

# Popis elementů formátu XDC

## Typ: SP

Obsahuje objektovou skladbu stavby a položkový soupis prací na objektech a krycí list objektů. Jde o rozpočet, který je zpravidla vyhotovený ve fázi projektové přípravy stavby a může být přílohou projektové dokumentace. Tento rozpočet vychází z výkazu výměr stavby a z cen z ceníků stavebních prací a dodávek. Výkaz výměr aceník jsou tedy podklady pro tvorbu podrobného položkového rozpočtu. Výkaz výměr je fyzickým vyjádřením jednotlivých stavebních a montážních prací na projektovaném stavebním díle.

**XDC** Typ: [XDC](#) **Povinný**

Popis:

## Typ: XDC

Verze 2.0

**verze** Typ: [String\\_1\\_10](#) **Povinný**

Popis: Verze formátu dokumentu

**zdroj** Typ: [String\\_60](#)

Popis: Zdroj exportu (název a verze aplikace)

**nazev** Typ: [String\\_100](#)

Popis: Volitelný název dokumentu

**obsah** Typ: [Obsah](#)

Popis: Indikuje z jaké oblasti přenosu jsou data souboru (soupis prací, nabídka, dodatky, zjišťovací protokoly, faktury).

Hodnoty: "SP" - Soupis prací  
"PZ" - Nabídka zhotovitele  
"DS" - Dodatky soupisu prací  
"ZP" - Zjišťovací protokoly  
"FA" - Fakturace

**mena** Typ: [String\\_10](#)

Popis: Symbol měny v které jsou finanční částky. Default je místní nastavení (Euro).

**sazba\_dph1** Typ: [Money](#)

Popis: Sazba DPH 1. Default je aktuální sazba (19%).

**sazba\_dph2** Typ: [Money](#)

Popis: Sazba DPH 2. Default je aktuální sazba (10%).

**sazba\_dph3** Typ: [Money](#)

Popis: Sazba DPH 3. Default je aktuální sazba (0%).

<b>jazyk</b>	Typ: <a href="#">String_20</a>
	Popis: Jazyk, ve kterém jsou data (krajina - místní nastavení). 2 znaky podle ISO 639-1. Default je místní nastavení.
<b>jazyk_2</b>	Typ: <a href="#">String_20</a>
	Popis: Druhá jazyková verze textů (například nazev_jazyk_2). 2 znaky podle ISO 639-1.
<b>typHGMUroven</b>	Typ: <a href="#">TypHGMUroven</a>
	Popis: Definuje nejnižší úroveň, na které se sleduje harmonogram. Hodnoty: "OBJEKT" - Objekt "SD" - Stavební díl.
<b>desMistMnozstviPolRoz</b>	Typ: <a href="#">DesMistMnozstvi</a>
	Popis: Počet desetinných míst množství položky rozpočtu. Default je 3.
<b>desMistMnozstviPolZP</b>	Typ: <a href="#">DesMistMnozstvi</a>
	Popis: Počet desetinných míst množství položky zjišťovacího protokolu. Default je 6.
<b>rozlisovat_zpusobile</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>
	Popis: Pokud "true", rozlišuje se zvlášť množství způsobilé a nezpůsobilé z hlediska fondů EU. Default je "false"
<b>financovani_CEF</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>
	Popis: Indikuje ("true") že stavba je zahrnuta do programu CEF. Položky rozpočtu jsou tříděny do aktivit podle pravidel programu CEF
<b>pocet_aktivit_CEF</b>	Typ: <a href="#">Integer</a>
	Popis: Počet aktivit programu CEF na této stavbě
<b>odpady</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>
	Popis: Indikuje, že se sledují ceny odpadů
<b>KL</b>	Typ: <a href="#">KL</a>
	Popis: Krycí list stavby. Položky krycího listu (PKL) představují nákladové položky, které se evidují za celý objekt, mimo položkový rozpočet. PKL jsou hierarchicky členěny: Kořen je vždy celkový součet všech nákladů, meziúrovně jsou součtem podřízených úrovní. PKL na poslední úrovni hierarchie jsou buď cenou položek rozpočtu, které patří do příslušné PKL (id_PKL), nebo je jejich hodnota vypočítána pomocí koeficientu. Alespoň jedna položka na poslední úrovni musí být součtem cen položek rozpočtu, tj. typ výpočtu POLOZKY_ROZPOCTU (viz TypVypoctu_PKL).
<b>SR</b>	Typ: <a href="#">SR</a>
	Popis: Souhrnný rozpočet stavby
<b>stavba</b>	Typ: <a href="#">Stavba</a>

Popis: Obsahuje údaje stavby, objektovou skladbu s položkami rozpočtu členěnými do stavebních dílů

**partneri**

Typ: [Partneri](#)

Popis: Číselník partnerů

**merneJednotky**

Typ: [MerneJednotky](#)

Popis: Číselník měrných jednotek

**monitoring**

Typ: [Monitoring](#)

Popis: Monitoring

**skupinyZBV**

Typ: [SkupinyZBV](#)

Popis: Číselník skupin ZBV

**realizace**

Typ: [Realizace](#)

Popis:

Čerpání položek soupisu prací podle zjišťovacích protokolů a faktur.  
V případě přenosu soupisu prací obsahuje parametry čerpání stavby.  
V případě přenosu čerpání obsahu zjišťovací protokoly a/nebo fakturách zpravidla rozdělené do období.  
Zjišťovací protokoly obsahují informace o čerpání položek rozpočtu. Množství dodatku se čerpá v rámci celého množství položky rozpočtu.  
Faktury mohou být členěné na položky, položka faktury představuje čerpání objektu v daném období pro daného investora.  
Při přenosu čerpání je potřeba přenášet i základní údaje o stavbě, objektové skladbě a položkách rozpočtu, aby bylo možné spárovat čerpané položky a položky rozpočtu, případně položky faktury s objekty.

**HGMPreruseniSeznam**

Typ: [HGMPreruseniSeznam](#)

Popis: Seznam definic přerušení v harmonogramu.

**soubory**

Typ: [Soubory](#)

Popis: Seznam připojených souborů.

**Typ: KL**

Krycí list stavby

**znacka**

Typ: [String\\_1\\_15](#)

**Povinný**

Popis: Značka krycího listu stavby

**nazev**

Typ: [String\\_50](#)

Popis: Název krycího listu stavby

**nazev\_jazyk\_2**

Typ: [String\\_50](#)

Popis: Název krycího listu - druhý jazyk

**struktura\_KL**

Typ: [Struktura\\_KL](#)

**Povinný**

Popis: Struktura krycího listu

### Typ: [Struktura\\_KL](#)

Struktura krycího listu

**polozka\_KL**

Typ: [Polozka\\_KL](#)

Popis: Položka krycího listu

### Typ: [Polozka\\_KL](#)

Položka krycího listu

**id\_PKL**

Typ: [ID](#)

**Povinný**

Popis: ID položky krycího listu

**znacka**

Typ: [String\\_1\\_15](#)

**Povinný**

Popis: Značka položky krycího listu

**nazev**

Typ: [String\\_100](#)

Popis: Název položky krycího listu

**nazev\_jazyk\_2**

Typ: [String\\_100](#)

Popis: Druhý jazyk názvu krycího listu

**polozka\_SO**

Typ: [Boolean](#)

Popis: Položka typu stavební objekt: do této položky mohou být zaříděny jen položky rozpočtu objektu typu "Stavební objekt"

**polozka\_PS**

Typ: [Boolean](#)

Popis: Položka typu provozní soubor: do této položky mohou být zaříděny jen položky rozpočtu objektu typu "Provozní soubor"

**typ\_vypoctu**

Typ: [TypVypoctu\\_PKL](#)

**Povinný**

Popis: Typ výpočtu u položky krycího listu

Hodnoty: "VZOREC" - Dopočítávané z předchozích položek  
"ZADANA\_CENA" - Přímou zadanou částku  
"POLOZKY\_ROZPOCTU" - Součet cen položek rozpočtu  
"SOUCET" - Vysčítané z nižších úrovní

**vzorec**

Typ: [String\\_300](#)

**Popis:**

Vzorec pro výpočet položky s typ\_vypoctu = "VZOREC".

Syntaxe: vzorec může obsahovat čísla, aritmetické operátory, zástupce hodnot ostatních položek KL a koeficienty.

Hodnoty ostatních položek KL se zadávají ve tvaru značka položky KL uzavřená v hranatých závorkách například [HSV].

Koeficienty jsou proměnné, jejichž hodnoty jsou zadány na stavbě nebo jednotlivých objektech. Pokud objekt nemá definovaný vlastní koeficient,

platí koeficient z nadřazeného objektu (stavby). Koeficienty jsou definovány ve tvaru značka koeficientu ve špičaté závorce (např. {K1}).

Hodnoty koeficientů jsou v elementu "Koeficienty\_PKL".

