

Aktuální stav JVF DTM v. 1.5.0

Seminář pro tvůrce software, 5.6.2025

Ing. Petr Soukup, ČÚZK, správce DMVS

<https://cuzk.gov.cz/dmvs>



Beta verze JVF DTM

- Poskytují průběžně informace o vývoji JVF DMT
- Kompletní sada souborů xsd
- Stručný přehled realizovaných změn – soubor zmenyJVFbetaX.pdf
- Podrobný přehled změn objektů JVF – soubor zmeny_objektu_betaX.pdf
- Ukázkové xml soubory
- Další pomocné soubory pro danou beta verzi
- Vyšší beta verze obsahuje všechny změny předchozích beta verzí
- <https://cuzk.gov.cz/DMVS/JVF-DTM/Beta-verze.aspx>

Harmonogram vývoje JVF v. 1.5.0

Dodávka	Plánovaný termín	Realizovaný termín
beta 1	31.10.2024	13.11.2024
beta 2	31.01.2025	10.02.2025
beta 3	28.02.2025	10.03.2025
beta 4	15.04.2025	30.04.2025
beta 5	*	
final	30.09.2025	
INTEG	po dohodě s kraji	
PROD	01.07.2026	

* po dokončení mezirezortního připomínkového řízení k novele vyhlášky o DTM kraje

Důvody aktualizace JVF

- Věcné požadavky VSP, editorů ZPS (změny objektů a jejich atributů)
- Legislativa (GIA, PSPI, přístup k datům DTM, ...)
- Rozvoj IS DMVS a DTM (RDTI, změna vlastnictví, ...)
- Formální (technologické) úpravy formátu (přesnější specifikace atributů – kontexty, integrace protokolu chyb, limity délek řetězců, opravy, ...)

Okolnosti změny formátu

- Schvaluje Koordinační rada správců DMVS a DTM
- Transformace existujícího datového modelu
- Aktualizace sw pro import a export JVF

Beta 1

Hlavní změny

- Pouze opravy chyb a překlepů v JVF 1.4.3

Beta 2

Hlavní změny

- Přesnější specifikace společných atributů objektů a atributů doprovodných informací (viz dále)
- Úprava povinných atributů objektů DTI ve zjednodušené evidenci (viz dále)
- Modifikace objektu O6 (vzhledem ke kontrolám DTI při importu do DTMK)
- Úprava geometrie pro oblast kompletní ZPS
- Specifikace maximální délky textových atributů

Přesnější specifikace společných atributů objektů

Problém

Pro různé operace s objekty (výstup, vložení, editace, smazání) je často potřeba různá sada atributů. V JVF může být atribut nastaven jako:

- Povinný – atribut nebude opomenut, ale někdy se musí zadat prázdný nebo s nesmyslnou hodnotou
- Volitelný – potřebný atribut může chybět

Stávající stav

```
<xs:element name="SpolecneAtributyVsechObjektu">
  <xs:complexType>
    <xs:all>
      <xs:element ref="ID" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="IDZmeny" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="PopisObjektu" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="IDEditora" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="DatumVkladu" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="VkladOsoba" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="DatumZmeny" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="ZmenaOsoba" minOccurs="0"/>
    </xs:all>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

Nový stav

