

# Popis elementů formátu XC4

## 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.

**XC4** Typ: [XC4](#) **Povinný**

Popis:

## Typ: XC4

Verze 4.1

**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>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
<b>partneri</b>	Typ: <a href="#">Partneri</a>
	Popis: Číselník partnerů
<b>merneJednotky</b>	Typ: <a href="#">MerneJednotky</a>
	Popis: Číselník měrných jednotek
<b>monitoring</b>	Typ: <a href="#">Monitoring</a>

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  
"SOU CET" - 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

znacka

Typ: String\_1\_15

Povinný

Popis: Značka souhrnného rozpočtu stavby

nazev

Typ: String\_50

Popis: Název souhrnného rozpočtu stavby

nazev\_jazyk\_2

Typ: String\_50

Popis: Název souhrnného rozpočtu stavby - druhý jazyk

struktura\_SR

Typ: Struktura\_SR

Povinný

Popis: Struktura souhrnného rozpočtu

**Typ: Struktura\_SR**

Struktura souhrnného rozpočtu

**polozka\_SR**

Typ: Polozka\_SR

Popis: Položka souhrnného rozpočtu

**Typ: Polozka\_SR**

Položka souhrnného rozpočtu

**id\_PSR**

Typ: ID

**Povinný**

Popis: ID položky souhrnného rozpočtu

**znacka**

Typ: String\_1\_15

**Povinný**

Popis: Značka položky souhrnného rozpočtu

**nazev**

Typ: String\_100

Popis: Název položky souhrnného rozpočtu

**nazev\_jazyk\_2**

Typ: String\_100

Popis: Název položky souhrnného rozpočtu - druhý jazyk

**typ\_psr**

Typ: TypPSR

**Povinný**

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 podobjekty). 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

**polozka\_SO**

Typ: Boolean

Popis: Položka typu stavební objekt: tato položka může obsahovat jen náklady objektu typu "Stavební objekt"

**polozka\_PS**

Typ: Boolean

Popis: Položka typu stavební objekt: tato položka může obsahovat jen náklady objektu typu "Provozní soubor"

**typ\_vypoctu**

Typ: TypVypoctuPSR

**Povinný**

Popis: Způsob výpočtu položky souhrnného rozpočtu

Hodnoty: "VZOREC" - Dopočítávané z předchozích položek SR  
"ZADANA\_CENA" - Přímou zadanou částku  
"SOU CET" - Vysčítávané z nižších úrovní  
"TEXT" - Text

**vzorec**

Typ: [String\\_300](#)

Popis: 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 elementu "Koeficienty\_PSR".

**nepocitat\_skutecnost**

Typ: [Boolean](#)

Popis: Určuje, zda položka bude ve fázi skutečnosti přepočítávaná podle vzorce. Ve fázi plánu se cena položky stanoví výpočtem z ostatních položek, ve fázi realizace jsou známy přesné hodnoty.

**skupina**

Typ: [String\\_15](#)

Popis: Číslo příslušné položky z registru akcií

**koeficienty\_PSR**

Typ: [Koeficienty\\_PSR](#)

Popis: Hodnoty koeficientů ve vzorci pro výpočet položky SR

**rozpis\_hodnot\_PSR**

Typ: [Rozpis\\_Hodnot\\_PSR](#)

Popis: 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.

**struktura\_PSR**

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

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 XC4B platformy.

**JRBU**

Typ: [JRBU](#)

Popis: Jednací řízení bez uveřejnění

**smluvni\_dodatky**

Typ: [Smluvni\\_Dodatky](#)

Popis: Smluvní dodatky

**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: [JRBU](#)

Jednací řízení bez uveřejnění

**rezerva** Typ: [Money](#)

Popis: Výše finanční rezervy v jednotkách měny

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

Popis: Procento finanční rezervy

**seznam\_JRBU** Typ: [Seznam\\_JRBU](#)

Popis: Seznam JŘBU (jednací řízení bez uveřejnění) - ŘSD

### Typ: [Seznam\\_JRBU](#)

Seznam JŘBU (jednací řízení bez uveřejnění) - ŘSD

**polozka\_JRBU** Typ: [Polozka\\_JRBU](#)

**Povinný**

Popis: Údaje JŘBU (jednací řízení bez uveřejnění) - ŘSD

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

Údaje JŘBU (jednací řízení bez uveřejnění) - ŘSD

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

**Povinný**

Popis: ID JŘBÚ

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

**Povinný**

Popis: Název JŘBÚ

nazev

Typ: [String\\_60](#)

Popis: Název JŘBÚ

popis

Typ: [String\\_MAX](#)

Popis: Podrobný popis JŘBÚ

vypracoval

Typ: [String\\_60](#)