**zaklad\_dph1**Typ: [Money](#)

Popis: Základ DPH 1 pro výpočet položky s typ\_vypoctu = "ZADANA\_CENA"

**zaklad\_dph2**Typ: [Money](#)

Popis: Základ DPH 2 pro výpočet položky s typ\_vypoctu = "ZADANA\_CENA"

**zaklad\_dph3**Typ: [Money](#)

Popis: Základ DPH 3 pro výpočet položky s typ\_vypoctu = "ZADANA\_CENA"

**koeficienty\_PKL**Typ: [Koeficienty\\_PKL](#)

Popis: Koeficienty položek krycího listu

**struktura\_PKL**Typ: [Struktura\\_KL](#)

Popis: Struktura položek krycího listu

**Typ: [Koeficienty\\_PKL](#)**

Koeficienty položek krycího listu

**koeficient\_PKL**Typ: [Koeficient\\_PKL](#)

Popis: Hodnoty koeficientů ve vzorci pro výpočet položky KL

**Typ: [Koeficient\\_PKL](#)**

Hodnota koeficientu ve vzorci pro výpočet položky KL

**znacka**Typ: [String\\_1\\_10](#)**Povinný**

Popis: značka koeficientu ve vzorci

**hodnota**Typ: [Decimal\\_15\\_6](#)**Povinný**

Popis: Hodnota koeficientu

**Typ: SR**

Souhrnný rozpočet stavby

<b>znacka</b>	Typ: <a href="#">String_1_15</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Značka souhrnného rozpočtu stavby	
<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_50</a>	
	Popis: Název souhrnného rozpočtu stavby	
<b>nazev_jazyk_2</b>	Typ: <a href="#">String_50</a>	
	Popis: Název souhrnného rozpočtu stavby - druhý jazyk	
<b>struktura_SR</b>	Typ: <a href="#">Struktura_SR</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Struktura souhrnného rozpočtu	

**Typ: Struktura\_SR**

Struktura souhrnného rozpočtu

<b>polozka_SR</b>	Typ: <a href="#">Polozka_SR</a>	
	Popis: Položka souhrnného rozpočtu	

**Typ: Polozka\_SR**

Položka souhrnného rozpočtu

<b>id_PSR</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID položky souhrnného rozpočtu	
<b>znacka</b>	Typ: <a href="#">String_1_15</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Značka položky souhrnného rozpočtu	
<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_100</a>	
	Popis: Název položky souhrnného rozpočtu	
<b>nazev_jazyk_2</b>	Typ: <a href="#">String_100</a>	
	Popis: Název položky souhrnného rozpočtu - druhý jazyk	
<b>typ_psr</b>	Typ: <a href="#">TypPSR</a>	<b>Povinný</b>

**Popis:** Typ položky souhrnného rozpočtu: Zdroj / Potřeba / Potřeba na objekty.  
 Zdroj představuje příjmovou stránku souhrnného rozpočtu.  
 Potřeba představuje výdajovou stránku souhrnného rozpočtu.  
 Potřeba na objekty je výdaj, který se eviduje na úrovni objektu (v případě více úrovní objektové skladby musí být na poslední úrovni objektů, tj. na objektu který nemá podobjekt).  
 Tyto položky by měly odpovídat položkám krycího listu (KL) stavby.

**Hodnoty:** "ZDROJ" - Zdroj rozepisovaný za stavbu  
 "POTREBA" - Potřeba (náklad)  
 "POTREBA\_OBJEKTY" - Zdroj rozepisovaný na objekty

<b>polozka_SO</b>	Typ: Boolean	
	<b>Popis:</b> Položka typu stavební objekt: tato položka může obsahovat jen náklady objektu typu "Stavební objekt"	
<b>polozka_PS</b>	Typ: Boolean	
	<b>Popis:</b> Položka typu stavební objekt: tato položka může obsahovat jen náklady objektu typu "Provozní soubor"	
<b>typ_vypoctu</b>	Typ: TypVypoctuPSR	<b>Povinný</b>
	<b>Popis:</b> Způsob výpočtu položky souhrnného rozpočtu <b>Hodnoty:</b> "VZOREC" - Dopočítavané z předchozích položek SR "ZADANA_CENA" - Přímo zadaná částka "SOU CET" - Vysčítané z nižších úrovní "TEXT" - Text	
<b>vzorec</b>	Typ: String_300	
	<b>Popis:</b> Vzorec pro výpočet položky s typ_vypoctu = "VZOREC". Syntaxe: vzorec může obsahovat čísla, aritmetické operátory, zástupce hodnot ostatních položek SR a koeficienty. Hodnoty ostatních položek SR se zadávají ve tvaru značka položky SR uzavřená v hranatých závorkách například [HSV]. Koeficienty jsou proměnné, jejichž hodnoty jsou zadány na stavbě nebo jednotlivých objektech. Pokud objekt nemá definovaný vlastní koeficient, platí koeficient z nadřazeného objektu (stavby). Koeficienty jsou definovány ve tvaru značka koeficientu ve špičaté závorce (např. {K1}). Hodnoty koeficientů jsou v elemtnu "Koeficienty_PSR".	
<b>nepocitat_skutecnost</b>	Typ: Boolean	
	<b>Popis:</b> Určuje, zda položka bude ve fázi skutečnosti přepočítávat podle vzorce. Ve fázi plánu se cena položky stanoví výpočtem z ostatních položek, ve fázi realizace jsou známy přesné hodnoty.	
<b>skupina</b>	Typ: String_15	
	<b>Popis:</b> Číslo příslušné položky z registru akcí	
<b>koeficienty_PSR</b>	Typ: Koeficienty_PSR	
	<b>Popis:</b> Hodnoty koeficientů ve vzorci pro výpočet položky SR	
<b>rozpis_hodnot_PSR</b>	Typ: Rozpis_Hodnot_PSR	
	<b>Popis:</b> Rozpis hodnoty položky souhrnného rozpočtu na roky, objekty a investory. Na objekty se rozepisují položky které mají indikaci polozka_SO = true nebo polozka_PS = true.	
<b>struktura_PSR</b>	Typ: Struktura_SR	

Popis: Struktura souhrnného rozpočtu

### Typ: Koeficienty\_PSR

Hodnoty koeficientů ve vzorci pro výpočet položky SR

**koeficient\_PSR** Typ: [Koeficient\\_PSR](#)

Popis: Hodnota koeficientu ve vzorci pro výpočet položky SR

### Typ: Koeficient\_PSR

Koeficient vzorce výpočtu položky SR

**znacka** Typ: [String\\_1\\_10](#) **Povinný**

Popis: Značka koeficientu ve vzorci

**hodnota** Typ: [Decimal\\_15\\_6](#) **Povinný**

Popis: Hodnota koeficientu

**id\_objekt** Typ: [ID](#)

Popis: ID objektu

### Typ: Rozpis\_Hodnot\_PSR

Rozpis hodnoty položky souhrnného rozpočtu na roky, objekty a investory. Na objekty se rozepisují položky které mají indikaci polozka\_SO = true nebo polozka\_PS = true.

**hodnota\_PSR** Typ: [Hodnota\\_PSR](#)

Popis: Hodnota položky souhrnného rozpočtu

### Typ: Hodnota\_PSR

Hodnota položky souhrnného rozpočtu

**id\_partner** Typ: [ID](#)

Popis: ID partnera - investora

**rok** Typ: [Rok](#) **Povinný**

Popis: Rok

**oc** Typ: [Money](#) **Povinný**

Popis: Cena - plán



oc\_skutecnost

Typ: Money

Povinný

Popis: Cena - skutečnost

id\_objekt

Typ: ID

Popis: ID objektu

## Typ: Stavba

Obsahuje údaje stavby, objektovou skladbu s položkami rozpočtu členěnými do stavebních dílů

znacka

Typ: String\_1\_15

Povinný

Popis: Číslo stavby

evid\_cis

Typ: String\_1\_20

Povinný

Popis: Evidenční číslo stavby (S - kód)

isprofin

Typ: String\_60

Popis: ISPROFIN

cislo\_projektu

Typ: String\_60

Popis: Číslo projektu

nazev

Typ: String\_100

Povinný

Popis: Název stavby

nazev\_jazyk\_2

Typ: String\_100

Popis: Název stavby - druhý jazyk

varianta

Typ: String\_15

Povinný

Popis: Číslo varianty stavby.

zahajeni

Typ: Date

Popis: Datum zahájení

dokonceni

Typ: Date

Popis: Datum dokončení

id\_investor

Typ: ID

Popis: Investor (odkaz do číselníku partnerů)

id\_dodavatel

Typ: ID

Popis: Dodavatel (odkaz do číselníku partnerů)

**id\_projektant**

Typ: [ID](#)

Popis: Projektant (odkaz do číselníku partnerů)

**sdruzeni**

Typ: [Boolean](#)

Popis: Indikuje, že stavba je realizována ve sdružení firem (true).

**BIM**

Typ: [Boolean](#)

Popis: Indikuje, že struktura stavby je navázána na 3d model, který lze spolu s dalšími dokumenty přenášet v rámci XDCB platformy.

**objekty**

Typ: [Objekty](#)

Popis: Objektová skladba

**milniky**

Typ: [Milniky](#)

Popis: Milníky v harmonogramu.