```
<!-- Typy pro SpolecneAtributyVsechObjektu -->

<xs:complexType name="SpolecneAtributyVsechObjektuRefType">
  <xs:all>
    <xs:element ref="ID"/>
    <xs:element ref="IDZmeny"/>
    <xs:element ref="PopisObjektu"/>
    <xs:element ref="IDEditora"/>
    <xs:element ref="DatumVkladu"/>
    <xs:element ref="VkladOsoba"/>
    <xs:element ref="DatumZmeny"/>
    <xs:element ref="ZmenaOsoba"/>
  </xs:all>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="SpolecneAtributyVsechObjektuInsType">
  <xs:all>
    <xs:element ref="PopisObjektu" minOccurs="0"/>
  </xs:all>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="SpolecneAtributyVsechObjektuUpdType">
  <xs:all>
    <xs:element ref="ID"/>
    <xs:element ref="PopisObjektu" minOccurs="0"/>
  </xs:all>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="SpolecneAtributyVsechObjektuDelType">
  <xs:all>
    <xs:element ref="ID"/>
    <xs:element ref="IDZmeny" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="PopisObjektu" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="IDEditora" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="DatumVkladu" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="VkladOsoba" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="DatumZmeny" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="ZmenaOsoba" minOccurs="0"/>
  </xs:all>
</xs:complexType>
```

atributy_objektu.pdf

Atributy objektů							
Specifikace atributů objektů v rámci práce s objektem (vlození (INS), aktualizace (UPD), zrušení (DEL), výdej veřejný (REFV), výdej neveřejný (REFN))							
ANO - element musí být uveden (v xsd uveden jako povinný)							
NE - element nesmí být uveden (v xsd není uveden)							
? - volitelný element (v xsd uveden jako volitelný)							
nillable - atribut nemusí mít zadanou žádnou hodnotu							
změna v názvech atributů							
skupina atributů	atribut	datový typ	INS	UPD	DEL	REFV	REFN
SpolecneAtributyVsechObjektu	ID	string (50)	NE	ANO	ANO	ANO	ANO
	IDZmeny	string (255)	NE	NE	?	ANO	ANO
	PopisObjektu	string (1000) nillable	?	?	?	ANO	ANO
	IDEditora	string (50)	NE	NE	?	ANO	ANO
	DatumVkladu	dateTime	NE	NE	?	ANO	ANO
	VkladOsoba	string (255)	NE	NE	?	ANO	ANO
	DatumZmeny	dateTime nillable	NE	NE	?	ANO	ANO
	ZmenaOsoba	string (255) nillable	NE	NE	?	ANO	ANO
SpolecneAtributyObjektuZPS	UrovenUmisteniObjektuZPS	integer (enum)	ANO	?	?	ANO	ANO
	TridaPresnostiPoloha	integer (enum)	ANO	?	?	ANO	ANO
	TridaPresnostiVyska	integer (enum)	ANO	?	?	ANO	ANO
	ZpusobPorizeniZPS	integer (enum)	ANO	?	?	ANO	ANO
	ICS	string (255) nillable	?	?	?	ANO	ANO
SpolecneAtributyObjektuTI	IDVlastnika	string (50) nillable	?	?	?	ANO	ANO
	IDProvozovateleZeZakona	string (50) nillable	?	?	?	ANO	ANO
	IDSprave	string (50) nillable	?	?	?	ANO	ANO
	IDProvozovatele	string (50) nillable	?	?	?	ANO	ANO
	IDRDTI	string (50)	NE	?	?	ANO	ANO
	IDExterni	string (255)	ANO	?	?	ANO	ANO
	NeuplnaData	boolean	?	?	?	ANO	ANO
	UrovenUmisteniObjektuTI	integer (enum)	ANO	?	?	ANO	ANO
	TridaPresnostiPoloha	integer (enum)	ANO	?	?	ANO	ANO

Ukázka části souboru xsd pro objekt Trasa elektrické sítě

Stávající stav

```
<xs:element name="ZaznamObjektu" maxOccurs="unbounded">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="cmn:ZapisObjektu"/>
      <xs:element name="AtributyObjektu">
        <xs:complexType>
          <xs:all>
            <xs:element ref="atr:SpolecneAtributyVsechObjektu"/>
            <xs:element ref="atr:SpolecneAtributyObjektuTI"/>
            <xs:element ref="atr:StavTrasySiteTI"/>
            <xs:element ref="atr:PocetVedeniVTrase"/>
            ...
          </xs:all>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      <xs:element name="GeometrieObjektu" minOccurs="0">
        <xs:complexType>
          <xs:sequence>
            <xs:element ref="gml:curveProperty"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
      <xs:element ref="atr:OblastObjektuKI" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

Nový stav

```
<xs:element name="ZaznamObjektu" abstract="true"/>

<xs:element name="ZaznamObjektuRefV" type="RefV"
  substitutionGroup="ZaznamObjektu"/>
<xs:element name="ZaznamObjektuRefN" type="RefN"
  substitutionGroup="ZaznamObjektu"/>
<xs:element name="ZaznamObjektuIns" type="Ins"
  substitutionGroup="ZaznamObjektu"/>
<xs:element name="ZaznamObjektuUpd" type="Upd"
  substitutionGroup="ZaznamObjektu"/>
<xs:element name="ZaznamObjektuDel" type="Del"
  substitutionGroup="ZaznamObjektu"/>

<xs:complexType name="RefV">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="AtributyObjektu">
      <xs:complexType>
        <xs:all>
          <xs:element name="SpolecneAtributyVsechObjektu"
            type="atr:SpolecneAtributyVsechObjektuRefType"/>
          <xs:element name="SpolecneAtributyObjektuTI"
            type="atr:SpolecneAtributyObjektuTIRefVType"/>
          <xs:element ref="atr:PocetVedeniVTrase"/>
          <xs:element ref="atr:VedeniSiteVJineStavbe"/>
          ...
        </xs:all>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:choice>
      <xs:element name="GeometrieObjektu"
        type="cmn:GeometrieObjektuLinieType"/>
      <xs:element ref="atr:OblastObjektuKI"/>
    </xs:choice>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
...
```