Popis: Jméno osoby, která vypracovala JŘBÚ

dat\_vyprac

Typ: [Date](#)

Popis: Datum vypracování JŘBÚ

nazev\_jazyk\_2

Typ: [String\\_60](#)

Popis: Název JŘBÚ v jazykové verzi

popis\_jazyk\_2

Typ: [String\\_MAX](#)

Popis: Podrobný popis JŘBÚ v jazykové verzi

schvaleno

Typ: [Date](#)

Popis: Datum schválení JŘBÚ

uzavren

Typ: [Boolean](#)

Popis: Indikuje že dodatek JŘBÚ je smluvně uzavřený.  
Defaultní hodnota je "false".

rezerva

Typ: [Money](#)

Popis: Částka, o kterou se zvyšuje finanční rezerva stavby

### Typ: [Smluvni\\_Dodatky](#)

Seznam smluvních dodatků

smluvni\_dodatek

Typ: [Smluvni\\_Dodatek](#)

**Povinný**

Popis: Údaje smluvního dodatku

### Typ: [Smluvni\\_Dodatek](#)

Údaje smluvního dodatku

id\_smluvni\_dodatek

Typ: [ID](#)

**Povinný**

Popis: ID smluvního dodatku

<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Název smluvního dodatku
<b>popis</b>	Typ: <a href="#">String_MAX</a>
	Popis: Podrobný popis smluvního dodatku
<b>vypracoval</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Jméno osoby, která vypracovala smluvní dodatek
<b>dat_vyprac</b>	Typ: <a href="#">Date</a>
	Popis: Datum vypracování smluvního dodatku
<b>schvaleno</b>	Typ: <a href="#">Date</a>
	Popis: Datum schválení smluvního dodatku
<b>uzavren</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>
	Popis: Indikuje že dodatek smluvní dodatek je smluvně uzavřený. Defaultní hodnota je "false".
<b>zduvodneni</b>	Typ: <a href="#">String_MAX</a>
	Popis: Zdůvodnění smluvního dodatku

## Typ: **Objekty**

Seznam objektů

<b>objekt</b>	Typ: <a href="#">Objekt</a>
	Popis: Údaje o objektu. Objekt může být členěný 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 členěný 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: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID objektu	

<b>znacka</b>	Typ: <a href="#">String_1_15</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Číslo objektu	
<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_100</a>	
	Popis: Název objektu	
<b>nazev_jazyk_2</b>	Typ: <a href="#">String_200</a>	
	Popis: Název objektu - druhý jazyk	
<b>id_investor</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	
	Popis: Investor (odkaz do číselníku partnerů)	
<b>id_projektant</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	
	Popis: Projektant (odkaz do číselníku partnerů)	
<b>mnozstvi</b>	Typ: <a href="#">Amount</a>	
	Popis: Počet měrných jednotek	
<b>id_mj</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	
	Popis: Měrná jednotka (odkaz do číselníku měrných jednotek)	
<b>vypracoval</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>	
	Popis: Vypracoval rozpočet	
<b>dat_zadani</b>	Typ: <a href="#">Date</a>	
	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: Zatřídění objektu podle klasifikačního systému CPV (společný slovník pro veřejné zakázky)
<b>CZCPA</b>	Typ: <a href="#">String_20</a>
	Popis: Zatřídění objektu podle klasifikačního systému Klasifikace produkce (CZ-CPA)
<b>JKSO</b>	Typ: <a href="#">String_20</a>
	Popis: Zatřídění 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>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.

**konstrPrvky** Typ: [KonstrPrvky](#)

Popis: Členění na konstrukční prvky.  
Konstrukční prvek musí být napojen na objekt na poslední úrovni.

**elementy** Typ: [Elementy](#)

Popis: Členění na elementy.  
Element musí být napojen na objekt na poslední úrovni.

**milniky** Typ: [Milniky](#)

Popis: Milníky v harmonogramu.

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

Popis: Seznam vazeb na jiné entity v harmonogramu.

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

Popis: Rozpis hodnoty objektu do období. Je vyplněno pokud je rozlišení harmonogramu nastavena na úroveň objektů (typHGMUroven)

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

Popis: Přerušení v harmonogramu.

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

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

**id\_PKL** Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID položky krycího listu

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

Popis: Základ daně DPH 1

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

Popis: Základ daně DPH 2

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

Popis: Základ daně DPH 3

### Typ: **StavDily**

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

**stavDil** 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: Date	
	Popis: Datum zahájení stavebního dílu	
<b>dokonceni</b>	Typ: Date	
	Popis: Datum dokončení stavebního dílu	
<b>WBS</b>	Typ: String_30	
	Popis: WBS - hierarchické zařídění v rámci uzlů harmonogramu.	
<b>typ_pozice</b>	Typ: TypHGMPozice	
	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: Percent	
	Popis: Procentuální vyjádření dokončených prací.	
<b>polozky</b>	Typ: Polozky	
	Popis: Seznam položek rozpočtu patřících pod stavební díl	
<b>milniky</b>	Typ: Milniky	
	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.