**HGMPreruseniVazby**

Typ: [HGMPreruseniVazby](#)

Popis: Přerušení v harmonogramu.

**HGMCinnosti**

Typ: [HGMCinnosti](#)

Popis: Činnosti harmonogramu.

**clenove\_sdruzeni**

Typ: [Clenove\\_sdruzeni](#)

Popis: Seznam členů sdružení

**typ\_FIDIC**

Typ: [Typ\\_FIDIC](#)

Popis: Použití smluvních standardů FIDIC  
Hodnoty: "NE" - Nejou použity  
"CERVENY" - Vzor Červená kniha FIDIC  
"ZELENY" - Vzor Zelená kniha FIDIC

**modely**

Typ: [Modely](#)

Popis: Seznam 3d modelů

**Typ: [Objekty](#)**

Seznam objektů

**objekt**

Typ: [Objekt](#)

**Popis:**

Údaje o objektu.

Objekt může být členěn na další objekty (podobjekty), počet úrovní podobjektů není omezený.

Pouze poslední úroveň objektů (t.j. objekt který nemá podobjekt) se dále člení na stavební díly a ty obsahují položky rozpočtu.

Jen poslední úroveň objektů může mít dodatky.

**Typ: Objekt**

Údaje o objektu.

Objekt může být členěn na další objekty (podobjekty), počet úrovní podobjektů není omezený.

Pouze poslední úroveň objektů (t.j. objekt který nemá podobjekt) se dále člení na stavební díly a ty obsahují položky rozpočtu.

Jen poslední úroveň objektů může mít dodatky.

<b>id_objekt</b>	Typ: ID	<b>Povinný</b>
	Popis: ID objektu	
<b>znacka</b>	Typ: String_1_15	<b>Povinný</b>
	Popis: Číslo objektu	
<b>nazev</b>	Typ: String_100	
	Popis: Název objektu	
<b>nazev_jazyk_2</b>	Typ: String_200	
	Popis: Název objektu - druhý jazyk	
<b>id_investor</b>	Typ: ID	
	Popis: Investor (odkaz do číselníku partnerů)	
<b>id_projektant</b>	Typ: ID	
	Popis: Projektant (odkaz do číselníku partnerů)	
<b>mnozstvi</b>	Typ: Amount	
	Popis: Počet měrných jednotek	
<b>id_mj</b>	Typ: ID	
	Popis: Měrná jednotka (odkaz do číselníku měrných jednotek)	
<b>vypracoval</b>	Typ: String_60	
	Popis: Vypracoval rozpočet	
<b>dat_zadani</b>	Typ: Date	
	Popis: Datum zadání	

<b>dat_nabidky</b>	Typ: <a href="#">Date</a>
	Popis: Datum nabídky
<b>zahajeni</b>	Typ: <a href="#">Date</a>
	Popis: Datum zahájení objektu
<b>dokonceni</b>	Typ: <a href="#">Date</a>
	Popis: Datum dokončení objektu
<b>WBS</b>	Typ: <a href="#">String_30</a>
	Popis: WBS - hierarchické zařídění v rámci uzlů harmonogramu.
<b>typ_pozice</b>	Typ: <a href="#">TypHGMPozice</a>
	Popis: Typ pozice objektu vůči návazným elementům v harmonogramu. Hodnoty: "FIX" - Pevná pozice, datum uzlu nelze změnit. "AUTO" - Pokud dojde k posunu uzlu, na který je milník navázán, mimo hranice dané vazbou, datum milníku se upraví podle vazby.
<b>proc_hotovo</b>	Typ: <a href="#">Percent</a>
	Popis: Procentuální vyjádření dokončených prací.
<b>skupinaObjektu</b>	Typ: <a href="#">SkupinaObjektu</a>
	Popis: Typ skupiny objektů: - stavební objekt - provozní soubor Hodnoty: "SO" - Stavební objekt "PS" - Provozní soubor
<b>CPV</b>	Typ: <a href="#">String_20</a>
	Popis: Zařídění objektu podle klasifikačního systému CPV (společný slovník pro veřejné zakázky)
<b>CZCPA</b>	Typ: <a href="#">String_20</a>
	Popis: Zařídění objektu podle klasifikačního systému Klasifikace produkce (CZ-CPA)
<b>JKSO</b>	Typ: <a href="#">String_20</a>
	Popis: Zařídění objektu podle klasifikačního systému Jednotná klasifikace stavebních objektů (JKSO)
<b>typ_objektu_sdruzeni</b>	Typ: <a href="#">Typ_objektu_sdruzeni</a>
	Popis: Určuje způsob čerpání objektu stavby ve sdružení. Hodnoty: "ZP" - Objekt je čerpán přes zjišťovací protokoly členů sdružení. "PROCENTO" - Objekt je čerpán procentuálním poměrem člena ve sdružení.
<b>mereni_zhotovitel</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Záznam měření provedených prací FIDIC: odpovědná osoba za zhotovitele

<b>mereni_asistent</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Záznam měření provedených prací FIDIC: asistent Správce stavby
<b>cena_kalkulace_odpadu</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>
	Popis: Cena odpadů na objektu podle kalkulace odpadů
<b>KL_objektu</b>	Typ: <a href="#">KL_objektu</a>
	Popis: Krycí list objektu
<b>objekty</b>	Typ: <a href="#">Objekty</a>
	Popis: Členění na podobjekty
<b>stavDily</b>	Typ: <a href="#">StavDily</a>
	Popis: Seznam stavebních dílů objektu. Stavební díl musí být napojen na objekt na poslední úrovni.
<b>dodatky</b>	Typ: <a href="#">Dodatky</a>
	Popis: Seznam dodatků objektu. Dodatek musí být napojený na objekt na poslední úrovni.
<b>konstrPrvky</b>	Typ: <a href="#">KonstrPrvky</a>
	Popis: Členění na konstrukční prvky. Konstrukční prvek musí být napojen na objekt na poslední úrovni.
<b>elementy</b>	Typ: <a href="#">Elementy</a>
	Popis: Členění na elementy. Element musí být napojen na objekt na poslední úrovni.
<b>milniky</b>	Typ: <a href="#">Milniky</a>
	Popis: Milníky v harmonogramu.
<b>HGMVazby</b>	Typ: <a href="#">HGMVazby</a>
	Popis: Seznam vazeb na jiné entity v harmonogramu.
<b>HGMRozpis</b>	Typ: <a href="#">HGMRozpis</a>
	Popis: Rozpis hodnoty objektu do období. Je vyplněno pokud je rozlišení harmonogramu nastavena na úroveň objektů (typHGMUroven)
<b>HGMPreruseniVazby</b>	Typ: <a href="#">HGMPreruseniVazby</a>
	Popis: Přerušení v harmonogramu.
<b>HGMCinnosti</b>	Typ: <a href="#">HGMCinnosti</a>

Popis: Činnosti harmonogramu.

### Typ: **KL\_objektu**

Krycí list objektu - koeficienty a hodnoty. Zde jsou pro daný objekt uvedeny hodnoty koeficientů vzorců pro výpočet položek KL (TypVypoctu\_PKL = "VZOREC") a hodnoty položek KL TypVypoctu\_PKL = "ZADANA\_CENA"

**koeficienty\_PKL\_obj** Typ: [Koeficienty\\_PKL\\_obj](#)

Popis: Koeficienty vzorců položek krycího listu objektu

**hodnoty\_PKL\_obj** Typ: [Hodnoty\\_PKL\\_obj](#)

Popis: hodnoty položek krycího listu zadávaných na objektu

### Typ: **Koeficienty\_PKL\_obj**

Koeficienty vzorců položek krycího listu objektu

**koeficient\_PKL\_obj** Typ: [Koeficient\\_PKL\\_obj](#)

Popis: Koeficient vzorce položky krycího listu

### Typ: **Koeficient\_PKL\_obj**

Koeficient vzorce položky krycího listu

**id\_PKL** Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID položky krycího listu

**znacka** Typ: [String\\_1\\_10](#) **Povinný**

Popis: Značka proměnné koeficientu ve vzorci položky krycího listu

**hodnota** Typ: [Decimal\\_15\\_6](#) **Povinný**

Popis: hodnota koeficientu ve vzorci položky krycího listu

### Typ: **Hodnoty\_PKL\_obj**

Hodnoty položek krycího listu zadávaných na objektu

**hodnota\_PKL\_obj** Typ: [Hodnota\\_PKL\\_obj](#) **Povinný**

Popis: Hodnoty položky krycího listu objektu

## Typ: Hodnota\_PKL\_obj

Hodnoty položky krycího listu objektu

<b>id_PKL</b>	Typ: ID	<b>Povinný</b>
	Popis: ID položky krycího listu	
<b>zaklad_dph1</b>	Typ: Money	<b>Povinný</b>
	Popis: Základ daně DPH 1	
<b>zaklad_dph2</b>	Typ: Money	<b>Povinný</b>
	Popis: Základ daně DPH 2	
<b>zaklad_dph3</b>	Typ: Money	<b>Povinný</b>
	Popis: Základ daně DPH 3	

## Typ: StavDily

Seznam stavebních dílů objektu. Musí být napojený na objekt na poslední úrovni.

