastavena na "neúspěšně ověřen systémem". Totéž platí pro ověření proti RS.

+6/RI

Je-li hodnota sloupce DRUH_UCASTNIKA = 1 (právnícká osoba) pak musí být vyplněn sloupec OBCHODNI_JMENO. Je-li hodnota sloupce DRUH_UCASTNIKA = 2 (fyzická osoba) pak musí být vyplněny sloupce JMENO a PRIJMENI.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [účastníka].
RIZENI_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
DRUH_UCASTNIKA	ANO	NUMBER	1	D-DRUH ÚČASTNÍKA	Druh účastníka řízení (fyzická, právnícká osoba).
JMENO	NE	VARCHAR2	100	D-JMÉNO	Jméno účastníka.
JMENO_U	NE	VARCHAR2	100	D-JMÉNO	Normalizované jméno účastníka.
PRIJMENI	NE	VARCHAR2	100	D-PŘÍJMENÍ	Příjmení účastníka.
PRIJMENI_U	NE	VARCHAR2	100	D-PŘÍJMENÍ	Normalizované příjmení účastníka.
TITUL_PRED_JMENEM	NE	VARCHAR2	35	D-TITUL PŘED	Titul před jménem účastníka.
TITUL_ZA_JMENEM	NE	VARCHAR2	10	D-TITUL ZA	Titul za jménem účastníka.
RC	NE	VARCHAR2	10	D-RČ	Rodné číslo účastníka.
RODNE_PRIJMENI	NE	VARCHAR2	100	D-PŘÍJMENÍ	Rodné příjmení účastníka.
RODINNY_STAV	NE	NUMBER	1.0	D-RODINNÝ STAV	Rodinný stav účastníka.
OBCHODNI_JMENO	NE	VARCHAR2	255	D-OBCHODNÍ JMÉNO	Obchodní jméno firmy.
OBCHODNI_JMENO_U	NE	VARCHAR2	255	D-OBCHODNÍ JMÉNO	Normalizované obchodní jméno firmy.
DIC	NE	VARCHAR2	16	D-DIČ	Daňové identifikační číslo.
ICO	NE	NUMBER	8.0	D-IČO	Identifikační číslo organizace.
DOPLNEK_ICO	NE	NUMBER	3	D-IČO DOPLNĚK	Doplňek IČO.
OVEREN_PODPIS	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Ověření podpisu proti podpisovému vzoru.
OVEREN_PROTI_RS	NE	NUMBER	1.0	D-OVĚŘENÍ ÚČASTNÍKA	Informace zda-li byl účastník ověřen proti registru subjektů.
OVEREN_PROTI_OS	NE	NUMBER	1.0	D-OVĚŘENÍ ÚČASTNÍKA	Informace zda-li byl účastník ověřen proti oprávněným subjektům.
Primární klíč:					
UCAST_PK				ID	
Unikátní klíče:					
Cizí klíče:					
UCAST_RIZENI_FK1				RIZENI_ID	na tab. RIZENI

Jméno: ADRESY

Kód: ADRUC

Popis:

Adresa účastníka řízení. Jeden účastník může mít více typů adres - jednotlivé typy jsou dány hodnotou atributu TYP ADRESY.

+BR

+1/OL

Jedna z hodnot musí být uvedena Obec nebo Část obce.

+2/OL

Je-li uvedeno číslo orientační potom musí být uvedený název ulice.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
UCAST_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Typ	Podmínka	Formát	Délka	Doména	Popis
TYP_ADRESY	ANO	NUMBER	1.0	D-ADRESA TYP	[účastníka]. Kvalifikátor typu adresy.
OKRES	NE	VARCHAR2	32	D-OKRES NÁZEV	Název okresu.
OBEC	NE	VARCHAR2	48	D-OBEC NÁZEV	Název obce.
CAST_OBCE	NE	VARCHAR2	48	D-ČÁST OBCE NÁZEV	Název části obce.
CISLO_DOMOVNI	NE	NUMBER	4.0	D-ČÍSLO POPISNÉ NEBO EVID	Číslo popisné nebo číslo evidenční.
NAZEV_ULICE	NE	VARCHAR2	48	D-ULICE A VP NÁZEV	Název ulice nebo veřejného prostranství.
CISLO_ORIENTACNI	NE	VARCHAR2	4	D-ORIENTAČNÍ ČÍSLO	Číslo orientační.
PSC	NE	NUMBER	5.0	D-PSČ	Poštovní směrové číslo.
STAT	NE	VARCHAR2	100	D-STÁT ZKRÁCENÝ NÁZEV	Název státu.
TELEFON	NE	VARCHAR2	33	D-FAX-TELEFON	Telefon.
FAX	NE	VARCHAR2	33	D-FAX-TELEFON	Fax.
MESTSKA_CAST	NE	VARCHAR2	48	D-MĚSTSKÁ ČÁST NÁZEV	Název městské části.
CP_CE	NE	NUMBER	1.0	D-CP_CE	Rozlišení č.p. a č.e.
KOD_ADRM	NE	NUMBER	9.0	D-ADRESA KÓD	Odkaz na adresní místo RÚIAN.

Primární klíč:
ADRUC_PK

Sloupce:
UCAST_ID
TYP_ADRESY

Unikátní klíče:
Cizí klíče:
ADRUC_UCAST_FK1

Sloupce:
Sloupce:
UCAST_ID

na tab. UCASTNICI

Jméno: LISTINY

Kód: LISTIN

Popis:

Tabulka LISTINY obsahuje základní údaje charakterizující listinu jako podklad rozhodování a/nebo zápis do KN v rámci řízení.

+BR

+1/RI

Vazba na řízení platí pouze pro řízení typu vklad nebo záznam.

+2/RI

Nemůže existovat listina bez vazby na řízení (na vazební tabulku).

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [listiny].
TYPLIST_KOD	ANO	NUMBER	8.0	D-TYP LISTINY KÓD	Kód typu listiny.
POPIS	NE	VARCHAR2	2000	D-TEXT	Popis listiny.
OBSAH	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Indikátor existence obsahu dokumentu.
STRAN	NE	NUMBER	4	D-INTEGER4	Počet stran.
DATUM_VYHOTOVENI	NE	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Datum platnosti nebo nabytí právní moci.
ZHOTOVITEL	NE	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Jméno zhotovitele listiny.
PORADOVE_CISLO_ZHOTOVITELE	NE	VARCHAR2	8	D-TEXTP	Pořadové číslo zhotovitele listiny.
ROK_ZHOTOVITELE	NE	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Rok vyhotovení listiny jako součást jednacího čísla zhotovi- tele.
DOPLNENI_ZHOTOVITELE	NE	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Doplnění jednacího čísla listiny zhotovitele.
ZKRATKA	NE	VARCHAR2	10		Zkratka zhotovitele.
RIZENI_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
ZMENA_PRAV_VZTAHU	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Indikace, zda listina mění právní vztahy.
DATUM_PRAV_MOCI	NE	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Datum nabytí právní moci
DATUM_VYKONATELNOSTI	NE	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Datum vykonatelnosti rozhodnutí
DATUM_HIST_OD	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum počátku platnosti záznamu.
DATUM_HIST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum konce platnosti záznamu.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Primární klíč: LISTIN_PK	Sloupce: ID	
Unikátní klíče: LISTIN_UK1	Sloupce: RIZENI_ID ZKRATKA ZHOTOVITEL TYPLIST_KOD PORADOVE_CISLO_ZHOTOVITELE ROK_ZHOTOVITELE DOPLNENI_ZHOTOVITELE	
Cizí klíče: LISTIN_T_LISTIN_FK1 LISTIN_RIZENI_FK2	Sloupce: TYPLIST_KOD RIZENI_ID	na tab. T_LISTIN na tab. RIZENI

Jméno: DALSI_UDAJE_LISTINY

Kód: DUL

Popis:

centrálně spravovaný číselník dalších údajů o listině.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	VARCHAR2	3	D-DALŠÍ ÚDAJE LISTINY KÓD	Kód dalšího údaje listiny.
NAZEV	NE	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název dalšího údaje listiny.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.

Primární klíč: DUL_PK	Sloupce: KOD
Unikátní klíče:	Sloupce:
Cizí klíče:	Sloupce:

Jméno: LISTINY_DALSI_UDAJE

Kód: LDU

Popis:

Vazební tabulka pro vytvoření vazby mezi listinou a dalším údajem listiny.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
LISTIN_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo.
DUL_KOD	ANO	VARCHAR2	3	D-DALŠÍ ÚDAJE LISTINY KÓD	Kód dalšího údaje listiny.
CREATE_DATE	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum vytvoření záznamu.

Primární klíč: LISDU_PK	Sloupce: LISTIN_ID DUL_KOD
Unikátní klíče:	Sloupce:
Cizí klíče: LISDU_DUL_FK1 LISDU_LISTIN_FK2	Sloupce: DUL_KOD LISTIN_ID

na tab. DALSI_UDAJE_LISTINY
na tab. LISTINY

Jméno: T_LISTIN

Kód: TYPLIS

Popis:

centrálně spravovaný číselník typu listin pro zařazení listin do kategorií dle použití, významu a právních úkonů spojených s listinami.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	8.0	D-TYP LISTINY KÓD	Kód typu listiny.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název typu listiny.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
POPIS	NE	VARCHAR2	240	D-POPIS-POZNÁMKA	Popis typu listiny.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
DRUHLIST	NE	NUMBER	2.0		Druh listiny.

Primární klíč: TYPLIS_PK
Sloupece: KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče: Sloupece:
Sloupece:

Jméno: T_PREDMETU_R

Kód: TYPPRE

Popis:

Centrálně spravovaný číselník Typ předmětu řízení umožňuje blíže charakterizovat řízení, ke kterému je přiřazen.

Pro řízení typu podací deník se typem předmětu řízení rozumí specifikace písemnosti zapsané v podacím deníku (např. podání podle jednacího řádu, písemnosti týkající se organizace, utajované písemnosti, faktury, objednávky prací, písemnosti informativního charakteru).

Pro řízení typu vklad je typem předmětu řízení charakteristika práva zapisovaného do katastru daným řízením. Jedná se např. o: vlastnické právo, bezpodílové spoluvlastnictví manželů, věcné břemeno, předkupní právo, právo zpětné koupě, omezení převodu nemovitosti, smlouva o půjčce, pohledávka apod.

Pro řízení typu záznam charakterizuje typ předmětu řízení právo nebo poznámku zapisovanou do katastru.

Pro řízení typu ostatní rozhodnutí určuje typ předmětu řízení o jaký druh řízení se jedná (změna hranice katastrálního území, oprava chyby v operátu, námitka k operátu po mapování, označení hranice vlastníka).

Sloupece:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	8.0	D-TYP PŘEDMĚTU ŘÍZENÍ KÓD	Kód typu předmětu řízení.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Název typu předmětu řízení.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
POPIS	NE	VARCHAR2	240	D-POPIS-POZNÁMKA	Popis typu předmětu řízení.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.

Primární klíč: TYPPRE_PK
Sloupece: KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče: Sloupece:
Sloupece:

Jméno: TYPY_RIZENI

Kód: TYPRIZ

Popis:

Aplikačně závislý číselník, který specifikuje typ - druh řízení. Pro každý typ řízení je chování aplikace ISKN jiné.