### Typ: **Polozky**

Položky

<b>polozka</b>	Typ: <a href="#">Polozka</a>
	Popis: Položka

### Typ: **Polozka**

Údaje položky rozpočtu.

<b>id_polozka</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID položky	
<b>znacka</b>	Typ: <a href="#">String_1_15</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Číslo položky rozpočtu	
<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_1_200</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Název položky	
<b>nazev_jazyk_2</b>	Typ: <a href="#">String_200</a>	
	Popis: Název položky v druhém jazyce	
<b>varianta</b>	Typ: <a href="#">String_3</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Varianta položky - značka pro rozlišení položky, například rozlišení položek se stejným číslem	
<b>por_cislo</b>	Typ: <a href="#">Integer</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Pořadové číslo položky	

<b>popis</b>	Typ: <a href="#">String_MAX</a>	
	Popis: Doplnující popis položky	
<b>popis_jazyk_2</b>	Typ: <a href="#">String_MAX</a>	
	Popis: Doplnující popis položky v druhém jazyce	
<b>id_PKL</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Příslušnost položky do oddílu KL	
<b>cenova_soustava</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>	
	Popis: Použitá cenová soustava	
<b>typ_polozky</b>	Typ: <a href="#">TypPolozkyRozpocetu</a>	
	Popis: Druh položky rozpočtu	
	Hodnoty: "PRACE" "MATERIAL" "PROFESE" "STROJ" "OSTATNI"	
<b>id_mj</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Měrná jednotka (odkaz do číselníku měrných jednotek)	
<b>mnozstvi</b>	Typ: <a href="#">Amount</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Množství položky rozpočtu mnozstvi = mnozstvi_puvodni původní + suma( mnozstvi_dodatky)	
<b>mnozstvi_puvodni</b>	Typ: <a href="#">Amount</a>	
	Popis: Původní množství položky bez dodatků	
<b>mnozstvi_dodatky</b>	Typ: <a href="#">Mnozstvi_dodatky</a>	
	Popis: Změny množství položky za dodatky. Dodatky musí být založené na objektu, kam patří položka.	
<b>vymera</b>	Typ: <a href="#">String_MAX</a>	
	Popis: Popis postupu výpočtu množství položky	
<b>joc</b>	Typ: <a href="#">Money</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Jednotková cena položky	
<b>typ_sazby_dph</b>	Typ: <a href="#">TypSazbyDPH</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Sazba DPH podle hodnot SAZBA1,SAZBA2,SAZBA3 na stavbě (hodnoty 1,2,3)	
	Hodnoty: "SAZBA1" "SAZBA2" "SAZBA3"	

<b>jhm1</b>	Typ: <a href="#">Amount</a>
	Popis: Jednotková hmotnost
<b>jhm2</b>	Typ: <a href="#">Amount</a>
	Popis: Jednotková hmotnost - odvoz suti
<b>zahajeni</b>	Typ: <a href="#">Date</a>
	Popis: Datum zahájení
<b>dokonceni</b>	Typ: <a href="#">Date</a>
	Popis: Datum dokončení
<b>specifikace</b>	Typ: <a href="#">String_MAX</a>
	Popis: Specifikace (podrobný popis)
<b>zakladni_polozka</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>
	Popis: Pokud je hodnota "false", jedná se o položku založenou dodatkem
<b>id_dodatek</b>	Typ: <a href="#">ID</a>
	Popis: Dodatek, kterým byla položka založena (odkaz do seznamu dodatků na objektu, kam patří položka) V případě, že zakladni_polozka = "false"
<b>id_PolozkaMonitoring</b>	Typ: <a href="#">ID</a>
	Popis: Kód položky monitoringu. Zatřídění položky do struktury monitoringu.
<b>monitoring_ridici</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>
	Popis: Indikace že položka je řídicí ve skupině monitoringu
<b>monitoring_ridici_mnozst</b>	Typ: <a href="#">Amount</a>
	Popis: Množství řídicí položky ve skupině monitoringu
<b>zpusobile</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>
	Popis: Indikuje, jestli je původní množství položky (mnozstvi_puvodni) způsobilý výdaj (uznatelný náklad) z hlediska fondů EU. "true" = způsobilý, "false" = nezpůsobilý.
<b>poznamka</b>	Typ: <a href="#">String_MAX</a>
	Popis: Poznámka uživatele
<b>valorizovat</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>
	Popis: Položka se valorizuje podle FIDIC.
<b>skupina_mereni</b>	Typ: <a href="#">String_10</a>

Popis: Skupina měření provedených prací podle FIDIC.