<b>stavDil</b>	Typ: StavDil	
	Popis: Stavební díl. Obsahuje položky rozpočtu	

## Typ: StavDil

Stavební díl. Obsahuje položky rozpočtu

<b>id_stavdil</b>	Typ: ID	<b>Povinný</b>
	Popis: ID stavebního dílu	
<b>znacka</b>	Typ: String_1_10	<b>Povinný</b>
	Popis: Číslo stavebního dílu	
<b>nazev</b>	Typ: String_160	<b>Povinný</b>
	Popis: Název stavebního dílu	
<b>nazev_jazyk_2</b>	Typ: String_160	
	Popis: Stavební díl - druhý jazyk	
<b>id_PKL</b>	Typ: ID	
	Popis: Příslušnost stav.dílu do oddílu KL (defaultní položka KL pro položky stavebního dílu)	

<b>zahajeni</b>	Typ: <a href="#">Date</a>
	Popis: Datum zahájení stavebního dílu
<b>dokonceni</b>	Typ: <a href="#">Date</a>
	Popis: Datum dokončení stavebního dílu
<b>WBS</b>	Typ: <a href="#">String_30</a>
	Popis: WBS - hierarchické zařídění v rámci uzlů harmonogramu.
<b>typ_pozice</b>	Typ: <a href="#">TypHGMPozice</a>
	Popis: Typ pozice stav.dílu vůči návazným elementům v harmonogramu. Hodnoty: "FIX" - Pevná pozice, datum uzlu nelze změnit. "AUTO" - Pokud dojde k posunu uzlu, na který je milník navázán, mimo hranice dané vazbou, datum milníku se upraví podle vazby.
<b>proc_hotovo</b>	Typ: <a href="#">Percent</a>
	Popis: Procentuální vyjádření dokončených prací.
<b>polozky</b>	Typ: <a href="#">Polozky</a>
	Popis: Seznam položek rozpočtu patřících pod stavební díl
<b>milniky</b>	Typ: <a href="#">Milniky</a>
	Popis: Milníky v harmonogramu.
<b>HGMVazby</b>	Typ: <a href="#">HGMVazby</a>
	Popis: Seznam vazeb na jiné entity v harmonogramu.
<b>HGMRozpis</b>	Typ: <a href="#">HGMRozpis</a>
	Popis: Rozpis hodnoty objektu do období. Je vyplněno pokud je rozlišení harmonogramu nastavena na úroveň stavebních dílů (typHGMUroven)
<b>HGMPreruseniVazby</b>	Typ: <a href="#">HGMPreruseniVazby</a>
	Popis: Přerušení v harmonogramu.
<b>HGMCinnosti</b>	Typ: <a href="#">HGMCinnosti</a>
	Popis: Činnosti harmonogramu.
<b>Typ: <a href="#">Polozky</a></b>	
Položky	
<b>polozka</b>	Typ: <a href="#">Polozka</a>
	Popis: Položka



## Typ: Polozka

Údaje položky rozpočtu.

**id\_polozka** Typ: ID **Povinný**

Popis: ID položky

**znacka** Typ: String\_1\_15 **Povinný**

Popis: Číslo položky rozpočtu

**nazev** Typ: String\_1\_200 **Povinný**

Popis: Název položky

**nazev\_jazyk\_2** Typ: String\_200

Popis: Název položky v druhém jazyce

**varianta** Typ: String\_3 **Povinný**

Popis: Varianta položky - značka pro rozlišení položky, například rozlišení položek se stejným číslem

**por\_cislo** Typ: Integer **Povinný**

Popis: Pořadové číslo položky

**popis** Typ: String\_MAX

Popis: Doplnující popis položky

**popis\_jazyk\_2** Typ: String\_MAX

Popis: Doplnující popis položky v druhém jazyce

**id\_PKL** Typ: ID **Povinný**

Popis: Příslušnost položky do oddílu KL

**cenova\_soustava** Typ: String\_60

Popis: Použitá cenová soustava

**typ\_polozky** Typ: TypPolozkyRozpocetu

Popis: Druh položky rozpočtu

Hodnoty: "PRACE"  
"MATERIAL"  
"PROFESE"  
"STROJ"  
"OSTATNI"

**id\_mj** Typ: ID **Povinný**

Popis: Měrná jednotka (odkaz do číselníku měrných jednotek)

**mnozstvi**

Typ: [Amount](#)

**Povinný**

Popis:

Množství položky rozpočtu  
 $mnozstvi = množstvi\_puvodni + suma(mnozstvi\_dodatky)$

**mnozstvi\_puvodni**

Typ: [Amount](#)

Popis: Původní množství položky bez dodatků

**mnozstvi\_dodatky**

Typ: [Mnozstvi\\_dodatky](#)

Popis: Změny množství položky za dodatky. Dodatky musí být založené na objektu, kam patří položka.

**vymera**

Typ: [String\\_MAX](#)

Popis: Popis postupu výpočtu množství položky

**joc**

Typ: [Money](#)

**Povinný**

Popis: Jednotková cena položky

**typ\_sazby\_dph**

Typ: [TypSazbyDPH](#)

**Povinný**

Popis: Sazba DPH podle hodnot SAZBA1,SAZBA2,SAZBA3 na stavbě (hodnoty 1,2,3)

Hodnoty: "SAZBA1"  
"SAZBA2"  
"SAZBA3"

**jhm1**

Typ: [Amount](#)

Popis: Jednotková hmotnost

**jhm2**

Typ: [Amount](#)

Popis: Jednotková hmotnost - odvoz suti

**zahajeni**

Typ: [Date](#)

Popis: Datum zahájení

**dokonceni**

Typ: [Date](#)

Popis: Datum dokončení

**specifikace**

Typ: [String\\_MAX](#)

Popis: Specifikace (podrobný popis)

**zakladni\_polozka**

Typ: [Boolean](#)

Popis: Pokud je hodnota "false", jedná se o položku založenou dodatkem

**id\_dodatek**

Typ: [ID](#)

Popis:

Dodatek, kterým byla položka založená (odkaz do seznamu dodatků na objektu, kam patří položka)  
V případě, že zakladni\_polozka = "false"

**id\_PolozkaMonitoring**

Typ: ID

Popis: Kód položky monitoringu. Zatřídění položky do struktury monitoringu.

**monitoring\_ridici**

Typ: Boolean

Popis: Indikace že položka je řídicí ve skupině monitoringu

**monitoring\_ridici\_mno**

Typ: Amount

Popis: Množství řídicí položky ve skupině monitoringu

**zpusobile**

Typ: Boolean

Popis: Indikuje, jestli je původní množství položky (mnozstvi\_puvodni) způsobilý výdaj (uznatelný náklad) z hlediska fondů EU. "true" = způsobilý, "false" = nezpůsobilý.

**poznamka**

Typ: String\_MAX

Popis: Poznámka uživatele

**aktivita\_CEF**

Typ: Integer

Popis: Zatřídění položky do aktivit programu CEF

**reklamace**

Typ: Boolean

Popis: Označení položky (SOD) jako reklamace

**valorizovat**

Typ: Boolean

Popis: Položka se valorizuje podle FIDIC.

**skupina\_mereni**

Typ: String\_10

Popis: Skupina měření provedených prací podle FIDIC.

**odpadni\_polozka**

Typ: Boolean

Popis: Indikuje, že položka je určená pro kalkulaci ceny odpadů.

**navaznePolozky**

Typ: Polozky

Popis:

Seznam položek navazujících na položku rozpočtu.  
Navazující položky jsou položky, které jsou nějakým způsobem vázané na jinou položku – např. specifikace k montážní položce.  
Na navazující položku se už nemůže vázat jiná položka.

**Typ: Mnozstvi\_dodatky**

Změny množství položky za dodatky. Dodatky musí být založené na objektu, kam patří položka.

**mnozstvi\_dodatek** Typ: [Mnozstvi\\_dodatek](#)  
Popis: Množství položky za dodatek

### Typ: [Mnozstvi\\_dodatek](#)

Množství položky za dodatek

**id\_dodatek** Typ: [ID](#) **Povinný**  
Popis: Dodatek (odkaz do seznamu dodatků na objektu, kam patří položka)

**mnozstvi** Typ: [Amount](#) **Povinný**  
Popis: Dodatkové množství položky

**vymera** Typ: [String\\_MAX](#)  
Popis: Výpočet výměry množství dodatku položky

**zpusobile** Typ: [Boolean](#)  
Popis: Indikuje, jestli je množství dodatku položky způsobilý výdaj (uznatelný náklad) z hlediska fondů EU. "true" = způsobilý, "false" = nezpůsobilý.

**reklamace** Typ: [Boolean](#)  
Popis: Označení množství položky ZBV jako reklamace

**souvislost\_s\_viceprac** Typ: [Boolean](#)  
Popis: U méněprací určuje, že vznikly v souvislosti s víceprací. "true" = souvisí s víceprací, "false" = nesouvisí s víceprací. Slouží k vyhodnocení ZBV podle skupin.