Instance aplikačního číselníku:

Kód	Název
OO	Obnova operátu
OR	Ostatní rozhodnutí
PD	Podací deník
P	Porušení pořádku
OP	Odeslaná pošta
PGP	Potvrzení GP
RO	Revize operátu
PUP	Pozemkové úpravy

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

V Vklad
Z Záznam
ZDŘ Záznam pro další řízení
PU Poskytování údajů
PM Podklady pro měření
S Smlouva

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	VARCHAR2	3	D-TYP ŘÍZENÍ KÓD	Kód typu řízení.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	20	D-NÁZEV KRÁTKÝ	Název typu řízení.
POPIS	NE	VARCHAR2	240	D-POPIS-POZNÁMKA	Popis typu řízení.
ZPOPLATNENI zpoplatněn.	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Určení, zda je daný typ řízení

Primární klíč: TYPRIZ_PK
Sloupec: KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče: Sloupec:
Sloupec:

Jméno: TYPY_UCASTNIKU

Kód: TYPUCA

Popis:

Centrálně spravovaný číselník specifikuje typ účastníka řízení.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	VARCHAR2	2	D-TYP ÚČASTNÍKA KÓD	Kód typu účastníka.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	20	D-NÁZEV KRÁTKÝ	Název typu účastníka.
POPIS	NE	VARCHAR2	240	D-POPIS-POZNÁMKA	Popis typu účastníka.

Primární klíč: TYPUCA_PK
Sloupec: KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče: Sloupec:
Sloupec:

Jméno: UCASTNICI_TYP

Kód: UCTYP

Popis:

Vazební tabulka mezi účastníky řízení a číselníkem TYPY_UCASTNIKU.

Sloupec:	Pov?:	Typ :	Vel.:	Doména:	Popis:
UCAST_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [účastníka].
TYPUCA_KOD	ANO	VARCHAR2	2	D-TYP ÚČASTNÍKA KÓD	Kód typu účastníka.

Primární klíč: UCTYP_PK
Sloupec: UCAST_ID
TYPUCA_KOD

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Unikátní klíče:	Sloupce:	
Cizí klíče:	Sloupce:	
UCTYP_UCAST_FK1	UCAST_ID	na tab. UCASTNICI
UCTYP_TYPUCA_FK2	TYPUCA_KOD	na tab. TYPY_UCASTNIKU

Jméno: R_LIST

Kód: RL

Popis:

Vazební tabulka mezi nemovitostmi a vlastnictvími na nabývací tituly. Ve vazební tabulce RL vždy platí, že pokud je vyplněn údaj OPSUB_ID, je také vyplněný údaj PAR_ID nebo BUD_ID nebo JED_ID.

/BR

+1/CR

Je-li nemovitost přesunuta z jednoho KT (KT1) na jiné (KT2), potom se ruší se všechny vazby na listiny k této nemovitosti, s výjimkou, kdy se na budoucí stav cílového tělesa (KT2) váže alespoň jeden OS, který je vázán na přítomný stav zdrojového tělesa (KT1).

+2/CR

Ruší-li se vazba nemovitosti na listinu a neexistuje-li jiná nemovitost na tom-též KT s vazbou na tutéž listinu, zruší se i vazba této listiny na OS

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [r_list].
STAV_DAT	ANO	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
LISTIN_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [listiny].
PAR_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [parcely].
BUD_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [budovy].
JED_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [jednotky].
OPSUB_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [oprávněný subjekt].
JPV_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [jiného právního vztahu].
DATUM_VZNIKU2	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj původního vzniku entity v systému.
RIZENI_ID_VZNIKU2	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo původního řízení vzniku.
PS_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo práva stavby

Primární klíč:	Sloupce:	
RL_PK	ID	

Unikátní klíče:	Sloupce:	
Cizí klíče:	Sloupce:	
RL_FK1	LISTIN_ID	na tab. LISTINY
RL_FK2	PAR_ID	na tab. PARCELY
RL_FK3	BUD_ID	na tab. BUDOVOY
RL_FK4	JED_ID	na tab. JEDNOTKY
RL_FK5	OPSUB_ID	na tab. OPRAV_SUBJEKTY
RL_FK6	JPV_ID	na tab. JINE_PRAV_VZTAHY

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

RL_FK7

PS_ID

na tab. PRAVA_STAVBY

Jméno: OBESLANI_MF

Kód: OBESMF

Popis:

V tabulce jsou údaje o obesláních v rámci definovaných operací. Jsou sledovány pouze údaje o obeslání v rámci operace 103 - Vypravení spisu. Vytvoření záznamu proběhne v okamžiku změny stavu obeslání na jeden ze stavů (6 = doručení přijata - doručeno, 7 = doručení přijata - doručeno 3.den od uložení, 8 = předáno/doručeno vyvěšením, 9 = storno korespondence, 0 = korespondence nedoručena). Pro stavy 6, 7 a 8 bude rovněž vyplněno datum přijetí doručky. Pro každého účastníka je vytvořen maximálně jeden záznam a to podle následujících pravidel. Pokud bude vytvořen záznam se stavem obeslání 6, 7 nebo 8, o účastníku, k němuž již existuje záznam se stavem 0 nebo 9, nahradí se původní záznam novým obesláním. Pokud již existuje záznam se stavem 6, 7 nebo 8, nový záznam se bude ignorovat. Pokud dojde k aktualizaci datu doručení, bude tato změna opět zaznamenána k příslušnému záznamu o obeslání.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
OBESLANI_ID	ANO	NUMBER	30	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo podání.
ZPUSOB_OBESLANI	ANO	NUMBER	1	D-ZPUSOB OBESLÁNÍ	Kód způsobu obeslání
TYPOPE_KOD	ANO	NUMBER	3	D-TYP OPERACE KÓD	Kód operace v rámci které proběhlo obeslání.
UCAST_ID	ANO	NUMBER	30	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo účastníka.
STAV_OBESLANI	ANO	NUMBER	1	D-OBESLÁNÍ STAV	Kód stavu obeslání
DATUM_PRIJETI_DORUCENKY	NE	DATE		D-PLATNÉ DATUM	Datum přijetí korespondence účastníkem.
OPSUB_ID	NE	NUMBER	30	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo OS.

PRVKY KATASTRÁLNÍ MAPY

PKMP

Jméno: SOURADNICE_OBRAZU

Kód: SOBR

Popis:

Tabulka obsahuje body polohopisu - čísla bodů a souřadnice obrazu v mapě.

+BR

+1/CR

Musí být určeny buď dvojice sloupců KATUZE_KOD, CISLO_ZPMZ, nebo sloupec CISLO_TL.

+2/CR

Sloupec UPLNE_CISLO je odvozen ze sloupců KATUZE_KOD, CISLO_ZPMZ, CISLO_TL a CISLO_BODU.

Kód kvality bodu KODCHB_KOD je uveden pouze u jedné ze souřadnic bodu SOBR nebo SPOL.

Kód kvality bodu KODCHB_KOD není vyplněn, nebo nabývá hodnot 4 - 8.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo.
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

KATUZE_KOD	NE	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
CISLO_ZPMZ	NE	NUMBER	5	D-ČÍSLO ZPMZ	Jednoznačně určuje ZPMZ v rámci kat. území.
CISLO_TL	NE	NUMBER	4		Číslo triangulačního listu.
CISLO_BODU	ANO	NUMBER	12	D-ČÍSLO BODU POLOHOPISU	Číslo bodu v rámci ZPMZ a katastrálního území.
UPLNE_CISLO	NE	NUMBER	12	D-ČÍSLO BODU POLOHOPISU	Úplné devítimístné číslo bodu polohopisu.
SOURADNICE_Y	ANO	NUMBER	10.2	D-SOURADNICE_BODU	Souřadnice Y bodu.
SOURADNICE_X	ANO	NUMBER	10.2	D-SOURADNICE_BODU	Souřadnice X bodu.
KODCHB_KOD	NE	NUMBER	2.0	D-CHARAKTERISTIKA KVALITY	Kód charakteristiky kvality bodu.

Primární klíč: SOBR_PK
Sloupce: ID

Unikátní klíče: SOBR_UK
Sloupce: KATUZE_KOD
CISLO_ZPMZ
CISLO_TL
CISLO_BODU

Cizí klíče: SOBR_FK1
Sloupce: KATUZE_KOD na tab. ZPMZ
CISLO_ZPMZ
SOBR_FK2 KODCHB_KOD na tab. KODY_CHAR_Q_BODU

Jméno: SPOJENI_B_POLOH

Kód: SBP

Popis:

Entita popisuje vazbu mezi podrobnými body, jejichž spojením vzniká liniový polohopisný prvek katastrální mapy.

+BR

+1/CR

+2/UR

Ve spojení k jednomu prvku katastrální mapy se může vyskytnout podrobný bod nejvýše dvakrát.

+3/CR

+4/UR

Pokud se vyskytne podrobný bod ve spojení k jednomu prvku katastrální mapy dvakrát, je prvním a posledním bodem ve spojení.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo.
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo (tabulka PA_RIZENI).
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo (tabulka RIZENI).
BP_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [bodů polohopisu].
PORADOVE_CISLO_BODU	ANO	NUMBER	38.0		Pořadové číslo bodu.
OB_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [obrazů bodů].
HP_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [hranice parcely].
DPM_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [další prvky mapy].
PARAMETRY_SPOJENI	NE	VARCHAR2	100	D-PARAMETRY LINIE	Parametry liniových
ZVB_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [zobrazení VB].

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Primární klíč: SBP_PK	Sloupce: ID	
Unikátní klíče: SBP_UK	Sloupce: PORADOVE_CISLO_BODU DPM_ID HP_ID OB_ID	
Cizí klíče: SBP_FK1 SBP_FK2 SBP_FK3 SBP_FK4 SBP_FK5	Sloupce: DPM_ID HP_ID OB_ID BP_ID ZVB_ID	na tab. DALSI_Prvky_MAPY na tab. HRANICE_PARCEL na tab. OBRAZY_BUDOV na tab. SOURADNICE_OBRAZU na tab. ZOBRAZENI_VB

Jméno: SPOJENI_B_MAPY

Kód: SBM

Popis:

Entita popisuje vazbu mezi body, jejichž spojením vzniká liniový nepolohopisný prvek katastrální mapy.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	
PORADOVE_CISLO_BODU	ANO	NUMBER	38.0		Pořadové číslo bodu.
SOURADNICE_Y	ANO	NUMBER	10.2	D-SOURADNICE_BODU	Souřadnice Y bodu.
SOURADNICE_X	ANO	NUMBER	10.2	D-SOURADNICE_BODU	Souřadnice X bodu.
OP_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [obrazy parcel].
DPM_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [další prvky mapy].
HBPEJ_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [hranice BPEJ].
PARAMETRY_SPOJENI	NE	VARCHAR2	100	D-PARAMETRY LINIE	Parametry liniových prvků typu kruhový oblouk, kružnice, křivka.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu

Unikátní klíče: SBM_UK	Sloupce: PORADOVE_CISLO_BODU DPM_ID HPBPEJ_ID OP_ID
----------------------------------	--

Cizí klíče: SBM_FK1 SBM_FK2 SBM_FK3	Sloupce: DPM_ID HBPEJ_ID OP_ID	na tab. DALSI_Prvky_MAPY na tab. HRANICE_BPEJ na tab. OBRAZY_PARCEL
---	--	---

Jméno: KODY_CHAR_Q_BODU

Kód: KODCHB

Popis:

Centrálně spravovaný číselník KÓD CHARAKTERISTIKY KVALITY BODU. Charakteristika kvality bodu je vyjádřením přesnosti určení souřadnic daného bodu.

KÓD CHARAKTERISTIKY KVALITY BODU

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	2.0	D-CHARAKTERISTIKA KVALITY	Kód charakteristiky kvality bodu.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Popis charakteristiky kvality bodu.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

PLATNOST_OD	ANO	DATE	D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE	D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.