Změny v datových souborech

- Element ZapisObjektu zrušen
- Element ZaznamObjektu nahrazen jedním z elementů:
 - ZaznamObjektuRefV – veřejný výdej objektu
 - ZaznamObjektuRefN – neveřejný výdej objektu
 - ZaznamObjektuIns – vložení nového objektu
 - ZaznamObjektuUpd – aktualizace objektu
 - ZaznamObjektuDel – odstranění objektu
- Jmenný prostor skupin společných atributů změněn z atr na jmenný prostor objektu

Ukázka úseku xml pro vložení objektu Trasa elektrické sítě

```

<TrasaElektrickeSite>
  <ObjektovyTypNazev code_base="0100000098" code_suffix="02"
  xmlns="trelsi">
  trasa elektrické sítě</ObjektovyTypNazev>
  <KategorieObjektu xmlns="trelsi">Stavby technické
  infrastruktury</KategorieObjektu>
  <SkupinaObjektu xmlns="trelsi">Elektrické vedení</SkupinaObjektu>
  <ObsahovaCast xmlns="trelsi">TI</ObsahovaCast>
  <ZaznamyObjektu xmlns="trelsi">
    <ZaznamObjektuIns>
      <ZapisObjektu xmlns="emn">i</ZapisObjektu>
      <AtributyObjektu>
        <atr:SpolecneAtributyVsechObjektu/>
        <atr:SpolecneAtributyObjektuTI>
          <atr:IDVlastnika>SUBJ-00100001</atr:IDVlastnika>
          <atr:NeuplnaData>0</atr:NeuplnaData>
          <atr:TridaPresnostiPoloha>3</atr:TridaPresnostiPoloha>
          <atr:TridaPresnostiVyska>3</atr:TridaPresnostiVyska>
          <atr:ZpusobPorizeniTI>1</atr:ZpusobPorizeniTI>
          <atr:UrovenUmisteniObjektuTI>-1</atr:UrovenUmisteniObjektuTI>
          <atr:KritickaTI>1</atr:KritickaTI>
        </atr:SpolecneAtributyObjektuTI>
        <atr:StavTrasySiteTI>1</atr:StavTrasySiteTI>
        <atr:PocetVedeniVTrase>1</atr:PocetVedeniVTrase>
        <atr:VedeniSiteVJineStavbe>98</atr:VedeniSiteVJineStavbe>
        <atr:TypTrasyElektrickeSite>1</atr:TypTrasyElektrickeSite>
        <atr:MaximalniNapetovaHladina>1</atr:MaximalniNapetovaHladina>
        <atr:MaximalniProvozniNapeti>99</atr:MaximalniProvozniNapeti>
        <atr:ProvozniNapeti>nezjištěno</atr:ProvozniNapeti>
        <atr:IzolaceVenkovnihoVedeni>99</atr:IzolaceVenkovnihoVedeni>
      </AtributyObjektu>
    </ZaznamObjektuIns>
  </ZaznamyObjektu>
</TrasaElektrickeSite>

```

```

<GeometrieObjektu>
  <curveProperty
    xmlns="http://www.opengis.net/gml/3.2">
    <LineString gml:id="ID3_02" srsDimension="3"
      srsName="EPSG:5514">
      <posList>-671658.08 -1115513.19 323.25 ...
      </posList>
    </LineString>
  </curveProperty>
</GeometrieObjektu>
<atr:OblastObjektuKI>
  <surfaceProperty
    xmlns="http://www.opengis.net/gml/3.2">
    <Polygon gml:id="ID4_06" srsDimension="2"
      srsName="EPSG:5514">
      <exterior>
        <LinearRing>
          <posList>-671701.26 -1115545.86...</posList>
        </LinearRing>
      </exterior>
    </Polygon>
  </surfaceProperty>
</atr:OblastObjektuKI>
</ZaznamObjektuIns>
</ZaznamyObjektu>
</TrasaElektrickeSite>

```

Povinné atributy objektů DTI ve zjednodušené evidenci

Problém

Individuální atributy objektů DTI jsou vedeny jako povinné.