**skupinyPolZBV** Typ: [SkupinyPolZBV](#)  
Popis: Zatřídění položky ZBV do skupin ZBV.

### Typ: [SkupinyPolZBV](#)

Zatřídění položek ZBV do skupin.

**skupinaPolZBV** Typ: [SkupinaPolZBV](#) **Povinný**  
Popis: Skupina položky ZBV.

### Typ: [SkupinaPolZBV](#)

Skupina položky ZBV.

**id\_skupinyZBV** Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID skupiny ZBV.

mnozstvi\_skupiny\_ZBV

Typ: [Decimal\\_15\\_6](#)

**Povinný**

Popis: Množství položky ZBV ve skupině ZBV.

### Typ: [Milniky](#)

Seznam milníků.

milnik

Typ: [Milnik](#)

**Povinný**

Popis: Údaje milníku.

### Typ: [Milnik](#)

Údaje milníku.

id\_milnik

Typ: [ID](#)

**Povinný**

Popis: ID milníku.

znacka

Typ: [String\\_15](#)

**Povinný**

Popis: Značka milníku.

nazev

Typ: [String\\_60](#)

Popis: Název milníku.

popis

Typ: [String\\_MAX](#)

Popis: Popis milníku.

typ\_pozice

Typ: [TypMilnikPozice](#)

**Povinný**

Popis: Typ pozice milníku vůči návazným elementům v harmonogramu.

Hodnoty: "FIX" - Pevná pozice, datum milníku nelze změnit.

"AUTO" - Pokud dojde k posunu elementu navázané na milník mimo hranice dané vazbou, datum milníku se upraví podle vazby.

datum

Typ: [Date](#)

**Povinný**

Popis: Datum milníku.

WBS

Typ: [String\\_30](#)

Popis: WBS - hierarchické zařídění v rámci uzlů harmonogramu.

HGMVazby

Typ: [HGMVazby](#)

Popis: Seznam vazeb na jiné entity v harmonogramu.

## Typ: HGMVazby

Seznam vazeb na jiné entity v harmonogramu.

**HGMVazba** Typ: [HGMVazba](#) **Povinný**

Popis: Vazba na jinou entitu v harmonogramu.

## Typ: HGMVazba

Popisuje vazbu elementů v harmonogramu. Element se může vázat na objekt nebo stavební díl. Musí být vyplněn buď odkaz na objekt (id\_objekt), na stavební díl (id\_stavdil) nebo na milník (id\_milnik).

**typHGMVazby** Typ: [TypHGMVazby](#) **Povinný**

Popis: Typ vazby v harmonogramu.  
Hodnoty: "KONEC-ZACATEK" - Vazba konec - začátek.  
"ZACATEK-ZACATEK" - Vazba začátek-konec.  
"KONEC-KONEC" - Vazba konec-konec.  
"ZACATEK-KONEC" - Vazba konec-začátek.

**odstup** Typ: [Integer](#) **Povinný**

Popis: Minimální odstup prvků harmonogramu spojených vazbou ve dnech.

**id\_objekt** Typ: [ID](#)

Popis: Pokud je vazba na objekt, odkaz na tento objekt. Jinak nepoužito.

**id\_stavdil** Typ: [ID](#)

Popis: Pokud je vazba na stavební díl, odkaz na tento stavební díl. Jinak nepoužito.

**id\_milnik** Typ: [ID](#)

Popis: Pokud je vazba na milník, odkaz na tento milník. Jinak nepoužito.

**id\_hgmcinnost** Typ: [ID](#)

Popis: Pokud je vazba na milník, odkaz na tento milník. Jinak nepoužito.

## Typ: HGMRozpis

Rozpis hodnoty entity do období

**HGMRozpisObdobi** Typ: [HGMRozpisObdobi](#) **Povinný**

Popis: Hodnota entity v období.

## Typ: HGMRozpisObdobi

Hodnota entity v období.

<b>rok</b>	Typ: <a href="#">Rok</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Rok.	
<b>mesic</b>	Typ: <a href="#">Mesic</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Měsíc.	
<b>cena</b>	Typ: <a href="#">Money</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Hodnota v období.	

### Typ: [HGMPreruseniVazby](#)

Seznam vazeb vazeb na přerušení v harmonogramu.

<b>HGMPreruseniVazba</b>	Typ: <a href="#">HGMPreruseniVazba</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Vazba na přerušení v harmonogramu.	

### Typ: [HGMPreruseniVazba](#)

Přiřazení přerušení prvku harmonogramu. Přerušení lze navázat na stavbu nebo na poslední úroveň prvků v harmonogramu.

V případě navázání na stavbu, platí přerušení pro všechny podřízené prvky.

<b>id_preruseni</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Identifikátor přerušení.	

### Typ: [HGMCinnosti](#)

Seznam milníků.

<b>HGMCinnost</b>	Typ: <a href="#">HGMCinnost</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Údaje milníku.	

### Typ: [HGMCinnost](#)

Činnosti v harmonogramu.

<b>id_hgmcinnost</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID činnosti.	
<b>znacka</b>	Typ: <a href="#">String_15</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Značka činnosti.	

<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>	
	Popis: Název činnosti.	
<b>typ_cinnosti</b>	Typ: <a href="#">TypHGMCinnosti</a>	
	Popis: Určuje, zda se jedná o činnost nebo pauzu. Hodnoty: "CINNOST" - Činnost vyjadřující provádění prací. "PAUZA" - Reprezentuje pauzu(přestávku) v provádění prací.	
<b>WBS</b>	Typ: <a href="#">String_30</a>	
	Popis: WBS - hierarchické zařazení v rámci uzlů harmonogramu.	
<b>zahajeni</b>	Typ: <a href="#">Date</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Datum zahájení činnosti	
<b>dokonceni</b>	Typ: <a href="#">Date</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Datum dokončení činnosti	
<b>typ_pozice</b>	Typ: <a href="#">TypHGMPozice</a>	
	Popis: Typ pozice milníku vůči návazným elementům v harmonogramu. Hodnoty: "FIX" - Pevná pozice, datum uzlu nelze změnit. "AUTO" - Pokud dojde k posunu uzlu, na který je milník navázán, mimo hranice dané vazbou, datum milníku se upraví podle vazby.	
<b>proc_hotovo</b>	Typ: <a href="#">Percent</a>	
	Popis: Procentuální vyjádření dokončených prací.	
<b>milniky</b>	Typ: <a href="#">Milniky</a>	
	Popis: Milníky v harmonogramu.	
<b>HGMVazby</b>	Typ: <a href="#">HGMVazby</a>	
	Popis: Seznam vazeb na jiné entity v harmonogramu.	
<b>HGMPreruseniVazby</b>	Typ: <a href="#">HGMPreruseniVazby</a>	
	Popis: Přerušení v harmonogramu.	
<b>HGMCinnosti</b>	Typ: <a href="#">HGMCinnosti</a>	
	Popis: Činnosti harmonogramu.	

## Typ: **Dodatky**

Seznam dodatků objektu. Musí být napojený na objekt poslední úrovně.

<b>dodatek</b>	Typ: <a href="#">Dodatek</a>
----------------	------------------------------



**Popis:**

Údaje o dodatku.  
Dodatkem je změněné a odsouhlasené množství položky rozpočtu (množství\_dodatku), případně je dodatkem založená nová položka.

**Typ: Dodatek**

Údaje o dodatku. Dodatkem je změněné a odsouhlasené množství položky rozpočtu (množství\_dodatku), případně je dodatkem založená nová položka.

**id\_dodatek** Typ: ID **Povinný**

Popis: ID dodatku

**znacka** Typ: String\_1\_15 **Povinný**

Popis: Číslo dodatku

**nazev** Typ: String\_60

Popis: Název dodatku

**nazev\_jazyk\_2** Typ: String\_60

Popis: Název dodatku - druhý jazyk

**typ\_ZBV\_fakturace** Typ: TypZBVFakturace

Popis: Rozdělení ZBV podle určení k fakturaci  
Hodnoty: "NAVRH" - ZBV je ve stavu návrhu  
"INTERNI" - ZBV není schválen k fakturaci  
"FAKTURACE" - ZBV je schválen k fakturaci

**vypracoval** Typ: String\_60

Popis: Vypracoval dodatek

**dat\_vyprac** Typ: Date

Popis: Datum vypracování dodatku

**uzavren** Typ: Boolean

Popis: Indikuje že dodatek je schválený - smluvně uzavřený.  
Defaultní hodnota je False.