Primární klíč:
KODCHB_PK

Sloupce:
KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče:

Sloupce:
Sloupce:

Jméno: T_SOURAD_SYS

Kód: TYPPOS

Popis:

centrálně spravovaný číselník, který slouží k uložení používaných souřadnicových systémů.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	1.0	D-TYP SOUŘADNÉHO SYSTÉMU	Kód typu souřadnicového systému.
NAZEV	ANO	VARCHAR2	20	D-NÁZEV KRÁTKÝ	Název typu souřadnicového systému.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.

Primární klíč:
TYPPOS_PK

Sloupce:
KOD

Unikátní klíče:
Cizí klíče:

Sloupce:
Sloupce:

Jméno: HRANICE_PARCEL

Kód: HP

Popis:

Hranice parcely je liniový polohopisný prvek, který je tvořen spojením bodů polohopisu. Každý liniový prvek vymezuje hranici mezi dvěma parcelami (pokud netvoří hranici státu). Liniové prvky vymezující hranice parcel tvoří areálový graf:

Poznámka: využitím sloupců PAR_ID1 a PAR_ID2 datového bloku HP (hranice parcel) lze získat k dané parcele seznam okolních parcel.

+BR

+1/CR

+2/UR

Hranice parcel tvoří areálový graf.

Všechny hranice parcely v jednom katastrálním území musí být zkonstruovány ve stejném druhu mapy (DKM, KMD).

+3/CR

+4/UR

Pokud tvoří hranice parcely hranici mezi dvěma parcelami, jsou naplněny sloupce PAR_ID_i, (i=1,2) hodnotami klíčů parcel, jejichž hranici hranice parcely tvoří.

+5/CR

+6/UR

Pokud tvoří hranice parcely hranici území, které není digitálně, zpracováno, nebo které je zpracováno v jiném kartografickém nebo souřadnicovém systému, je naplněn sloupec PAR_ID_1 identifikací parcely, jejíž hranici hranice tvoří, sloupec PAR_ID_2 zůstane nevyplněn.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [hranice

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Primární klíč:	Sloupce:	
OB_FK	ID	
Unikátní klíče:	Sloupce:	
Cizí klíče:	Sloupce:	
OB_FK1	BUD_ID	na tab. BUDOVY

Jméno: DALSI_PRVKY_MAPY

Kód: DPM

Popis:

Tabulka obsahuje polohopisné a popisné entity katastrální mapy, které nezobrazují popisné údaje katastru.

+BR

+1/CR

Liniové další prvky polohopisu, které mají hodnotu sloupce PRISL_PARCELE rovnu ANO, a hranice parcely, uvnitř které liniové další prvky polohopisu leží (dáno cizím klíčem PAR_ID), tvoří rovinný graf.

+2/CR

Alespoň jeden sloupec geometrie musí být naplněn (podle typu prvku), nebo musí být naplněna vazba na Spojení bodů polohopisu.

+3/CR

Další prvky mapy jsou vázány na parcelu, nikoli na díl parcely.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [dalších prvků mapy].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení]
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
TYPYPD_KOD	ANO	NUMBER	10.0	D-TYP PRVKU PROSTOROVÝCH DAT KÓD	
SOURADNICE_Y	NE	NUMBER	10.2	D-SOURADNICE_BODU	Souřadnice Y bodu.
SOURADNICE_X	NE	NUMBER	10.2	D-SOURADNICE_BODU	Souřadnice X bodu.
TEXT	NE	VARCHAR2	255		Obsah textu.
VELIKOST	NE	NUMBER	10.2		Velikost textu nebo měřítkový faktor značky.
UHEL	NE	NUMBER	10.4	D-UHEL NATOCENI	Úhel natočení textu nebo značky.
BP_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [bodu polohopisu].
DPM_TYPE	ANO	VARCHAR2	10	D-DPM TYPE	Typ dalších prvků mapy.
VZTAZNY_BOD	NE	NUMBER	2	D-VZTAZNY_BOD	Vztažný bod textu.
KATUZE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.

Primární klíč:	Sloupce:	
DPM_PK	ID	
Unikátní klíče:	Sloupce:	
Cizí klíče:	Sloupce:	
DPM_FK1	BP_ID	na tab. SOURADNICE_OBRAZU
DPM_FK2	KATUZE_KOD	na tab. KATASTR_UZEMI

Jméno: OBRAZY_BODU_BP

Kód: OBBP

Popis:

Tabulka obsahuje body bodových polí evidované v ISKN.

Číslo bodu je textový popisný prvek, který zobrazuje číslo bodu bodového pole.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Značka bodu je bodový polohopisný prvek, který zobrazuje bod bodového pole.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [obrazů bodů BP].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
TYPPPD_KOD	ANO	NUMBER	10.0	D-TYP PRVKU PROSTOROVÝCH DAT KÓD	
SOURADNICE_Y	NE	NUMBER	10.2	D-SOURADNICE_BODU	Souřadnice Y bodu.
SOURADNICE_X	NE	NUMBER	10.2	D-SOURADNICE_BODU	Souřadnice X bodu.
TEXT	NE	VARCHAR2	255		Obsah textu
VELIKOST	NE	NUMBER	10.2		Velikost textu nebo měřítkový faktor značky.
UHEL	NE	NUMBER	10.4	D-UHEL NATOCENI	Úhel natočení textu nebo značky.
BP_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [bodu polohopisu].
OBBP_TYPE	ANO	VARCHAR2	10	D-OBBP TYPE	Typ obrazů bodů bodových polí.
VZTAZNY_BOD	NE	NUMBER	2	D-VZTAZNY_BOD	Vztahový bod textu.
Primární klíč:		Sloupec:			
OBBP_PK		ID			
Unikátní klíče:		Sloupec:			
Cizí klíče:		Sloupec:			
OBBP_FK1		BP_ID			na tab. SOURADNICE_OBRAZU

Jméno: T_PRVKU_P_DAT

Kód: TYPPPD

Popis:

Centrálně spravovaný číselník obsahuje popis prvků katastrální mapy a dalších prostorových dat přítomných v systému.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KOD	ANO	NUMBER	10.0	D-TYP PRVKU PROSTOROVÝCH	Kód typu prvku prostorových dat.
POLOHOPIIS	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Příznak polohopisného prvku mapy.
EDITOVATELNY	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Editovatelnost prvku v rámci editace popisných prvků mapy.
PLATNOST_OD	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zahájení platnosti.
VYZNAM	NE	VARCHAR2	240	D-POPIS-POZNÁMKA	Význam typu prvku prostorových dat.
KRIVKA	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Přípustnost použití křivky.
TYP_PRVKU	NE	NUMBER	1		Typ (vlastnost) liniového prvku hranice parcely, vnitřní kresby).
PLATNOST_DO	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum ukončení platnosti.
Primární klíč:		Sloupec:			
TYPPPD_PK		KOD			
Unikátní klíče:		Sloupec:			
Cizí klíče:		Sloupec:			

Jméno: ZOBRAZENI_VB

Kód: ZVB

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Popis:

Grafické vyjádření rozsahu práva, které omezuje vlastníka pozemku ve prospěch jiného. Zobrazení věcného břemene je liniový prvek, který musí být tvořen body polohopisu.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [zobrazení VB].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
TYPPPD_KOD	ANO	NUMBER	10.0	D-TYP PRVKU PROSTOROVÝCH DAT KÓD	
KATUZE_KOD	NE	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	
HJPV_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [seskupení jiného právního vztahu].

Primární klíč: ZVB_PK
Sloupec: ID

Unikátní klíče:
Sloupec:

Cizí klíče: ZVB_FK1, ZVB_FK2, ZVB_FK3
Sloupec: KATUZE_KOD, HJPV_ID, TYPPPD_KOD
na tab. KATASTR_UZEMI
na tab. JINE_PRAV_VZTAHY
na tab. T_PRVKU_P_DAT

Jméno: PRVKY_O_MAPY

Kód: POM

Popis:

Tabulka obsahuje exportovaná data prvků orientační mapy.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [prvků orientační mapy].
STAV_DAT	ANO	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení]
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
TYPPPD_KOD	ANO	NUMBER	10.0	D-TYP PRVKU PROSTOROVÝCH	Typ prvku prostorových dat
TEXT	NE	VARCHAR2	255		Text
VELIKOST	NE	NUMBER	10.2		Velikost
UHEL	NE	NUMBER	10.4		Úhel
VZTAZNY_BOD	NE	NUMBER	2		Vztažný bod
KATUZE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území

Primární klíč: POM_PK
Sloupec: ID

Cizí klíče: POM_FK1, POM_FK2
Sloupec: TYPPPD_KOD, KATUZE_KOD
na tab. T_PRVKU_P_DAT
na tab. KATASTR_UZEMI

Jméno: SPOJENI_PO_MAPY

Kód: SPOM

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Popis:

Tabulka obsahuje exportovaná data prvků orientační mapy.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
PORADOVE_CISLO_BODU	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Pořadové číslo bodu
SOURADNICE_Y	ANO	NUMBER	10.2		Souřadnice prvku.
SOURADNICE_X	ANO	NUMBER	10.2		Souřadnice prvku.
POM_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na ID v tab.PP_VF_POM
PARAMETRY_SPOJENI	NE	VARCHAR2	100	D-PARAMETRY LINIE	Parametry spojení

Cizí klíče: SPOM_FK1
Sloupec: POM_ID na tab. PRVKY_O_MAPY

Jméno: SOURADNICE_POLOHY

Kód: SPOL

Popis:

Tabulka obsahuje body polohopisu - čísla bodů a souřadnice polohy - měřené souřadnice, včetně odkazu na ZPMZ, které je určilo (toto ZPMZ se může lišit od ZPMZ, v rámci kterého je bod číslován).

+BR

+1/CR

Musí být určeny buď dvojice sloupců KATUZE_KOD, CISLO_ZPMZ, nebo sloupec CISLO_TL.

+2/CR

Sloupec UPLNE_CISLO je odvozen ze sloupců KATUZE_KOD, CISLO_ZPMZ, CISLO_TL a CISLO_BODU.

Kód kvality bodu KODCHB_KOD je uveden pouze u jedné ze souřadnic bodu SPOL nebo SOBR.

Kód kvality bodu KODCHB_KOD není vyplněn, nebo nabývá hodnot 1 - 3.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	
KATUZE_KOD	NE	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
CISLO_ZPMZ	NE	NUMBER	5	D-ČÍSLO ZPMZ	Jednoznačně určuje ZPMZ v rámci kat. území.
CISLO_TL	NE	NUMBER	4		Číslo triangulačního listu.
CISLO_BODU	ANO	NUMBER	12	D-ČÍSLO BODU POLOHOPISU	Číslo bodu v rámci ZPMZ a katastrálního území.
UPLNE_CISLO	ANO	NUMBER	12	D-ČÍSLO BODU POLOHOPISU	Úplné devítimístné číslo bodu polohopisu.
SOURADNICE_Y	ANO	NUMBER	10.2	D-SOUŘADNICE_BODU	Souřadnice Y bodu.
SOURADNICE_X	ANO	NUMBER	10.2	D-SOUŘADNICE_BODU	Souřadnice X bodu.
KODCHB_KOD	NE	NUMBER	2.0	D-CHARAKTERISTIKA KVALITY	Kód charakteristiky kvality bodu.
KATUZE_KOD_MER	NE	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
CISLO_ZPMZ_MER	NE	NUMBER	5	D-ČÍSLO ZPMZ	ZPMZ, které určilo souřadnice .