Pokud hodnota atributu není známa:

- U textových atributů je validní prázdná hodnota
- U ostatních typů atributů (datum, boolean, výčet...) je prázdná hodnota nevalidní

Stávající stav

Nutno zadávat:

- Řetězec – prázdný řetězec
- Výčet – hodnotu 99 (nezjištěno nebo neurčeno), pokud existuje
- V ostatních případech nutno zadat „nesmyslnou“ hodnotu

Nový stav

V xsd doplněn u příslušných atributů parametr `nillable="true"`

Validní zápis prázdného atributu: `<TypPodzemnihoZasobnikuPlynu xsi:nil="true"/>`

Pozn.: vést atributy v xsd jako volitelné by nebylo tak jednoznačné.

Beta 3

Hlavní změny

- Změny objektů DTM – zapracována první část akceptovaných podnětů na změny objektů
- Rozlišení GIA objektů DTM – elementu ObjektovyTypNazev přidán nový atribut **gia** typu boolean s hodnotou 0 nebo 1, použití:
`<xs:attribute name="gia" type="xs:boolean" fixed="1" use="prohibited"/>`
- Definice nových objektů PSPI – **pozor, zcela přepracováno v beta 4**
- Doplnění nového typu datové sady – element TypDatoveSady byl doplněn o hodnotu 11 (Výdej PSPI)
- Rozlišení 2D a 3D geometrie objektů DTM – elementu ObjektovyTypNazev přidán nový atribut **dim** typu integer s hodnotou 2 nebo 3, použití:
`<xs:attribute name="dim" type="xs:integer" fixed="3" use="prohibited"/>`
- Další drobné úpravy

Beta 4

Hlavní změny

- Změny objektů DTM – zapracována druhá část akceptovaných podnětů na změny objektů (viz dále)
- Integrace protokolu chyb do JVF DTM – sjednocen protokol pro GAD a DTI, uvedeno v souboru servis.xsd
- Redefinice objektů PSPI (viz dále)
- Úpravy doprovodných informací:
 - Element ZaznamZmeny je možné použít pro GAD a KAD pouze jednou (pouze jedna GAD v JVF)
 - Element OblastZmeny je možné použít pro GAD a KAD opakovaně (lze zadat více polygony)
 - Element ObvodDatoveSady je možné použít opakovaně (lze zadat více polygony)