**schvaleno** Typ: Date

Popis: Datum schválení dodatku

**zduvodneni** Typ: String\_MAX

Popis: Zdůvodnění dodatku

**popis\_zmen** Typ: String\_MAX

Popis: Popis změn, které způsobily dodatek

<b>id_jrbu</b>	Typ: ID
	Popis: ID JŘBÚ, do něhož dodatek spadá
<b>za_dodavatele</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby zastupující dodavatelskou firmu odpovědné za dodatek (stavbyvedoucí)
<b>za_projektanta</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby zastupující projekční firmu odpovědné za dodatek (autorský dozor)
<b>za_dozor</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby ve funkci stavební dozor
<b>za_spravce</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby - správce stavby
<b>za_inzenyra</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby - inženýra stavby odpovědného za dodatek
<b>za_supervizi</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby - supervizora stavby odpovědného za dodatek
<b>za_zamestnance_podle_</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby - zaměstnance odpovědného za dodatek podle paragrafu 12
<b>zastupce_konzultanta</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby - zástupce konzultanta
<b>pravnik</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby - právník stavební správy
<b>iniciator_zmeny</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby - iniciátora změny
<b>odpovedna_osoba</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno odpovědné osoby stavební
<b>vedouci</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby - vedoucí oddělení O7/3
<b>reditel</b>	Typ: String_60
	Popis: Jméno osoby - ředitel O7

**namestek** Typ: [String\\_60](#)

Popis: Jméno osoby - náměstek GŘ pro modernizaci

**predbezny\_souhlas** Typ: [String\\_60](#)

Popis: Jméno osoby - kdo dal předběžný souhlas

**datum\_predbezny\_souhl** Typ: [Date](#)

Popis:

**typ\_ZBV\_typologie** Typ: [TypZBVTypologie](#)

Popis: Typologie ZBV - důvod ZBV

Hodnoty: "ZMENA\_GEOLOGIE" - Změna geologie  
"SKRYTE\_KONSTRUKCE" - Nález skrytých konstrukcí  
"ARCHEOLOGIE" - Archeologické nálezy  
"NOVY\_POZADAVEK" - Nový požadavek OJ Správy železnic  
"CHYBA\_DOKUMENTACE" - Chyba projektové dokumentace  
"ZMENA\_POSTUPU" - Změna stavebních postupů  
"KLIMATICKÉ\_VLIVY" - Extrémní klimatické vlivy  
"PROSTOJE" - Prostoje zhotovitele řešené formou ZBV  
"AKCELERACE" - Akcelerace zhotovitele řešená formou ZBV  
"NOVY\_PRIPAD" - Nový obchodní případ

**id\_obdobi\_valorizace** Typ: [ID](#)

Popis:

Zařazení do období valorizace.  
Pro dodatky určené k založení položek pro valorizaci FIDIC.

**dodatek\_skupiny** Typ: [Dodatek\\_Skupiny](#)

Popis:

Údaje o skupinách, do kterých jsou zaříděné položky dodatku.

## Typ: [Dodatek\\_Skupiny](#)

Údaje o skupinách, do kterých jsou zaříděné položky dodatku.

**dodatek\_skupina** Typ: [Dodatek\\_Skupina](#)

Popis:

Údaje o skupině, do které jsou zaříděné položky dodatku.

## Typ: [Dodatek\\_Skupina](#)

Údaje o skupině, do které jsou zaříděné položky dodatku.

**id\_skupinyZBV** Typ: [ID](#)

**Povinný**

Popis:

Popis skupiny, do které jsou zaříděné položky dodatku.

**popis** Typ: [String\\_MAX](#)

Popis:

Popis skupiny, do které jsou zaříděné položky dodatku.

**zduvodneni**

Typ: [String\\_MAX](#)

Popis:

Zdůvodnění skupiny, do které jsou zaříděné položky dodatku.

## Typ: [KonstrPrvky](#)

Seznam konstrukčních prvků

**konstrPrvek**

Typ: [KonstrPrvek](#)

Popis:

Údaje o konstrukčních prvcích. Pro stavbu členěnou po elementech. Konstrukční prvek může být členěn na podřízené konstrukční prvky. Pouze poslední úroveň konstrukčních prvků může obsahovat elementy.

## Typ: [KonstrPrvek](#)

Údaje o konstrukčních prvcích. Pro stavbu členěnou po elementech. Konstrukční prvek může být členěn na podřízené konstrukční prvky. Pouze poslední úroveň konstrukčních prvků může obsahovat elementy.

**id\_konstrPrvek**

Typ: [ID](#)

**Povinný**

Popis: ID konstrukčního prvku

**znacka**

Typ: [String\\_1\\_10](#)

**Povinný**

Popis: Číslo konstrukčního prvku

**nazev**

Typ: [String\\_160](#)

**Povinný**

Popis: Název konstrukčního prvku

**konstrPrvky**

Typ: [KonstrPrvky](#)

Popis: Členění na konstrukční prvky

**elementy**

Typ: [Elementy](#)

Popis: Členění na elementy

## Typ: [Elementy](#)

Seznam elementů

**element**

Typ: [Element](#)

Popis: Údaje o elementech. Pro stavbu členěnou po elementech.

## Typ: **Element**

Údaje o elementech. Pro stavbu členěnou po elementech.

<b>id_element</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID elementu	
<b>znacka</b>	Typ: <a href="#">String_1_20</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Číslo elementu	
<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_160</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Název elementu	
<b>odkazyObjektModel</b>	Typ: <a href="#">OdkazyObjektModel</a>	
	Popis: Odkaz na objekt v modelu	
<b>rozpisPolozekNaElemen</b>	Typ: <a href="#">RozpisPolozekNaElement</a>	
	Popis: Členění elementu na položky rozpočtu	

## Typ: **OdkazyObjektModel**

Odkazy elementu na model.

<b>odkazObjektModel</b>	Typ: <a href="#">OdkazObjektModel</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Odkaz elementu na model.	

## Typ: **OdkazObjektModel**

Odkaz elementu na model.

<b>id_souboru</b>	Typ: <a href="#">String_100</a>	
	Popis: Odkaz soubor obsahující model.	
<b>GUID_ObjektModel</b>	Typ: <a href="#">String_100</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID objektu v modelu.	
<b>atributyElementu</b>	Typ: <a href="#">AtributyElementu</a>	
	Popis: Seznam atributů elementu pro objekt modelu	

## Typ: [AtributyElementu](#)

Seznam elementů

**atributElementu** Typ: [AtributElementu](#)

Popis: Údaje o elementech. Pro stavbu členěnou po elementech.

## Typ: [AtributElementu](#)

Údaje o elementech. Pro stavbu členěnou po elementech.

**id\_atributuelementu** Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID atributu elementu

**nazev** Typ: [String\\_160](#) **Povinný**

Popis: Název atributu elementu

**id\_mj** Typ: [ID](#)

Popis: Měrná jednotka (odkaz do číselníku měrných jednotek)

**hodnota** Typ: [String\\_MAX](#) **Povinný**

Popis: Hodnota elementu

## Typ: [RozpisPolozekNaElement](#)

Rozpis množství položek rozpočtu na element

**rozpisPolozkyNaElement** Typ: [RozpisPolozkyNaElement](#)

Popis: Rozpis množství položky rozpočtu na element

## Typ: [RozpisPolozkyNaElement](#)

Rozpis množství položky rozpočtu na element

**id\_rozpisupolozkynael** Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID rozpis množství položky rozpočtu na element

**id\_polozka** Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID položky rozpočtu

**mnozstvi** Typ: [Amount](#) **Povinný**

Popis: Hodnota elementu

**vymera** Typ: [String\\_MAX](#)

Popis: Popis postupu výpočtu množství položky

### Typ: [Clenove\\_sdruzeni](#)

Seznam členů sdružení.

**clen\_sdruzeni** Typ: [Clen\\_sdruzeni](#)

**Povinný**

Popis: Údaje člena sdružení.

### Typ: [Clen\\_sdruzeni](#)

Údaje člena sdružení.

**id\_clen\_sdruzeni** Typ: [ID](#)

**Povinný**

Popis: ID člena sdružení.

**procento** Typ: [Percent](#)

**Povinný**

Popis: Procentuální účast člena ve sdružení.

**poradi** Typ: [Integer](#)

**Povinný**

Popis: Pořadí člena ve sdružení.

### Typ: [Modely](#)

Seznam 3d modelů.

**id\_souboru** Typ: [ID](#)

**Povinný**

Popis: ID adresáře.

### Typ: [Partneri](#)

Číselník partnerů. Obsahuje údaje o externích firmách.