Primární klíč: SPOL_PK
Sloupec: ID

Unikátní klíče: SPOL_UK
Sloupec: KATUZE_KOD
 CISLO_ZPMZ
 CISLO_TL
 CISLO_BODU
 KATUZE_KOD_MER
 CISLO_ZPMZ_MER

Cizí klíče: SPOL_FK1
Sloupec: KATUZE_KOD na tab. ZPMZ

SPOL_FK2	CISLO_ZPMZ	na tab. KODY_CHAR_Q_BODU
SPOL_FK3	KODCHB_KOD	na tab. ZPMZ
	KATUZE_KOD_MER	
	CISLO_ZPMZ_MER	

BONITOVANÉ PŮDNĚ EKOLOGICKÉ JEDNOTKY BPEJ

Jméno: HRANICE_BPEJ

Kód: HBPEJ

Popis:

Bonitovaná půdně ekologická jednotka (BPEJ) je základní mapovací a oceňovací jednotka zemědělských půd, tj. specifický územní celek s konkrétními stanovištními vlastnostmi, vyjádřenými pětímístným číselným kódem. Vyjadřuje rozdílné produkční a ekonomické efekty zemědělského území.

Hranice bonitované půdně ekologické jednotky (BPEJ) je liniový prvek, který tvoří rozhraní mezi dvěma různými BPEJ. Hranice BPEJ není polohopisným prvkem katastrální mapy.

+BR

+1/CR

Hranice BPEJ tvoří areálový graf.

+2/CR

Pokud tvoří hranice BPEJ hranici mezi dvěma BPEJ, jsou naplněny sloupce BPEJ_KOD_HRANICE_i, (i=1,2) hodnotami klíčů BPEJ, jejichž hranici hranice BPEJ tvoří.

+3/CR

Pokud tvoří hranice BPEJ hranici území, které není bonitováno, nebo hranici území, které není popsáno digitálními hranicemi BPEJ, je naplněn sloupec BPEJ_KOD_HRANICE_1 kódem BPEJ, jehož hranici hranice tvoří, sloupec BPEJ_KOD_HRANICE_2 zůstane nevyplněn.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [hranice BPEJ].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
TYPPPD_KOD	ANO	NUMBER	10.0	D-TYP PRVKU PROSTOROVÝCH DAT KÓD	
BPEJ_KOD_HRANICE_1	ANO	VARCHAR2	5	D-BPEJ KÓD	Jednoznačný kód BPEJ.
BPEJ_KOD_HRANICE_2	NE	VARCHAR2	5	D-BPEJ KÓD	Jednoznačný kód BPEJ.
KATUZE_KOD	NE	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	

Primární klíč:

HBPEJ_PK

Sloupec:

ID

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Unikátní klíče:
Cizí klíče:

Sloupce:
Sloupce:

Jméno: OZNACENI_BPEJ

Kód: OBPEJ

Popis:

Textový popisný prvek, který vyjadřuje hodnotu kódu BPEJ.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [označení BPEJ].
STAV_DAT	NE	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav aktuálnosti dat.
DATUM_VZNIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj prvního výskytu entity v systému.
DATUM_ZANIKU	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Časový údaj konce platnosti výskytu entity v systému.
PRIZNAK_KONTEXTU	NE	NUMBER	1.0	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
RIZENI_ID_VZNIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
RIZENI_ID_ZANIKU	NE	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
TYPYPD_KOD	ANO	NUMBER	10.0	D-TYP PRVKU PROSTOROVÝCH DAT KÓD	
SOURADNICE_Y	NE	NUMBER	10.2	D-SOUŘADNICE_BODU	Souřadnice Y bodu.
SOURADNICE_X	NE	NUMBER	10.2	D-SOUŘADNICE_BODU	Souřadnice X bodu.
TEXT	NE	VARCHAR2	255		Obsah textu.
VELIKOST	NE	NUMBER	10.2		Velikost textu.
UHEL	NE	NUMBER	10.4	D-UHEL NATOCENI	Úhel natočení textu.
BPEJ_KOD	ANO	VARCHAR2	5	D-BPEJ KÓD	Jednoznačný kód BPEJ.
KATUZE_KOD	NE	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
VZTAZNY_BOD	NE	NUMBER	2	D-VZTAZNY_BOD	Vztažný bod textu.

Primární klíč: OBPEJ_PK
Sloupec: ID

Unikátní klíče:
Cizí klíče:
Sloupec:
Sloupec:

GEOMETRICKÝ PLÁN

GMPL

Jméno: NAVRHY_ZMEN_KM

Kód: NZ

Popis:

Tabulka popisuje geometrický plán a další hlavičku dalších změn v KM, které nejsou prováděny geometrickým plánem.

Tabulka Návrhy změn v KM obsahuje sloupce pro uložení vybraných údajů popisového pole GP.

Tabulka Návrh změn v KM obsahuje ve svých sloupcích také hlavičku ZPMZ, pokud ke změnám v geodetických datech nedochází geometrickým plánem, ale pouze ZPMZ. Tato varianta je vyjádřena hodnotou sloupce NZ_TYPE.

+BR

+1/CR

Pokud tabulka reprezentuje hlavičku ZPMZ, je vazba na tabulku ZPMZ

1:1.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [návrhů změn KM].

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

STAV_NZ	ANO	NUMBER	1.0	D-STAV GP	Popisuje stav zpracování změny.
NZ_TYPE	ANO	VARCHAR2	10	D-NZ TYPE	Typ návrhů změn.
PORIZENI_DAT_NZ	ANO	VARCHAR2	1	D-ANO NE	Popisuje stav porízení dat.
RIZENI_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [řízení].
CISLO_PLANU	NE	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Číslo složené z čísla ZPMZ, zakázky zhotovitele a dvojčíslí roku.
VYHOTOVIL	NE	VARCHAR2	200	D-NÁZEV DLOUHÝ	Identifikace vyhotovitele změny.
OZNACENI_MAPOVEHO_LISTU	NE	VARCHAR2	60	D-NÁZEV DLOUHÝ	Označení mapového listu, na kterém leží změna.

Primární klíč:

NZ_PK

Sloupce:

ID

Unikátní klíče:

NZ_UK

Sloupce:

RIZENI_ID

Cizí klíče:

NZ_RIZENI_FK

Sloupce:

RIZENI_ID

na tab. RIZENI

Jméno: ZPMZ

Kód: ZPMZ

Popis:

Záznam podrobného měření změn (ZPMZ)

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KATUZE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
CISLO_ZPMZ	ANO	NUMBER	5	D-ČÍSLO ZPMZ	Jednoznačně určuje ZPMZ v rámci kat. území.
PPZ_ID	NE	NUMBER	30.0	D-ID	
STAV_ZPMZ	ANO	NUMBER	1.0	D-STAV ZPMZ	Stav porízení ZPMZ.
MERICKY_NACRT	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	
ZAPISNIK_PODROB_MERENI	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	
VYPOCET_PROTOKOL_VYMER	NE	VARCHAR2	1	D-ANO NE	
TYPSOS_KOD	NE	NUMBER	1.0	D-TYP SOUŘADNÉHO SYSTÉMU	Kód souřadného systému.

Primární klíč:

ZPMZ_PK

Sloupce:

KATUZE_KOD
CISLO_ZPMZ

Unikátní klíče:

Cizí klíče:
ZPMZ_KATUZE_FK2
ZPMZ_TYPSOS_FK3

Sloupce:

KATUZE_KOD
TYPSOS_KOD

na tab. KATASTR_UZEMI
na tab. T_SOURAD_SYS

Jméno: NZ_ZPMZ

Kód: NZZP

Popis:

Tabulka popisuje vazbu mezi Návrhem změn a ZPMZ.

+BR

+1/CR

Pokud tabulka NAVRHY_ZMEN reprezentuje hlavičku ZPMZ, je vazba na tabulku ZPMZ 1:1.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
NZ_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo [návrhu změn ZPMZ].
ZPMZ_CISLO_ZPMZ	ANO	NUMBER	5	D-ČÍSLO ZPMZ	Jednoznačně určuje ZPMZ v rámci kat. území.
ZPMZ_KATUZE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Primární klíč: NZZP_PK	Sloupce: NZ_ID ZPMZ_CISLO_ZPMZ ZPMZ_KATUZE_KOD	
Unikátní klíče: Cizí klíče: NZZP_NZ_FK1 NZZP_ZPMZ_FK2	Sloupce: Sloupce: NZ_ID ZPMZ_CISLO_ZPMZ ZPMZ_KATUZE_KOD	na tab. NAVRHY_ZMEN_KM na tab. ZPMZ

REZERVOVANÁ ČÍSLA REZE

Jméno: REZ_PARCELNI_CISLA

Kód: RECI

Popis:

Tabulka obsahuje parcelní čísla, která byla rezervována pro účely vyhotovení geometrického plánu. Při potvrzování geometrického plánu se kontroluje, zda byla použita přidělená rezervovaná parcelní čísla. Při zápisu nové parcely do katastru nemovitostí je její číslo z tabulky rezervované parcelní číslo vymazáno.

Úplné parcelní číslo je jedinečné v rámci tabulek PARCELY a REZE_PARCELNI_CISLA. Blok slouží ke kontrole nepoužití rezervovaného parcelního čísla při obnově katastrálního operátu bez přečíslování.

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KATUZE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
KMENOVE_CISLO_PAR	ANO	NUMBER	5.0	D-KMENOVÉ ČÍSLO PARCELY	Kmenové parcelní číslo.
DRUH_CISLOVANI_PAR	ANO	NUMBER	1.0	D-DRUH ČÍSLOVÁNÍ PARCEL	Rozlišení stavební a pozemkové parcely.
PODDELENI_CISLA_PAR	NE	NUMBER	3.0	D-PODDELENÍ ČÍSLA PARCELY	Poddělení čísla parcely.
REZZPMZ_CISLO_ZPMZ	ANO	NUMBER	5.0		Jednoznačně určuje ZPMZ v rámci kat. území.

Primární klíč:	Sloupce:	
Unikátní klíče: PU_REPACI_UK PU_REPACI_UK PU_REPACI_UK PU_REPACI_UK	Sloupce: KMENOVE_CISLO_PAR PODDELENI_CISLA_PAR DRUH_CISLOVANI_PAR KATUZE_KOD	
Cizí klíče: PU_REPACI_KATUZE_FK1 PU_REPACI_REZZPMZ_FK2 PU_REPACI_REZZPMZ_FK2	Sloupce: KATUZE_KOD KATUZE_KOD KATUZE_KOD	na tab. KATASTR_UZEMI na tab. PU_REZ_CISLA_ZPMZ na tab. PU_REZ_CISLA_ZPMZ

Jméno: DOTCENA_PAR_CISLA

Kód: DOCI

Popis:

Datový blok obsahuje všechna parcelní čísla, která kdy byla použita za dobu elektronického vedení katastru nemovitostí v informačním systému ISKN (od migrace příslušného pracoviště v roce 2001). Blok slouží ke kontrole nepoužití již jednou použitého parcelního čísla při obnově katastrálního operátu bez přečíslování.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KATUZE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
KMENOVE_CISLO_PAR	ANO	NUMBER	5.0	D-KMENOVÉ ĚÍSLO PARCELY	Kmenové parcelní číslo.
PODDELENI_CISLA_PAR	NE	NUMBER	3.0	D-PODDĚLENÍ ĚÍSLO PARCELY	Poddělení čísla parcely.
DRUH_CISLOVANI_PAR	ANO	NUMBER	1.0	D-DRUH ĚÍSLOVÁNÍ PARCEL	Skupinové číslo parcely.

Primární klíč: Sloupec:

Unikátní klíče:

Cizí klíče:

AK_PAR_FK2

Sloupec:

Sloupec:

KATUZE_KOD

na tab. KATASTR_UZEMI

Jméno: DOT_HIST_PAR_CISLA

Kód: DOHICI

Popis:

Datový blok obsahuje všechna parcelní čísla, která kdy byla použita za dobu elektronického vedení katastru nemovitostí v informačním systému KN_2000 (1993 – 2001). Blok slouží ke kontrole nepoužití již jednou použitého parcelního čísla při obnově katastrálního operátu bez přečíslování. Tabulka byla jednorázově naplněna při migraci KN 2000 do ISKN.