Změny objektů – zmeny_objektu_beta4.pdf

Změny objektů DTM (v rámci beta4 JVF DTM v. 1.5)			
poř. č.	popis změny	dopad na xsd soubor	pozn.
1	vlastnost převažující povrch objektu osa pozemní komunikace (kód 0100000004, linie) nově volitená	osa_pozemni_komunikace-linie.xsd	
2	vlastnost počet jízdních pruhů objektu osa pozemní komunikace (kód 0100000004, linie) nově volitená	osa_pozemni_komunikace-linie.xsd	
3	vlastnost tlaťová hladina plynovodní sítě nově u objektu ochranné pásmo plynovodní sítě (kód 0100000283)	OP_plynovodni_site-plocha.xsd	
4	vlastnost tlaťová hladina plynovodní sítě nově u objektu bezpečnostní pásmo plynovodní sítě (kód 0100000290)	BP_plynovodni_site-plocha.xsd	
5	vlastnost maximální napěťová hladina nově u objektu ochranné pásmo elektrické sítě (kód 0100000281)	OP_elektricke_site-plocha.xsd	
6	z číselníku typ OP drážní stavby odstraněna hodnota OP trolejbusové dráhy	atributy.xsd	
7	objekt mýtná a informační brána (kód 0100000373, bod) - převeden na objekt technologický portál	mytna_informacni_brana-bod.xsd	objekt z beta3
8	objekt technologický portál (kód 0100000373, linie, plocha) - místo objektu mýtná a informační brána	technologicky_portal-linie.xsd	kód ponechán
		technologicky_portal-plocha.xsd	
9	objekt autobusová zastávka (kód 0100000374, bod) - nahrazen objektem označnick zastávky hromadné dopravy	autobusova_zastavka-bod.xsd	objekt z beta3
10	objekt označnick zastávky hromadné dopravy (kód 0100000374, bod) - místo objektu autobusová zastávka	oznacnik_zastavky_hromadne_dopravy-bod.xsd	kód ponechán
11	nová vlastnost umístění označnicku	atributy.xsd	
12	nová vlastnost druh hromadné dopravy	atributy.xsd	
13	objekt semafor (kód 0100000375, bod) zrušen	semafor-bod.xsd	objekt z beta3
14	objekt železniční návěstidlo (kód 0100000376, bod) zrušen	zeleznicni_navestidlo-bod.xsd	objekt z beta3
14	objekt stožár pro umístění komunikačních zařízení (kód 0100000377, bod) zrušen	stozar_umisteni_komunikacnich_zarizeni-bod.xsd	objekt z beta3
15	nový objekt překladiště (kód 0100000383, plocha, bod)	prekladiste-plocha.xsd	
		prekladiste-bod.xsd	
16	nový objekt přístaviště (kód 0100000384, plocha, bod)	pristaviste-plocha.xsd	
		pristaviste-bod.xsd	
17	nová vlastnost typ přístaviště	atributy.xsd	
18	nový objekt kotviště (kód 0100000385, plocha, bod)	kotviste-plocha.xsd	
		kotviste-bod.xsd	
19	nový objekt vývaziště (kód 0100000386, plocha, bod)	vyvaziste-plocha.xsd	
		vyvaziste-bod.xsd	
20	nová vlastnost typ vývaziště	atributy.xsd	
21	nový objekt hydrant vodovodní sítě (kód 0100000387, bod)	hydrant_vodovodni_site-bod.xsd	
22	nová vlastnost typ hydrantu vodovodní sítě	atributy.xsd	
23	nová vlastnost dímenze hydrantu vodovodní sítě	atributy.xsd	
24	objekt zatrubněný vodní tok vyřazen z objektů GIA	zatrubneny_vodni_tok-linie.xsd	
25	do objektu trakční trolejové vedení (kód 0100000382, linie) doplněn atribut OblastObjektuKI	trakcni_trolejove_vedeni-linie.xsd	
26	do objektu plocha meliorace (kód 0100000378, plocha) doplněn atribut OblastObjektuKI	plocha_meliorace-plocha.xsd	
27	individuální vlastnosti objektů záměrů nastaveny jako povinné pro výstup (RefN) a vstup (Ins)	*zamer*.xsd	
28	nová vlastnost úroveň umístění objektu PSPI	atributy.xsd	

Redefinice objektů PSPI – obecně

- Práce s objekty PSPI zůstává stejná jako se stávajícími objekty DTM
- Budou uloženy centrálně v IS DMVS
- Společné rysy:
 - název objektu obsahuje postfix „PS“
 - patří do kategorie objektů „Plánované stavební práce infrastruktury“
 - patří do skupiny objektů „Plánovaná stavební práce infrastruktury“
 - jsou definovány plošnou geometrií, bez výšek
 - jsou neveřejné, patří mezi GIA objekty
 - mají přidělený nový kód objektu a nový jmenný prostor
- Nové společné atributy objektů PSPI:
 - IDBS – ID budoucího stavebníka
 - IDPSPI – ID PSPI
 - UrovenUmisteniObjektuPSPI – -1 (pod povrchem), 0 (na povrchu) a 1 (nad povrchem)
- Upravené doprovodné informace:
 - UdajeOZmenach/ZaznamZmeny
 - UdajeOBudoucichStavebnicich/ZaznamBS