**partner** Typ: [Partner](#)

Popis: Údaje externí firmy

### Typ: [Partner](#)

Partner

<b>id_partner</b>	Typ: ID	<b>Povinný</b>
	Popis: ID partnera	
<b>znacka</b>	Typ: String_50	<b>Povinný</b>
	Popis: Číslo partnera	
<b>nazev</b>	Typ: String_128	<b>Povinný</b>
	Popis: Název partnera	
<b>nazev_jazyk_2</b>	Typ: String_128	
	Popis: Název partnera - druhý jazyk	
<b>ico</b>	Typ: String_15	
	Popis: IČO	
<b>dic</b>	Typ: String_20	
	Popis: DIČ	
<b>ulice</b>	Typ: String_60	
	Popis: Ulice	
<b>mesto</b>	Typ: String_60	
	Popis: Město	
<b>psc</b>	Typ: String_6	
	Popis: PSČ	
<b>pobox</b>	Typ: String_25	
	Popis: P.O. BOX	
<b>telefon</b>	Typ: String_25	
	Popis: Telefonní číslo	
<b>fax</b>	Typ: String_25	
	Popis: Faxové číslo	
<b>www_stranky</b>	Typ: String_300	
	Popis: Webové stránky	
<b>e_mail</b>	Typ: String_60	
	Popis: E-mail	



**bank\_ucet** Typ: [String\\_18](#)

Popis: Bankovní účet

**zastupce\_jmeno** Typ: [String\\_30](#)

Popis: Jméno zástupce

**zastupce\_prijmeni** Typ: [String\\_30](#)

Popis: Příjmení zástupce

**zastupce\_titul** Typ: [String\\_15](#)

Popis: Titul zástupce

### Typ: [MerneJednotky](#)

Číselník měrných jednotek

**MJ** Typ: [MJ](#)

Popis: Údaje měrné jednotky

### Typ: [MJ](#)

Číselník měrných jednotek

**id\_mj** Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID měrné jednotky

**znacka** Typ: [String\\_1\\_10](#) **Povinný**

Popis: Zkratka měrné jednotky

**znacka\_jazyk\_2** Typ: [String\\_10](#)

Popis: Zkratka měrné jednotky v druhém jazyce

**nazev** Typ: [String\\_50](#)

Popis: Název měrné jednotky

**nazev\_jazyk\_2** Typ: [String\\_50](#)

Popis: Název měrné jednotky v druhém jazyce

### Typ: [Monitoring](#)

Monitoring

<b>znacka</b>	Typ: <a href="#">String_15</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Značka monitoringu	
<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>	
	Popis: Název monitoringu	
<b>nazev_jazyk_2</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>	
	Popis: Druhý jazyk názvu monitoringu	
<b>polozkyMonitoring</b>	Typ: <a href="#">PolozkyMonitoring</a>	
	Popis: Struktura položek monitoringu	

### Typ: [PolozkyMonitoring](#)

Položky monitoringu

<b>polozkaMonitoring</b>	Typ: <a href="#">PolozkaMonitoring</a>	
	Popis: Položka monitoringu	

### Typ: [PolozkaMonitoring](#)

Položka monitoringu

<b>id_PolozkaMonitoring</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Kód položky monitoringu	
<b>znacka</b>	Typ: <a href="#">String_1_15</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Značka položky monitoringu	
<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_80</a>	
	Popis: Název položky monitoringu	
<b>nazev_jazyk_2</b>	Typ: <a href="#">String_80</a>	
	Popis: Druhý jazyk názvu položky monitoringu	
<b>id_mj</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	
	Popis: Kód měrné jednotky položky monitoringu	
<b>polozkyMonitoring</b>	Typ: <a href="#">PolozkyMonitoring</a>	
	Popis: Struktura položek monitoringu	

## Typ: SkupinyZBV

Číselník skupin ZBV

<b>skupinaZBV</b>	Typ: <a href="#">SkupinaZBV</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Skupina ZBV	

## Typ: SkupinaZBV

Skupina ZBV

<b>id_skupinyZBV</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Kód skupiny ZBV	
<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_200</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Název skupiny ZBV	
<b>popis</b>	Typ: <a href="#">String_MAX</a>	
	Popis: Popis skupiny ZBV	

## Typ: Realizace

Čerpání položek soupisu prací podle zjišťovacích protokolů a faktur.

V případě přenosu soupisu prací obsahuje parametry čerpání stavby.

V případě přenosu čerpání obsahu zjišťovací protokoly a/nebo fakturách zpravidla rozdělené do období.

Zjišťovací protokoly obsahují informace o čerpání položek rozpočtu. Množství dodatku se čerpá v rámci celého množství položky rozpočtu.

Faktury mohou být členěné na položky, položka faktury představuje čerpání objektu v daném období pro daného investora.

Při přenosu čerpání je potřeba přenášet i základní údaje o stavbě, objektové skladbě a položkách rozpočtu, aby bylo možné spárovat čerpané položky a položky rozpočtu, případně položky faktury s objekty.

<b>typ_pozastavky</b>	Typ: <a href="#">TypPozastavky</a>	
	Popis: Typ pozastávky Hodnoty: "S_DPH" "BEZ_DPH"	
<b>cerpani_dodatku</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>	
	Popis: Pokud "true", čerpají se zvlášť dodatky a původní množství. Default je "false"	
<b>rozlisovat_stornoZP</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>	
	Popis: Pokud "true", rozdělují se zjišťovací protokoly(ZP) na "storno" ZP, které mohou obsahovat jen záporné množství čerpání položky rozpočtu. Default je "false"	
<b>zakladni_datum</b>	Typ: <a href="#">Date</a>	
	Popis: Datum pro stanovení zahájení realizace stavby	

**typ\_valorizace** Typ: [TypValorizace](#)

Popis:

Způsob valorizace podle FIDIC  
SOUHRN - Souhrnnou valorizační položku.  
OBJEKTY - Valorizační položku pro každý objekt.  
NE - Nevalorizuje se

Hodnoty: "SOUHRN" - Souhrnnou valorizační položku.  
"OBJEKTY" - Valorizační položku pro každý objekt.  
"NE" - Nevalorizuje se.

**typ\_obdobi\_valorizace** Typ: [TypObdobiValorizace](#)

Popis: Za jaké období se valorizuje: ROK, PULROK, CTVRTLETI, MESIC

Hodnoty: "ROK"  
"PULROK"  
"CTVRTLETI"  
"MESIC"

**valorizace\_odstup** Typ: [Integer](#)

Popis: Odstup první valorizace od základního data

**valorizace\_obdobi\_sez** Typ: [ValorizaceObdobiSeznam](#)

Popis: Valorizace podle FIDIC: seznam valorizovaných období

**zaokrouhlit\_docerpane** Typ: [Boolean](#)

Popis: Eliminovat zaokrouhlovací rozdíly při dočerpání celkového množství položky rozpočtu, které vzniknou vícenásobným čerpáním položky.

## Typ: [ValorizaceObdobiSeznam](#)

Valorizace podle FIDIC: seznam valorizovaných období

**valorizace\_obdobi** Typ: [ValorizaceObdobi](#)

Popis: Období valorizace.

## Typ: [ValorizaceObdobi](#)

Období valorizace.

**id\_obdobi\_valorizace** Typ: [ID](#)

**Povinný**

Popis: Identifikátor období valorizace.

**zacatek** Typ: [Date](#)

**Povinný**

Popis: Počáteční datum období valorizace.

**konec** Typ: [Date](#)

**Povinný**

Popis: Konečné datum období valorizace.

**valorizace\_obdobi\_ind** Typ: [ValorizaceObdobiIndexy](#) **Povinný**

Popis: Indexy valorizace v období. Může být jeden nebo více indexů za období.

### Typ: [ValorizaceObdobiIndexy](#)

Indexy valorizace v období. Může být jeden nebo více indexů za období.

**valorizace\_obdobi\_ind** Typ: [ValorizaceObdobiIndex](#) **Povinný**

Popis: Index valorizace v období.

### Typ: [ValorizaceObdobiIndex](#)

Index valorizace v období.

**mesic** Typ: [Mesic](#)

Popis: Měsíc pro který platí index. Měsíc je z období valorizace. Pokud je měsíc prázdný, index platí pro celé období valorizace. Pak může být jen jeden index v období.

**index** Typ: [Decimal\\_15\\_6](#) **Povinný**

Popis: Index valorizace.

### Typ: [HGMPreruseniSeznam](#)

Seznam definici přerušení v harmonogramu.

**HGMPreruseni** Typ: [HGMPreruseni](#) **Povinný**

Popis: Definice přerušení v harmonogramu.

### Typ: [HGMPreruseni](#)

Údaje přerušení v harmonogramu. Přerušení může být jeden časový úsek nebo opakovaná událost, pevně dané(kalendář) nebo technologická pauza a může být sdílené pro všechny elementy harmonogramu nebo výlučně pro jeden element.

Časový úsek je dán kombinací údajů den/mesic/rok a weekday. Pokud jsou vyplněny všechny údaje den/mesic/rok, pak jde o jednorázovou událost. Pokud je některý z těchto údajů prázdný, jedná se o opakující se událost (den v roce, den v měsíci, event. měsíc atd).

Pokud se jedná o technologickou pauzu (typ\_preruseni = "TECHPAUZA"), tyto údaje jsou prázdné.

**id\_preruseni** Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: Identifikátor přerušení.

**znacka** Typ: [String\\_15](#) **Povinný**

Popis: Značka přerušení.

**nazev** Typ: [String\\_160](#)

Popis: Název přerušení.

**typ\_preruseni** Typ: [TypHGMPreruseni](#)

**Povinný**

Popis: Typ přerušení určuje zda se jedná o pevně danou událost (kalendář) nebo technologickou pauzu.