Poznámka: Tabulka obsahuje duplicitně veškerá parcelní čísla, která byla platná v okamžiku migrace s tabulkou DOTCENA_PAR_CISLA

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
KATUZE_KOD	NE	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území.
PARCIS	NE	NUMBER	5.0		Kmenové parcelní číslo.
PARPOD	NE	NUMBER	3.0		Poddělení kmenového čísla parcely.
PARSKUP	NE	NUMBER	1.0		Kód druhu číslování parcel.

Primární klíč: Sloupec:

Unikátní klíče:

Sloupec:

Jméno: REZ_CISLA_PBPP

Kód: REZBP

Popis:

Do výstupního datového souboru budou zahrnuta všechna rezervovaná čísla bodu PBPP, která přísluší k exportovaným k.ú.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
CISLO_BODU	ANO	NUMBER	4.0	D-INTEGER4	Celé číslo (maximální 4-místné).
KATUZE_KOD	ANO	NUMBER	6.0	D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD	Kód katastrálního území
REZZPMZ_CISLO_ZPMZ	NE	NUMBER	5.0		Jednoznačně určuje ZPMZ v rámci kat. území.
RIZENI_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo.

Primární klíč:

REZBP_PK

Sloupec:

KATUZE_KOD

CISLO_BODU

Unikátní klíče:

Cizí klíče:

REZBP_FK3

REZBP_KATUZE_FK2

REZBP_REZZPMZ_FK1

Sloupec:

Sloupec:

RIZENI_ID

KATUZE_KOD

REZZPMZ_CISLO_ZPMZ

na tab. RIZENI

na tab. KATASTR_UZEMI

na tab. PU_REZ_CISLA_ZPMZ

DEFINIČNÍ BODY DEBO

Jméno: OBRAZY_DEF_BODU

Kód: OBDEBO

Popis:

Tabulka obrazů definičních bodů obsahuje definiční body parcel, budov a částí budov (pokud jsou v ISKN naplněny). Obsahuje údaje o souřadnicích a odkaz (ID) na objekt v KN.

Sloupec:	Pov?	Typ	Vel:	Doména:	Popis:
ID	Ano	NUMBER	30	D-ID	Unikátní generované číslo [obrazu def. bodu].
STAV_DAT	Ne	NUMBER	2	D-STAV DAT	Stav dat
DATUM_VZNIKU	Ne	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum vzniku
DATUM_ZANIKU	Ne	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum zániku
PRIZNAK_KONTEXTU	Ne	NUMBER	1	D-PŘÍZNAK KONTEXTU	Příznak kontextu
PAR_ID	Ne	NUMBER	30	D-ID	Odkaz na parcelu
BUD_ID	Ne	NUMBER	30	D-ID	Odkaz na budovu
TYPBUD_KOD	Ne	NUMBER	1	D-TYP BUDOVY KÓD	Kód typu budovy
CISLO_DOMOVNI	Ne	NUMBER	4	D-ČÍSLO POPISNÉ NEBO EVIDENČNÍ	Čís. domov.
SOURADNICE_Y	Ne	NUMBER	10,2	D-JTSK Y	Souřadnice def. bodu Y
SOURADNICE_X	Ne	NUMBER	10,2	D-JTSK X	Souřadnice def. bodu Y

Primární klíč:

OBDEBO_PK

Sloupec:

ID

Unikátní klíče:

Sloupec:

Cizí klíče:

OBDEBO_FK1

PAR_ID

na tab. PARCELY

OBDEBO_FK2

BUD_ID

na tab. BUDOVY

OBDEBO_FK3

BUD_ID

na tab. CASTI_BUDOV

OBDEBO_FK4

TYPBUD_KOD

na tab. CASTI_BUDOV

OBDEBO_FK5

CISLO_DOMOVNI

na tab. CASTI_BUDOV

OBDEBO_FK6

TYPBUD_KOD

na tab. T_BUDOV

ADRESNÍ MÍSTA ADRM

Jméno: BUD_OBJ

Kód: BUDOBJ

Popis:

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Datový blok zajišťuje vazbu mezi budovami a adresami prostřednictvím ID budovy a kódu objektu. Tento datový blok obsahuje vždy aktuální data bez ohledu na datum, ke kterému je export NVF vytvořen (nepracuje s historií).

Sloupec:	Pov?	Typ	Vel:	Doména:	Popis:
CISDOM_HOD	Ano	NUMBER	4	D-ČÍSLO POPISNÉ NEBO EVIDENČNÍ	Čís. domovní.
ID_KN	Ne	NUMBER	30	D-ID	ID existující budovy nebo části budovy
CB_KN	Ne	VARCHAR2	1	D-Ano/Ne	Vazba na část budovy nebo budovu
ID_UA	Ne	NUMBER	9	D-OBJEKT KÓD	Kód objektu

Primární klíč:
BUDOBJ_PK

Sloupec:
CISDOM_HOD
ID_KN
CB_KN
ID_UA

Unikátní klíče:

Sloupec:

Cizí klíče:
BUDOBJ_FK1
BUDOBJ_FK1

Sloupec:
ID_KN
ID_UA

na tab. BUDOVOY
na tab. ADRESA

Jméno: ADRESA

Kód: ADROBJ

Popis:

Datový blok obsahuje odkazy na adresy budov, které jsou obsaženy v bloku nemovitostí. Tento datový blok obsahuje vždy aktuální data bez ohledu na datum, ke kterému je export NVF vytvořen (nepracuje s historií).

Sloupec:	Pov?	Typ	Vel:	Doména:	Popis:
KOD	Ano	NUMBER	9	D-ADRESA KÓD	Kód adresy
OBJEKT_KOD	Ano	NUMBER	9	D-OBJEKT KÓD	Kód objektu
ULICE_KOD	Ne	NUMBER	7	D-ULICE KÓD	Kód ulice.
CIS_ORIENT	Ne	VARCHAR2	4	D-ORIENTAČNÍ ČÍSLO	Čís. orientační
PSC	Ano	NUMBER	5	D-PSČ	Poštovní směrovací číslo
PLATNOST_OD	Ano	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Platnost od
PLATNOST_DO	Ne	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Platnost do
ULICE_NAZEV	Ne	VARCHAR2	48	D-ULICE A VP NÁZEV	Název ulice.

Primární klíč:
ADROBJ_PK

Sloupec:
KOD

Unikátní klíče:

Sloupec:

Cizí klíče:

Sloupec:

SROVNÁVACÍ SESTAVENÍ PARCEL

SRST

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Jméno: SROVNAVACI_SESTAVENI

Kód: SRST

Popis:

Tabulka se může vyskytovat pouze v souboru VF na vstupu do ISKN (při importu).

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	
KN_PAR_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	
OO_PAR_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	

Primární klíč:	Sloupec:	
SRST_PK	ID	
Unikátní klíče:	Sloupec:	
SRST_UK	KN_PAR_ID	
SRST_UK	OO_PAR_ID	
Cizí klíče:	Sloupec:	
SRST_FK1	KN_PAR_ID	na tab. PARCELY - historizovat nebo zachovat
SRST_FK2	OO_PAR_ID	na tab. PARCELY - zplatnit nebo zachovat

NZ ML

NZML

Jméno: NZ_ML

Kód: NZML

Popis:

Vazební tabulka přiřazující mapové listy k návrhům změny.

Sloupec:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
NZ_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [návrhů
změn KM].					
ML_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Odkaz na unikátní generované číslo
mapového listu.					
CREATED_BY	ANO	VARCHAR2	30	D-USERNAME	Vytvořeno kým.
CREATE_DATE	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum vytvoření.
UPDATED_BY	NE	VARCHAR2	30	D-USERNAME	Změněno kým.
UPDATE_DATE	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum poslední změny.

Primární klíč:	Sloupec:	
NZML_PK	NZ_ID	
	ML_ID	
Unikátní klíče:	Sloupec:	
Cizí klíče:	Sloupec:	
NZML_FK1	NZ_ID	na tab. NAVRHY_ZMEN_KM
NZML_FK2	ML_ID	na tab. MAPOVE_LISTY

NZ UCEL

NZU

Jméno: NZ_UCEL

Kód: NZU

Popis:

Vazební tabulka přiřazující kódy typu účelu návrhu změny k návrhům změny.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Sloupce:	Pov?:	Typ:	Vel.:	Doména:	Popis:
NZ_ID	ANO	NUMBER	30.0	D-ID	Unikátní generované číslo [návrhů
změn KM].					
U_KOD	ANO	VARCHAR2	3	D-TYP ÚČELU	Kód typu účelu návrhu změny.
CREATED_BY	ANO	VARCHAR2	30	D-USERNAME	Vytvořeno kým.
CREATE_DATE	ANO	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum vytvoření.
UPDATED_BY	NE	VARCHAR2	30	D-USERNAME	Změněno kým.
UPDATE_DATE	NE	DATE		D-DNEŠNÍ DATUM	Datum poslední změny.
Primární klíč:		Sloupce:			
NZU_PK		NZ_ID			
		U_KOD			
Unikátní klíče:		Sloupce:			
Cizí klíče:		Sloupce:			
NZU_FK1		NZ_ID			na tab. NAVRHY_ZMEN_KM

3.1 Integritní omezení

Cizí klíče použité v ISKN nemusí být ve VF zachovány. Ve VF se mohou vyskytovat data, která mají v ISKN navzájem vazbu, export VF však nemusí tuto vazbu zachovat. V takovém případě bude jedna část vazby ukazovat na data, které ve VF nejsou. V případě, že bude k těmto datům doplněn další export VF, mohou být vazby doplněny, pokud data ukazující na vazby mimo VF nebyla předtím odmazána.

Seznam vazeb zachovaných ve VF:

Vazby uvedené dále jsou při exportu splněny pro všechny způsoby zadávání parametrů, platí to ovšem pouze pro export k jednomu časovému okamžiku, nikoliv pro změnové věty.