Redefinice objektů PSPI – objekty_pspi.pdf

Přehled objektů PSPI (jsou také GIA objekty)					
poř.č.	kód		element	název	ns
1	0200000006	03	CyklistickaDopravaPS	cyklistická doprava - plánovaná stavba	cydops
2	0200000002	03	DrazniDopravaPS	drážní doprava - plánovaná stavba	drdops
3	0200000008	03	ElektrickaSitPS	elektrická síť - plánovaná stavba	elsips
4	0200000009	03	ElektronickaKomunikacePS	elektronická komunikace - plánovaná stavba	elkops
5	0200000020	03	JinaStavbaDIPS	jiná stavba DI - plánovaná stavba	jidips
6	0200000021	03	JinaStavbaTIPS	jiná stavba TI - plánovaná stavba	jitips
7	0200000012	03	KanalizacePS	kanalizace - plánovaná stavba	kanaps
8	0200000004	03	LeteckaDopravaPS	letecká doprava - plánovaná stavba	ledops
9	0200000015	03	OdpadoveHospodarstviPS	odpadové hospodářství - plánovaná stavba	odhops
10	0200000010	03	PlynovodPS	plynovod - plánovaná stavba	plynps
11	0200000017	03	PrivadecPovrchovychVodPS	přivaděč povrchových vod - plánovaná stavba	prpops
12	0200000013	03	ProduktovodPS	produktovod - plánovaná stavba	prodps
13	0200000016	03	ProtipovodnoveOpatreniPS	protipovodňové opatření - plánovaná stavba	propps
14	0200000018	03	SdilenaStavbaTIPS	sdílená stavba TI - plánovaná stavba	sdstps
15	0200000001	03	SilnicniDopravaPS	silniční doprava - plánovaná stavba	sidops
16	0200000005	03	StavbaProPesiPS	stavba pro pěší - plánovaná stavba	stprps
17	0200000014	03	TeplovodPS	teplovod - plánovaná stavba	teplps
18	0200000007	03	TerminalKombinovaneDopravyPS	terminál kombinované dopravy - plánovaná stavba	tekops
19	0200000019	03	VerejneProstranstviPS	veřejné prostranství - plánovaná stavba	veprps
20	0200000003	03	VodniDopravaPS	vodní doprava - plánovaná stavba	vodops
21	0200000011	03	VodovodPS	vodovod - plánovaná stavba	vovops

Redefinice objektů PSPI – atributy_objektu_pspi.pdf

Specifikace atributů objektů PSPI (pro každý prvek PSPI)							
Specifikace atributů objektů v rámci práce s objektem (vložení (INS), aktualizace (UPD), zrušení (DEL), výdej neveřejný (REFN))							
ANO - element musí být uveden (v xsd uveden jako povinný)							
NE - element nesmí být uveden (v xsd není uveden)							
? - volitelný element (v xsd uveden jako volitelný)							
nillable - atribut nemusí mít zadanou žádnou hodnotu							
změna							
skupina atributů	atribut	datový typ	INS	UPD	DEL	REFN	význam, poznámka
SpolecneAtributyVsechObjektu	ID	string (50)	NE	ANO	ANO	ANO	ID objektu, zadává IS DMVS
	IDZmeny	string (255)	NE	NE	?	ANO	generuje IS DMVS jako ID Podání
	PopisObjektu	string (1000) nillable	?	?	?	ANO	zadává vlastník/editor
	IDEditora	string (50)	NE	NE	?	ANO	zadává IS DMVS
	DatumVkladu	dateTime	NE	NE	?	ANO	zadává IS DMVS
	VkladOsoba	string (255)	NE	NE	?	ANO	zadává IS DMVS
	DatumZmeny	dateTime nillable	NE	NE	?	ANO	zadává IS DMVS
	ZmenaOsoba	string (255) nillable	NE	NE	?	ANO	zadává IS DMVS
SpolecneAtributyObjektuPSPI	IDBS	string (50)	NE	?	?	ANO	ID budoucího stavebníka
	IDPSPI	string (50)	NE	?	?	ANO	
	UrovenUmisteniObjektuPSPI	integer (enum)	ANO	?	?	ANO	
	IDExterni	string (255)	ANO	?	?	ANO	vrací se páry ID a IDExterni
	EvidencniCisloObjektu	string (50) nillable	?	?	?	ANO	evidenční číslo objektu v evidenci Editoru
	ICS	string (255) nillable	?	?	?	ANO	
Specifikace atributů doprovodných informací PSPI (pro celé PSPI)							
skupina atributů	atribut	datový typ	VydejPSPI	význam, poznámka			
DoprovodneInformace			ANO	pouze pro výdej			
UdajeOZmenach/ZaznamZmeny			ANO				
	IDBS	string (50)	ANO				
	IDPSPI	string (50)	ANO				
	Nazev	string (1000)	ANO				
	IDStavebnihoZameru	string (255)	ANO				
	ICS	string (255) nillable	ANO				
	Vytvorena	dateTime	ANO				

Závěr

Aktuální informace k beta verzím JVF DTM:

<https://cuzk.gov.cz/DMVS/JVF-DTM/Beta-verze.aspx>

Připomínky k obsahu beta verzí:

DMVS.spravce@cuzk.gov.cz

Testovací validace JVF po přihlášení na Portálu DMVS:

<https://dmvs.cuzk.gov.cz/portal>

Obecné dotazy k JVF nejlépe přes helpdesk:

<https://helpdesk.cuzk.gov.cz/>