Hodnoty: "KALENDAR" - Přerušení je pevně definováno v čase, nemění se.  
"TECHPAUZA" - Přerušení je volně vázáno na zahájení nebo dokončení elementu, při posunu elementu v čase se posouvá i přerušení

**den** Typ: [DenVMesici](#)

Popis: Den v měsíci.

**mesic** Typ: [Mesic](#)

Popis: Měsíc (číslo).

**rok** Typ: [Rok](#)

Popis: Rok.

**denVTydu** Typ: [DenVTydu](#)

Popis: Den v týdnu (číslo, pořadí začíná pondělím).

Hodnoty: "PONDELI"  
"UTERY"  
"STREDA"  
"CTVRTEK"  
"PATEK"  
"SOBOTA"  
"NEDELE"

**delka** Typ: [Integer](#)

Popis: Délka přerušení.

**sdilene** Typ: [Boolean](#)

Popis: Určuje, zda se jedná o přerušení definované jen pro jeden prvek harmonogramu (false) nebo jestli je obecně použitelné (true).

## Typ: [Soubory](#)

Seznam připojených souborů.

**soubor** Typ: [Soubor](#)

**Povinný**

Popis: Údaje o souboru.

## Typ: Soubor

Údaje o přiloženém souboru.

<b>id_souboru</b>	Typ: ID	<b>Povinný</b>
	Popis: ID souboru.	
<b>nazev</b>	Typ: String_300	
	Popis: Název souboru	
<b>popis</b>	Typ: String_MAX	
	Popis: Popis souboru	
<b>format_souboru</b>	Typ: String_60	
	Popis: Formát souboru (verze)	
<b>typ_umisteni_souboru</b>	Typ: TypUmisteniSouboru	<b>Povinný</b>
	Popis: INTERNI - soubor je přenášen společně se souborem s daty projektu, EXTERNI - soubor v externím úložišti. Hodnoty: "INTERNI" - Soubor je přenášen spolu se souborem s daty projektu. "EXTERNI" - Soubor je uložen v externím úložišti.	
<b>reference</b>	Typ: String_200	<b>Povinný</b>
	Popis: Umístění souboru (př.: modely\model.ifc (INTERNI), https://spravadokumentu/modely/model.ifc (EXTERNI)).	
<b>datum_vytvoreni</b>	Typ: DateTime	
	Popis: Datum a čas vytvoření souboru	
<b>autor</b>	Typ: String_200	
	Popis: Autor dokumentu	
<b>zatrizeni_souboru</b>	Typ: ZatrizeniSouboru	
	Popis: Zatřídění souboru do adresářů	
<b>typ_souboru</b>	Typ: TypSouboru	
	Popis: MODEL - 3d model, NEURCENO - neurčeno Hodnoty: "MODEL" "NEURCENO"	
<b>hash</b>	Typ: MD5	
	Popis: MD5 hash souboru	

## Typ: **ZatrideniSouboru**

Zatřídění souboru do adresářů.

`id_uzelAdresare`

Typ: `ID`

**Povinný**

Popis: ID uzlu adresáře kam je soubor zatříděn.

## Typ: **Amount**

`xs:decimal`

Typ: `xs:decimal`

Popis: decimal(19,6)

## Typ: **Boolean**

`xs:boolean`

Typ: `xs:boolean`

Popis: Boolean (True|False)

## Typ: **Decimal\_15\_6**

`xs:decimal`

Typ: `xs:decimal`

Popis: decimal(15,6)

## Typ: **Date**

`xs:date`

Typ: `xs:date`

Popis: Date

## Typ: **DateTime**

`xs:dateTime`

Typ: `xs:dateTime`

Popis: Date



## Typ: ID

`xs:string`

Typ: `xs:string`

Popis: Klíčový údaj jedinečný pro datovou větu v celém souboru

## Typ: Integer

`xs:integer`

Typ: `xs:integer`

Popis: Integer

## Typ: Rok

`xs:integer`

Typ: `xs:integer`

Popis: Rok

## Typ: Mesic

`xs:integer`

Typ: `xs:integer`

Popis: Měsíc

## Typ: DenVMesici

`xs:integer`

Typ: `xs:integer`

Popis: Rok

## Typ: DenVTydnu

`xs:string`

Typ: `xs:string`

Popis: Den v týdnu

### Typ: Money

`xs:decimal`

Typ: `xs:decimal`

Popis: decimal(19,4)

### Typ: Percent

`xs:decimal`

Typ: `xs:decimal`

Popis: decimal(8,4)

### Typ: String\_3

`xs:string`

Typ: `xs:string`

Popis: string(3)

### Typ: String\_5

`xs:string`

Typ: `xs:string`

Popis: string(5)

### Typ: String\_6

`xs:string`

Typ: `xs:string`

Popis: string(6)

### Typ: String\_7

`xs:string`

Typ: `xs:string`

Popis: string(7)

Typ: [String\\_10](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(10)

Typ: [String\\_1\\_10](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(10) minLength = 1

Typ: [String\\_15](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(15)

Typ: [String\\_1\\_15](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(15) minLength = 1

Typ: [String\\_1\\_20](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(20) minLength = 1

Typ: [String\\_1\\_30](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(30) minLength = 1

Typ: **String\_18**

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(18)

Typ: **String\_20**

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(20)

Typ: **String\_25**

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(25)

Typ: **String\_30**

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(30)

Typ: **String\_50**

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(50)

## Typ: [String\\_60](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(60)

## Typ: [String\\_80](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(80)

## Typ: [String\\_100](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(100)

## Typ: [String\\_128](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(128)

## Typ: [String\\_160](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(160)

## Typ: [String\\_1\\_160](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(160) minLength = 1

## Typ: [String\\_1\\_200](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(200) minLength = 1

## Typ: [String\\_200](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(200)

## Typ: [String\\_300](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: string(300)

## Typ: [String\\_MAX](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: String bez omezení

## Typ: [MD5](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: MD5 hash hexadecimální řetězec

## Typ: [TypPolozkyRozpoctu](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis:

### Typ: [TypPozastavky](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Určuje zda se pozastávka a zádržné počítá včetně anebo bez DPH

### Typ: [TypSazbyDPH](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis:

### Typ: [TypZadaniFaktury](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Způsob zadání faktury. Buď vygenerováním ze zjišťovacích protokolů (AUTOMATICKY) anebo přímo zadaná (MANUALNE)

### Typ: [TypSkupinaPolozekRozpoctu](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Určuje vztah položky rozpočtu a jejích navazujících položek. Pokud je hodnota "NE", navazující položky vstupují do rozpočtu jako samostatné položky, jinak do rozpočtu vstupuje jen hlavní položka a navazující položky podle hodnoty parametru určují cenu a množství hlavní položky.

### Typ: [Obsah](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Indikuje z jaké oblasti přenosu jsou data souboru (soupis prací, nabídka, dodatky, zjišťovací protokoly, faktury).

## Typ: [TypVypoctu\\_PKL](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis:

## Typ: [TypVypoctuPSR](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis:

## Typ: [SkupinaObjektu](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis:

## Typ: [TypPolozkyFaktury](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis:

## Typ: [TypPSR](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Typ položky souhrnného rozpočtu

## Typ: [TypHGMVazby](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Typ vazby mezi entitami harmonogramu



## Typ: [TypMilnikPozice](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Vyjadřuje, zda lze změnit datum milníku změnou elementů na něj navázaných

## Typ: [TypHGMPozice](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Vyjadřuje, zda lze změnit datum uzlu harmonogramu posunem uzlů, na které je navázán (předchůdci)

## Typ: [TypHGMUroveň](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Definuje nejnižší úroveň, na které se sleduje harmonogram

## Typ: [TypHGMPreruseni](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Určuje, zda se jedná o fixní přerušení (kalendář) nebo technologickou pauzu.

## Typ: [DesMistMnozstvi](#)

**xs:integer**

Typ: **xs:integer**

Popis: Počet desetinných míst množství

## Typ: [TypHGMCinnosti](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Určuje, zda se jedná o činnost nebo pauzu.

### Typ: [TypZmenyZBV](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Typ (důvod) ZBV dle č. 134/2016 Sb.

### Typ: [TypZBVFakturace](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Rozdělení ZBV podle určení k fakturaci

### Typ: [Typ\\_objektu\\_sdruzeni](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Určuje způsob čerpání objektu stavby ve sdružení.

### Typ: [Typ\\_faktura\\_sdruzeni](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Pro stavbu ve sdružení určuje, zda je faktura za výkazy čerpání (zjišťovací protokoly) člena sdružení, nebo za celkový výkaz rozpočítaný procentuálně.

### Typ: [Typ\\_FIDIC](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Použití smluvních podmínek FIDIC

### Typ: [TypZBVTypologie](#)

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Typologie ZBV - důvod ZBV

## Typ: **TypUmisteniSouboru**

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Určuje umístění souboru.

## Typ: **TypSouboru**

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis:

## Typ: **TypValorizace**

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Způsob valorizace podle FIDIC

## Typ: **TypObdobiValorizace**

**xs:string**

Typ: **xs:string**

Popis: Valorizace podle FIDIC - za jaké období se valorizuje