Tabulka	Sloupec	Vazba na
AK_BONIT_DILY_PARC	PAR_ID	AK_PARCELY.ID
AK_CASTI_BUDOV	BUD_ID	AK_BUDOVY.ID
AK_CASTI_BUDOV	TYPBUD_KOD	SC_T_BUDOV.KOD
AK_JEDNOTKY	BUD_ID	AK_BUDOVY.ID
AK_JEDNOTKY	TYPJED_KOD	SC_T_JEDNOTEK.KOD
AK_JEDNOTKY	ZPVYJE_KOD	SC_ZP_VYUZITI_JED.KOD
AK_JINE_PRAVNI_VZTAHY	OPSUB_ID_PRO	AK_OPRAV_SUBJEKTY.ID
AK_OPRAV_SUBJEKTY	CHAROS_KOD	SC_CHAR_OS.KOD
AK_OPRAV_SUBJEKTY	ID_JE_1_PARTNe	AK_OPRAV_SUBJEKTY.ID
AK_OPRAV_SUBJEKTY	ID_JE_2_PARTNe	AK_OPRAV_SUBJEKTY.ID
AK_PARCELY	DRUPOZ_KOD	SC_D_POZEMKU.KOD
AK_PARCELY	BUD_ID	AK_BUDOVY.ID
AK_PARCELY	KATUZE_KOD	SC_KATASTR_UZEMI.KOD
AK_PARCELY	KATUZE_KOD_PUV	SC_KATASTR_UZEMI.KOD
AK_PARCELY	MAPLIS_KOD	SC_MAPOVE_LISTY.ID
AK_PARCELY	ZDPAZE_KOD	SC_ZDROJE_PARCEL_ZE.KOD
AK_PARCELY	TEL_ID	AK_TELESA.ID
AK_PARCELY	ZPURVY_KOD	SC_ZP_URCENI_VYMERY.KOD

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

AK_PARCELY	ZPVYPA_KOD	SC_ZP_VYUZITI_POZ.KOD
AK_R_LIST	LISTIN_ID	PA_LISTINY.ID
AK_R_ZPOCHR	ZPOCHR_KOD	SC_ZP_OCHRANY_Ne
AK_R_ZPOCHR	PAR_ID	AK_PARCELY.ID
AK_R_ZPOCHR	BUD_ID	AK_BUDOVY.ID
AK_R_ZPOCHR	JED_ID	AK_JEDNOTKY.ID
AK_TELESA	KATUZE_KOD	SC_KATASTR_UZEMI.KOD
AK_VLASTNICTVI	OPSUB_ID	AK_OPRAV_SUBJEKTY.ID
PA_ADRESY	UCAST_ID	PA_UCASTNICI.ID
PA_LISTINY_DALSI_UDAJE	DUL_KOD	SC_DALSI_UDAJE_LISTINY.KOD
PA_LISTINY_DALSI_UDAJE	LISTIN_ID	PA_LISTINY.ID
PA_OBJEKTY_RIZENI	RIZENI_ID	PA_RIZENI.ID
PA_PREDMETY_RIZENI	RIZENI_ID	PA_RIZENI.ID
PA_PREDMETY_RIZENI	TYPPRE_KOD	SC_T_PREDMETU_R.KOD
PA_RIZENI	TYPRIZ_KOD	PA_TYPY_RIZENI.KOD
PA_RIZENI_KU	KATUZE_KOD	SC_KATASTR_UZEMI.KOD
PA_RIZENI_KU	RIZENI_ID	PA_RIZENI.ID
PA_UCASTNICI	RIZENI_ID	PA_RIZENI.ID
PA_UCASTNICI_TYP	TYPUCA_KOD	PA_TYPY_UCASTNIKU.KOD
PA_UCASTNICI_TYP	UCAST_ID	PA_UCASTNICI.ID
PU_REZ_PARCELNI_CISLA	KATUZE_KOD	SC_KATASTR_UZEMI.KOD
SC_CASTI_OBCE	OBCE_KOD	SC_OBCE.KOD
SC_KATASTR_UZEMI	OBCE_KOD	SC_OBCE.KOD
SC_OBCE	OKRESY_KOD	SC_OKRESY.KOD
SC_OKRESY	KRAJE_KOD	SC_KRAJE.KOD
SC_T_PRAVNICH_VZT	TPR_KOD	SC_T_PREDMETU_R.KOD

4. Popis domén

Doména: D-ADRESA KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 9

Počet des.míst:

Popis:

Předávací kód adresního místa dle standardu AA0109

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ADRESA TYP

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Kvalifikátor typu adresy.

Datový prvek pro upřesnění věcného obsahu adresy. Prvek nabývá věcného významu ve spojení s adresou.

Pro potřeby SIS ČR tam, kde se užívá v rámci SIS adresa a kde je nutno určit věcný obsah adresy.

Kvalifikátor adresy je určen k upřesnění věcného obsahu adresy, tj. toho, co či kdo se nachází na místě určeném adresou, resp. k čemu údaj o adrese slouží.

SIS ČR v.1.2.

Minimum:	Maximum:	Význam:
1		adresa organizace
2		adresa provozní jednotky
3		adresa pracoviště
4		adresa trvalého bydliště
5		adresa přechodného bydliště
6		stanoviště u vozidla
7		místo události
9		doručovací adresa

Doména: D-ANO NE

Formát: VARCHAR2

Délka: 1

Počet des.míst:

Popis:

Logická hodnota Ano, Ne.

Minimum:	Maximum:	Význam:
a		ano
n		ne

Doména: D-BPEJ KÓD

Formát: VARCHAR2

5

Počet des.míst:

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Popis:

Kód bonitované půdně ekologické jednotky.

Bonitovaná půdně ekologická jednotka je základní mapovací a oceňovací jednotka zemědělských půd, která je v obecném pojetí chápána jako specifický územní celek, který má v důsledku svérázného působení složek prostředí, především půdy, klimatu a reliéfu konkrétní vlastnosti vyjádřené určitou hodnotou produkčního potenciálu.

Pro potřeby SIS:

- databáze Výzkumného ústavu meliorací a ochrany půdy (číselná forma)
- mapy BPEJ (v graf. formě - Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy) SIS ČR v.1.1.2.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-CENA NEMOVITOSTI

Formát: NUMBER

Délka: 14

Počet des.míst: 2

Popis:

Formát ceny.

Cena nemovitosti.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-CHARAKTERISTIKA KVALITY BODU KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 2

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód charakteristiky kvality bodu.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-CHARAKTERISTIKA OPRÁVNĚNÉHO SUBJEKTU

Formát: NUMBER

2

Počet des.míst: 0

Popis:

Rozlišení oprávněného subjektu.

Kód charakteristiky vlastníka (nájemce). Rozlišuje jednak fyzické osoby s rodným číslem od ostatních subjektů s číslem identifikačním a dále u fyzických osob rozlišuje jednotlivce od manželů.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-CP_CE

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Rozlišení č.p. a č.e.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Minimum:	Maximum:	Význam:
1		č.p. Číslo popisné
2		č.e. Číslo evidenční

Doména: D-ČÁST OBCE KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 6

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód části obce.

Jednoznačný v ČR.

Číselník částí obcí je součástí soustavy identifikátorů Informačního systému o území. Kód je v rozmezí 000019-499994. Šestá číslice je kontrolní.

Kontrolní znak je vypočten metodou MODULO 11 - ADDO, využívá se ke vstupní kontrole kódu.

Minimum:	Maximum:	Význam:
000019	499994	soustava identifikátorů informačního systému o území

Doména: D-ČÁST OBCE NÁZEV

Formát: VARCHAR2

Délka: 48

Počet des.míst:

Popis:

Název části obce.

Jednoznačný v obci.

Části obce mají samostatné číslování domů.

Pro účely územní identifikace se považují obce nečleněné na části za obce s jedinou částí. Taková část má název shodný s názvem obce.

Část obce je evidenční jednotka vytvářená objekty s čísly popisnými, resp. evidenčními a náhradními přidělenými v jedné číselné řadě.

Část obce jako evidenční jednotka nemá vlastní hranici.

Minimum:	Maximum:	Význam:
----------	----------	---------

Doména: D-ČÍSLO DÍLU PARCELY

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst:

Popis:

Číslo dílu parcely.

Minimum:	Maximum:	Význam:
----------	----------	---------

Doména: D-ČÍSLO JEDNOTKY

Formát: NUMBER

Délka: 10

Počet des.míst:

Popis:

Číslo jednotky.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ČÍSLO OPRÁVNĚNÍ

Formát: NUMBER

Délka: 6

Počet des.míst: 0

Popis:

Číslo oprávnění oprávněného geodeta.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ČÍSLO POPISNÉ NEBO EVIDENČNÍ

Formát: NUMBER

Délka: 4

Počet des.míst: 0

Popis:

Číslo popisné nebo evidenční.

Číslo popisné, resp. evidenční.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ČÍSLO VLASTNICTVÍ

Formát: NUMBER

Délka: 6

Počet des.míst:

Popis:

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ČÍSLO ZPMZ

Formát: NUMBER

Délka: 5

Počet des.míst:

Popis:

Číslo ZPMZ.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-DIČ

Formát: VARCHAR2

Délka: 16

Počet des.míst:

Popis:

Daňové identifikační číslo.

Daňové identifikační číslo obsahuje dvojmístný kód země a kmenovou část, kterou tvoří obecný identifikátor. Obecným identifikátorem je u fyzické osoby rodné číslo, popřípadě jiný obecný identifikátor, stanoví-li tak zvláštní zákon, a u právnické osoby identifikační číslo. Není-li obecný identifikátor daňovému subjektu přidělen, přidělí správce daně vlastní identifikátor.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Doména: D-DNEŠNÍ DATUM

Formát: DATE

Délka:

Počet des.míst:

Popis:

Dnešní datum v rozsahu platného datumu.

Doplnění domény D-PLATNÉ DATUM o default hodnotu SYSDATE.

V případě použití u sloupců DATUM_VZNIKU a DATUM_ZANIKU je v položkách obsažen datum a čas zahájení operace zplatnění.

Minimum: Maximum: Význam:

Doména: D-DPM TYPE

Formát: VARCHAR2

Délka: 10

Počet des.míst:

Popis:

Další prvky mapy - typ.

Rozlišuje typy dalších prvků mapy v mapě.

Minimum: Maximum: Význam:

BDPP

Bodový další prvek polohopisu.

BPP

Bodový popisný prvek.

HCHU

Hranice chráněného území.

HOCHP

Hranice ochranného pásma.

LDPP

Liniový další prvek polohopisu.

LPP

Liniový popisný prvek.

MEZ

Hraniční znak.

TPP

Textový popisný prvek.

Doména: D-DRUH ČÍSLOVÁNÍ PARCEL

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Rozlišení stavební a pozemkové parcely.

Rozlišuje číselné řady pro stavební a pozemkové parcely, pokud jsou v k.ú. vedeny dvě číselné řady parcel. Pokud je v k.ú. vedena jedna číselná řada, je skupinové číslo rovno 2. Skupinová čísla 3-7 ze současného stavu jsou popsány v doméně ZDROJ PARCELY ZE. Skupinová čísla 8-9 ze současného stavu jsou popsána vazbou parcela - katastrální území.

Minimum: Maximum: Význam:

1

Stavební parcela

2

Pozemková parcela

Doména: D-DRUH FONDU KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 2

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód druhu fondu.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

| | rozlišovací číslo
| kód připojeného zařízení

kód připojeného zařízení TE nebo FX
rozlišovací číslo prázdné, 0 nebo 00
směrové číslo země prázdné nebo viz číselník
národní směrové číslo prázdné až 999999
účastnické číslo 000 až 999999999999999999
číslo linky prázdné až 99999
Telefonní a faxová čísla v ČR a směrová čísla zemí: SPT Telecom
SIS ČR v.1.2.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-FUNKCE KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 4

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód funkce.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-HODNOTA KOLKU

Formát: NUMBER

Délka: 5

Počet des.míst: 0

Popis:

Hodnota kolku.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-IČO

Formát: NUMBER

Délka: 8

Počet des.míst: 0

Popis:

Identifikační číslo organizace.
Identifikační číslo (IČO) je číselný pořadový kód, který slouží k jednoznačné identifikaci ekonomických subjektů. Ekonomickým subjektem je každá právnická osoba, a dále fyzické osoby, které mají podle zvláštního předpisu postavení podnikatele.

9999999 9

----- -

| | kontrolní číslice

| | pořadové číslo

SIS ČR v.1.2.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

00000001

99999994

Doména: D-IČO DOPLŇEK

Formát: NUMBER

Délka: 3

Počet des.míst:

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Popis:

Doplnění IČO pro organizační jednotky.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ID

Formát: NUMBER

Délka: 30

Počet des.míst:

Popis:

Formát hodnot umělých identifikátorů.

Generovaný identifikátor zajišťuje jednoznačnou identifikaci objektu v rámci informačního systému ISKN za celou ČR.

Poznámka: v případě dalšího použití (např. pro Informix) není vhodné použít typ INTEGER (může být překročen rozsah možných hodnot)

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-INTEG4

Formát: NUMBER

Délka: 4

Počet des.míst:

Popis:

Celé číslo (maximální 4-místné).

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

0

9999

Doména: D-INTEG8

Formát: NUMBER

Délka: 8

Počet des.míst:

Popis:

Celé číslo (maximální 8-místné).

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-JMÉNO

Formát: VARCHAR2

Délka: 24

Počet des.míst:

Popis:

Jméno obyvatele.

Základní identifikace obyvatele.

Občan má právo a povinnost užívat jméno, kterým je zapsán v matrice, případně v dokladu o změně jména.

Jestliže má občan více jmen, pak pro potřeby SIS se užívá jméno uvedené jako první.

SIS ČR v.1.1.2.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 6

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód katastrálního území.

Jednoznačný v ČR.

Číselník je součástí soustavy identifikátorů Informačního systému o území a Jednotného číselníku prostorových jednotek.

Kód je v rozmezí 600016-999997. Šestá číslice je kontrolní.

Kontrolní znak je vypočten metodou MODULO 11 - ADDO, využívá se ke vstupní kontrole kódu.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

600016

999997

jednotný číselník prostorových jednotek

Doména: D-KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ NÁZEV

Formát: VARCHAR2

Délka: 48

Počet des.míst:

Popis:

Název katastrálního území.

Jednoznačný v ČR.

Katastrálním územím se rozumí technická jednotka, kterou tvoří místopisně uzavřený a v katastru nemovitostí společně evidovaný soubor nemovitostí.

KÚ tvoří územní celek, který je vymezen hranicí v rámci katastru nemovitostí. KÚ je evidenční jednotkou pro číslování parcel.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-KMNOVÉ ČÍSLO PARCELY

Formát: NUMBER

Délka: 5

Počet des.míst: 0

Popis:

Kmenové číslo parcely.

Kmenové parcelní číslo.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

0

99999

Doména: D-KÓD ÚČELU PRÁVA STAVBY

Formát: NUMBER

Délka: 2

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód účelu práva stavby.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Doména: D-KRAJ KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 2

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód kraje.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-KVALITA URČENÍ VÝMĚRY

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Kvalita určení výměry.

Kvalita určení výměry vyjadřuje způsob určení výměry parcely.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-DALŠÍ ÚDAJE LISTINY KÓD

Formát: VARCHAR2

Délka: 3

Počet des.míst:

Popis:

Kód nabývacího titulu.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-MĚSTSKÁ ČÁST NÁZEV

Formát: VARCHAR2

Délka: 48

Počet des.míst:

Popis:

Název městské části.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-NÁZEV DLOUHÝ

Formát: VARCHAR2

Délka: 60

Počet des.míst:

Popis:

Formát dlouhého názvu.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-NÁZEV KRÁTKÝ

Formát: VARCHAR2

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Počet des.míst:

Popis:

Obrazy bodů bodových polí - typ.

Rozlišuje typy obrazů bodů bodových polí v mapě.

Minimum:

CB

ZB

Maximum:

Význam:

Číslo bodu.

Značka bodu.

Doména: D-OBCHODNÍ JMÉNO

Formát: VARCHAR2

Délka: 255

Počet des.míst:

Popis:

Obchodní jméno firmy.

Obchodním jménem se rozumí název, pod kterým podnikatel činí právní úkony při své podnikatelské činnosti.

Obchodní jméno fyzické osoby je její jméno a příjmení, popř. dodatek, odlišující osobu podnikatele nebo druh podnikání.

Obchodní jméno obchodních společností a družstev je název, pod kterým jsou zapsány v obchodním rejstříku resp. živnostenském rejstříku. Součástí obchodního jména právnické osoby je i dodatek označující jejich právní formu.

Obchodním jménem právnické osoby, která se nezapisuje do obchodního rejstříku, je název, pod kterým byla zřízena.

SIS ČR v.1.2.

Minimum:

Maximum:

Význam:

Doména: D-OBEC KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 6

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód obce.

Jednoznačné v ČR.

Paralelní číselníky:

a) součást Jednotného číselníku prostorových jednotek, který vede ČSÚ.

Kód je v rozmezí 500011-599999 a ve spojení s kontrolním znakem se označuje jako identifikační číslo základní územní jednotky (IČZÚJ).

Minimum:

500011

Maximum:

599999

Význam:

číselník prostorových jednotek

Doména: D-OBEC NÁZEV

Formát: VARCHAR2

Délka: 48

Počet des.míst:

Popis:

Název obce.

Jednoznačný v okrese.

Obec tvoří územní celek, který je vymezen obecní hranicí.

Pro účely územní identifikace se za obce považují města včetně statutárních a hlavního města Prahy, a také vojenské újezdy.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-OBESLÁNÍ STAV

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Stav procesu obesílání účastníků.

Stav obeslání:

- výběr účastníků k obeslání
- příprava korespondence
- odeslání korespondence
- přijetí doručky

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

0	korespondence nedoručena
1	účastník k obeslání
2	korespondence připravena
3	korespondence převzata k odeslání
4	korespondence odeslána/vyvěšeno
5	korespondenci nelze odeslat
6	doručenka přijata - doručeno
7	doručenka přijata - doručeno 3.den od uložení
8	předáno/doručeno vyvěšením
9	storno korespondence

Doména: D-OBJEKT KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 9

Počet des.míst:

Popis:

Kód objektu

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-OBRBUD TYPE

Formát: VARCHAR2

Délka: 10

Počet des.míst:

Popis:

Obrazy budov - typ.

Rozlišuje typy obrazů budov v mapě.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

OB	Obvod budovy.
ZDB	Značka druhu budovy.

Doména: D-OKRES KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 4

Počet des.míst: 0

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Popis:

Kód okresu.
Jednoznačný v ČR.
První dva znaky určují kraj, další dva znaky jsou pořadím okresu v rámci příslušného kraje.

Minimum:	Maximum:	Význam:
3100	3899	

Doména: D-OKRES NÁZEV

Formát: VARCHAR2

Délka: 32

Počet des.míst:

Popis:

Název okresu.
Jednoznačný v ČR.
Okres je územně správní jednotka středního stupně.
Okres tvoří územní celek, který je vymezen okresní hranicí.

Minimum:	Maximum:	Význam:

Doména: D-OPAR TYPE

Formát: VARCHAR2

Délka: 10

Počet des.míst:

Popis:

Obrazy parcel - typ.
Rozlišuje typy obrazů parcel v mapě.

Minimum:	Maximum:	Význam:
PC		Parcelní číslo.
PPC		Popisné parcelní číslo.
SPC		Šipka k popisnému číslu.
ZDP		Značka druhu pozemku.

Doména: D-OPSUB TYPE

Formát: VARCHAR2

Délka: 10

Počet des.míst:

Popis:

Oprávněné subjekty - typ
Rozlišuje typy oprávněných subjektů.

Minimum:	Maximum:	Význam:
BSM		Partneři v SJM.
OFO		Oprávněná fyzická osoba.
OPO		Oprávněná právnická osoba.

Doména: D-ORIENTAČNÍ ČÍSLO

Formát: VARCHAR2

Délka: 4

Počet des.míst:

Popis:

Orientační číslo objektu.
Orientační číslo je vázáno na ulici nebo veřejné prostranství.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Má formát numeric 3 + character 1, kde číslo je hodnota orientačního čísla a poslední abecední znak je případným poddělením čísla orientačního.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-OVĚŘENÍ ÚČASTNÍKA

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Informace, zda-li byl účastník ověřen.

Možné výsledky ověření účastníka proti registru subjektů nebo proti oprávněným subjektům.

Minimum:	Maximum:	Význam:
1		neověřen
2		ověřen systémem (L)
3		ověřen uživatelem (L)
4		k ověření uživatelem (L)
5		k ověření systémem (C)
6		vynuceně ověřen
7		ověřen systémem (C)
8		ověřen uživatelem (C)
9		k ověření uživatelem (C)

Doména: D-PAR TYPE

Formát: VARCHAR2

Délka: 10

Počet des.míst:

Popis:

Parcely - typ.

Rozlišuje typy parcel.

Minimum:	Maximum:	Význam:
PKN		Parcela KN.
PZE		Parcela ZE.

Doména: D-PARAMETRY LINIE

Formát: VARCHAR2

Délka: 100

Počet des.míst:

Popis:

Parametry liniových prvků.

Minimum:	Maximum:	Význam:
3		úsečka, daná 2 body
4		lomená čára, daná alespoň 2 body
11		křivka, daná alespoň 2 body
15		kružnice daná právě 3 body
15 r		kružnice daná středem a poloměrem (r - v metrech na 2 desetinná místa)
16		oblouk, daný právě 3 body

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Doména: D-PLATNÉ DATUM

Formát: DATE

Délka:

Počet des.míst:

Popis:

Rozsah platného datumu.

Minimum:

Maximum:

Význam:

Doména: D-PODĚLENÍ ČÍSLA PARCELY

Formát: NUMBER

Délka: 3

Počet des.míst:

Popis:

Poddělení čísla parcely.

Minimum:

Maximum:

Význam:

Doména: D-POPIS

Formát: VARCHAR2

Délka: 250

Počet des.míst:

Popis:

Formát delšího popisu.

Minimum:

Maximum:

Význam:

Doména: D-POPIS-POZNÁMKA

Formát: VARCHAR2

Délka: 240

Počet des.míst:

Popis:

Formát delšího popisu / poznámky.

Minimum:

Maximum:

Význam:

Doména: D-POPIS-POZNÁMKA DLOUHÁ

Formát: VARCHAR2

Délka: 4000

Počet des.míst:

Popis:

Formát delšího popisu / poznámky.

Minimum:

Maximum:

Význam:

Doména: D-PRACOVISŤE RESORTU KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 3

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód pracoviště resortu.

Minimum:	Maximum:	Význam:
0	999	

Doména: D-PRVKY PODÍLU

Formát: NUMBER

Délka: 30

Počet des.míst:

Popis:

prvky podílu (čítatel, jmenovatel)

podíl vlastnictví na KT (AK_VLASTNICTVI), podíl jednotky na budově (AK_JEDNOTKY)

Minimum:	Maximum:	Význam:
-----------------	-----------------	----------------

Doména: D-PŘÍJMENÍ

Formát: VARCHAR2

Délka: 35

Počet des.míst:

Popis:

Příjmení obyvatele.

Základní identifikace obyvatele.

Občan má právo a povinnost užívat příjmení (resp. rodné příjmení), kterým je zapsán v matrice. V případě změny příjmení je podkladem výpis z matriky nebo úřední doklad o změně příjmení.

SIS ČR v.1.2.

Minimum:	Maximum:	Význam:
-----------------	-----------------	----------------

Doména: D-PŘÍZNAK KONTEXTU

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Příznak kontextu GP. Sloupce jsou naplněny hodnotou pouze v případě, že VF obsahuje změny.

1 Historizovat - při zplatnění změn bude věta odstraněna z aktuálního stavu tabulky. V případě evidence historie je věta odložena do minulosti.

2 Zachovat - při zplatňování je prováděna kontrola shodnosti všech relevantních sloupců tabulky

3 Zplatnit - při zplatnění změn bude věta zavedena do aktuálního stavu tabulky.

Minimum:	Maximum:	Význam:
1		Historizovat platný stav
2		Zachovat platný stav
3		Zplatnit budoucí stav

Doména: D-PSC

Formát: NUMBER

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Délka: 5

Počet des.míst: 0

Popis:

Poštovní směrovací číslo.

Datový prvek pro číselné vyjádření směrovacích údajů, zajišťující dodávání zásilek do objektu v ČR, nebo samostatné poštovní směrovací číslo přidělené organizaci.

999 99

--- --

||| | dodací středisko

||| obvod, okres

|| sběrný úsek

| pásmo (kraj)

SIS ČR v.1.2.

Minimum:	Maximum:	Význam:
10000	99999	

Doména: D-RČ

Formát: VARCHAR2

Délka: 10

Počet des.míst:

Popis:

Rodné číslo.

Pro provedení všech kontrol rodného čísla je nutné do TAPI doplnit kontrolu pomocí

PA_UCAST_TAPI.RODNE_CISLO_VAL.

Minimum:	Maximum:	Význam:

Doména: D-RODINNÝ STAV

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Rodinný stav.

Rodinný stav osoby vyjadřuje, zda tato osoba je svobodná, ženatá, rozvedená, ovdovělá, druh. Podkladem jsou výpisy z matriky, rozsudek, kterým se rozvádí manželství, úmrtní list, rozsudek soudu o prohlášení za mrtvého a rozsudek soudu o prohlášení manželství za neplatné.

/31/

Minimum:	Maximum:	Význam:
1		svobodný/svobodná
2		ženatý/vdaná
3		rozvedený/rozvedená
4		ovdovělý/ovdovělá
5		druh/družka

Doména: D-SEKCE

Formát: VARCHAR2

Délka:

Počet des.míst:

Popis:

Sekce určující umístění instance na výpisu.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Minimum:	Maximum:	Význam:
C		
D		
1	9	

Doména: D-STÁT ZKRÁCENÝ NÁZEV

Formát: VARCHAR2

Délka: 100

Počet des.míst:

Popis:

Název státu.

Minimum:	Maximum:	Význam:
----------	----------	---------

Doména: D-STAV DAT

Formát: NUMBER

Délka: 2

Počet des.míst:

Popis:

Stav aktuálnosti dat.

Popisuje aktuálnost dat (minulost, přítomnost, budoucnost).

Minimum:	Maximum:	Význam:
0		Přítomnost
-1		Minulost
1		Budoucnost
2		Požizován
3		Zrušeno v přítomnosti

Doména: D-STAV GP

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Stav GP.

Minimum:	Maximum:	Význam:
0		Rozpracován
1		Zkontrolován
2		Potvrzen
3		Nepotvrzen
4		Zplatněn
5		Částečně zplatněn

Doména: D-STAV ZPMZ

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Stav přiděleného čísla ZPMZ.

Minimum:	Maximum:	Význam:
1		Požizován
2		Naplněn

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Doména: D-STAVBA SOUČÁSTÍ

Formát: VARCHAR2

Délka: 1

Počet des.míst:

Popis:

Atribut, zda je stavba součástí pozemku, nebo součástí práva stavby.

Minimum:

P

R

Maximum:**Význam:**

Stavba je součástí pozemku

Stavba je součástí práva stavby

Doména: D-TEXT

Formát: VARCHAR2

Délka: 4000

Počet des.míst:

Popis:

Poznámka ve formě volného textu.

Minimum:**Maximum:****Význam:**

Doména: D-TITUL PŘED

Formát: VARCHAR2

Délka: 35

Počet des.míst:

Popis:

Označení titulu před jménem občana.

Datový prvek pro zkrácené označení titulů, akademických titulů, akademicko-vědeckých titulů, čestných hodností, příp. dříve získaná stavovská označení a ostatní tituly absolventů vysokých škol u jména občana nebo cizince.

Datový prvek může být řetězec velkých nebo malých písmen, teček, popř. číslic.

Způsob psaní titulů závisí na zvyklostech státu, kde byl titul udělen. Příklady některých titulů před jménem jsou: "Bc.", "Mgr.", "Ing.", "MUDr.", "MVDr.", "PhDr.", "Doc.", "Prof.", "Dr. h.c.", "JUDr.", "RNDr.", "Ing. Arch.", přičemž několik těchto označení titulů může být řazeno za sebou a zpravidla se oddělují navzájem a od jména jednou mezerou (např. "Prof. RNDr. Ing. Jan Hurónský").

SIS ČR v.1.2.

Minimum:**Maximum:****Význam:**

Doména: D-TITUL ZA

Formát: VARCHAR2

Délka: 10

Počet des.míst:

Popis:

Označení titulu za jménem občana.

Datový prvek pro zkrácené označení vědeckých hodností a čestných hodností, příp. dříve získaná stavovská označení a ostatní tituly absolventů vysokých škol u jména občana nebo cizince.

Datový prvek může být řetězec velkých nebo malých písmen, teček, popř. číslic.

Způsob psaní titulů závisí na zvyklostech státu, kde byl titul udělen.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Příklady některých titulů za jménem jsou: "Dr.", "CSc.", "DrSc."
(tato označení jsou od jména zpravidla oddělena čárkou a jednou mezerou), "BS", "MS", "PhD" (tato označení se zpravidla píší bez tečky a za předcházejícím jménem nebývá čárka), např. "Jan Hurónský, CSc.", nebo "Jan Hurónský PhD").
SIS ČR v.1.2.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-TYP BUDOVOV KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Typ budovy.

Kód typu stavby.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-TYP JEDNOTKY

Formát: NUMBER

Délka: 2

Počet des.míst: 0

Popis:

Typ bytové nebo nebytové jednotky.

Kód bytové nebo nebytové jednotky.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-TYP LISTINY KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 8

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód typu listiny.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-TYP OPERACE KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 3

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód pro typ operace.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-TYP PARCELY

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Typ parcely v ZE.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Typ parcely ve zjednodušené evidenci určuje druh evidované parcely.

Minimum:	Maximum:	Význam:
1		Celá parcela
3		Parcela nebo díl parcely bez výměry
4		Skupina parcel

Doména: D-TYP PRÁVNÍHO VZTAHU KÓD

Formát: VARCHAR2

Délka: 4

Počet des.míst:

Popis:

Typ právního vztahu.

Minimum:	Maximum:	Význam:
----------	----------	---------

Doména: D-TYP PRVKU PROSTOROVÝCH DAT KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 10

Počet des.míst: 0

Popis:

Typ prvku prostorových dat.

Kód prvku prostorových dat.

Minimum:	Maximum:	Význam:
----------	----------	---------

Doména: D-TYP PŘEDMĚTU ŘÍZENÍ KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 8

Počet des.míst: 0

Popis:

Kód typu předmětu řízení.

Minimum:	Maximum:	Význam:
----------	----------	---------

Doména: D-TYP ŘÍZENÍ KÓD

Formát: VARCHAR2

Délka: 3

Počet des.míst:

Popis:

Kód pro typ řízení.

Minimum:	Maximum:	Význam:
----------	----------	---------

Doména: D-TYP SOUŘADNICOVÉHO SYSTÉMU

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Typ souřadnicového systému, ve kterém je zpracován ZPMZ.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-TYP ÚČASTNÍKA KÓD

Formát: VARCHAR2

Délka: 2

Počet des.míst:

Popis:

Kód pro typ účastníka.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-TYP ÚČELU

Formát: VARCHAR2

Délka: 3

Počet des.míst:

Popis:

Typ účelu návrhu změny.

Minimum:	Maximum:	Význam:
1		Změna hranice k.ú.
2		Rozdělení pozemků
3		Zm.hranice pozemků
4		Vyznač.budovy, změna
5		Urč.hranic poz. - PÚ
6		Doplnění KN o poz.ZE
7		Rozsah věcn.břemena

Doména: D-TYP ZÁVADY GP KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 2

Počet des.míst: 0

Popis:

Popisuje typ závady GP.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-UHEL NATOCENI

Formát: NUMBER

Délka: 10

Počet des.míst: 4

Popis:

Úhel natočení textů nebo značek v gradech (proti směru hodinových ručiček, plný úhel = 400).

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ULICE A VP NÁZEV

Formát: VARCHAR2

Délka: 48

Počet des.míst:

Popis:

Název ulice nebo veřejného prostranství.

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Jednoznačný v obci.

Název je určen rozhodnutím obce.

Ulice nebo veřejné prostranství (UVP) je územním prvkem.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ULICE KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 7

Počet des.míst:

Popis:

Kód ulice

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-USERNAME

Formát: VARCHAR2

Délka: 30

Počet des.míst:

Popis:

Systemové jméno uživatele.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-TYP VAZBY PRÁV VZTAHŮ KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst:0

Popis:

Typ vazby JPV kód.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

1

Vazba podřízené skupiny JPV na nadřízenou skupinu JPV.

Poznámka:

Typ podřízeného JPV bude evidován ve vazbě 1. Typ nadřízeného JPV ve vazbě 2.

2

Záměna zástavního práva

Doména: D-VÝMĚRA

Formát: NUMBER

Délka: 9

Počet des.míst: 0

Popis:

Výměra v metrech čtverečních.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-VÝROBNÍ PODOBLAST KÓD

Formát: VARCHAR2

Délka: 4

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Počet des.míst:

Popis:

Kód výrobní podoblasti.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-VZTAZNY_BOD

Formát: NUMBER

Délka: 2

Počet des.míst: 0

Popis:

Vztažný bod textů (obrazy parcel, další prvky mapy, obrazy bodů BP, označení BPEJ).

Minimum:	Maximum:	Význam:
1		Vlevo dole
2		Střed dole
3		Vpravo dole
4		Vlevo nahoře
5		Střed nahoře
6		Vpravo nahoře
7		Vlevo uprostřed
8		Střed uprostřed
9		Vpravo uprostřed

Doména: D-ZDROJ PARCELY ZE KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Zdroj evidence parcel v ZE.

Popisuje zdroj evidence parcel v půdních celcích, které jsou zobrazeny v jiném podkladu než v katastrální mapě a jsou evidovány zjednodušeným způsobem. Odpovídá současným skupinovým číslům 3-7 s tím, že rozlišení na stavební a pozemkové parcely je dáno skupinovým číslem parcely.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ZKRATKA16

Formát: VARCHAR2

Délka: 16

Počet des.míst:

Popis:

Zkratka

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ZKRATKA3

Formát: VARCHAR2

Délka: 3

Počet des.míst:

Popis:

Zkratka

Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ZKRATKA7

Formát: VARCHAR2

Délka: 7

Počet des.míst:

Popis:

Zkratka

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ZKRATKA8

Formát: VARCHAR2

Délka: 8

Počet des.míst:

Popis:

Zkratka

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ZKRATKA9

Formát: VARCHAR2

Délka: 9

Počet des.míst:

Popis:

Zkratka

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ZPŮSOB OBESLÁNÍ

Formát: NUMBER

Délka: 1

Počet des.míst: 0

Popis:

Definice způsobu obeslání - osobně, bez doručky, s doručenkou.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

1	osobní převzetí
2	doporučené psaní
3	dodejka
4	dodejka + do vlastních rukou
5	prostřednictvím policie
6	obyčejné
7	veřejná vyhláška
8	dodejka + do vlastních rukou

Doména: D-ZPŮSOB OCHRANY NEMOVITOSTI KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 4

Počet des.míst: 0

Popis:

Vztah parcely k vybraným způsobům ochrany.
Vyznačuje vztah parcely k vybraným způsobům ochrany z oblasti přírody, kultury nebo zdravotnictví a umístění geodetického bodu na parcele.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

Doména: D-ZPŮSOB VYUŽITÍ NEMOVITOSTI KÓD

Formát: NUMBER

Délka: 4

Počet des.míst: 0

Popis:

Specifikace využití pozemku v rámci druhu pozemku.

Bližší specifikuje využívání pozemku v rámci druhu pozemku.

Minimum: **Maximum:** **Význam:**

5. Závěrečné ustanovení

Zrušuje se Struktura výměnného formátu informačního systému katastru nemovitostí České republiky ze dne 6. 12. 2002, č.j. 5598/2002-24.

Tento předpis nabývá účinnosti dnem 16. 12. 2013.

Předseda:

Ing. Karel Večeře