**navaznePolozky** Typ: [Polozky](#)

Popis: Seznam položek navazujících na položku rozpočtu. Navazující položky jsou položky, které jsou nějakým způsobem vázány 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: Dodatkované množství položky

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

Popis: Výpočet výměry množství dodatku položky

**způsobile** Typ: [Boolean](#)

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

**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 zařídění 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="#">HGMPeruseniVazby</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.

**dodatek** Typ: [Dodatek](#)

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

**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: <a href="#">ID</a>
	Popis: ID JŘBÚ, do něhož dodatek spadá
<b>za_dodavatele</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Jméno osoby zastupující dodavatelskou firmu odpovědné za dodatek
<b>za_projektanta</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Jméno osoby zastupující projekční firmu odpovědné za dodatek
<b>za_dozor</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Jméno osoby ve funkci stavební dozor
<b>za_spravce</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Jméno osoby - správce stavby
<b>za_zamestnance_rsd</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Jméno osoby - zaměstnanec ŘSD odpovědný za schválení dodatku
<b>za_inzenyra</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Jméno osoby - inženýra stavby odpovědného za dodatek
<b>za_inzenyra_funkce</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Funkce osoby - inženýra stavby odpovědného za dodatek
<b>za_supervizi</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Jméno osoby - supervizora stavby odpovědného za dodatek
<b>za_zamestnance_podle_par</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Jméno osoby - zaměstnanec odpovědný za dodatek podle paragrafu 12
<b>zhotovitel_priloha_7</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>
	Popis: Jméno zaměstnanec zhotovitele uvedené na příloze č. 7 SGR ŘSD 18/2017
<b>id_smluvni_dodatek</b>	Typ: <a href="#">ID</a>
	Popis: Zařazení do smluvního dodatku (odkaz do seznamu smluvních dodatků)
<b>id_obdobi_valorizace</b>	Typ: <a href="#">ID</a>
	Popis: Zařazení do období valorizace. Pro dodatky určené k založení položek pro valorizaci FIDIC.

## 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.

**id\_element**

Typ: [ID](#)

**Povinný**

Popis: ID elementu

**znacka**

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

**Povinný**

Popis: Číslo elementu

nazev

Typ: [String\\_160](#)

Povinný

Popis: Název elementu

odkazyObjektModel

Typ: [OdkazyObjektModel](#)

Popis: Odkaz na objekt v modelu

rozpisPolozekNaElement

Typ: [RozpisPolozekNaElement](#)

Popis: Členění elementu na položky rozpočtu

Typ: [OdkazyObjektModel](#)

Odkazy elementu na model.

odkazObjektModel

Typ: [OdkazObjektModel](#)

Povinný

Popis: Odkaz elementu na model.

Typ: [OdkazObjektModel](#)

Odkaz elementu na model.

id\_souboru

Typ: [String\\_100](#)

Povinný

Popis: Odkaz soubor obsahující model.

GUID\_ObjektModel

Typ: [String\\_100](#)

Povinný

Popis: ID objektu v modelu.

atributyElementu

Typ: [AtributyElementu](#)

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.

<b>id_atributuelementu</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID atributu elementu	
<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_160</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Název atributu elementu	
<b>id_mj</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	
	Popis: Měrná jednotka (odkaz do číselníku měrných jednotek)	
<b>hodnota</b>	Typ: <a href="#">String_200</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Hodnota elementu	

### Typ: [RozpisPolozekNaElement](#)

Rozpis množství položek rozpočtu na element

<b>rozpisPolozkyNaElement</b>	Typ: <a href="#">RozpisPolozkyNaElement</a>	
	Popis: Rozpis množství položky rozpočtu na element	

### Typ: [RozpisPolozkyNaElement](#)

Rozpis množství položky rozpočtu na element

<b>id_rozpisupolozkynaelementu</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID rozpis množství položky rozpočtu na element	
<b>id_polozka</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID položky rozpočtu	
<b>mnozstvi</b>	Typ: <a href="#">Amount</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Hodnota elementu	
<b>vymera</b>	Typ: <a href="#">String_MAX</a>	
	Popis: Popis postupu výpočtu množství položky	

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

Seznam členů sdružení.

<b>clen_sdruzeni</b>	Typ: <a href="#">Clen_sdruzeni</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Údaje člena sdružení.	

### Typ: **Clen\_sdruzeni**

Údaje člena sdružení.

<code>id_clen_sdruzeni</code>	Typ: <code>ID</code>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID člena sdružení.	
<code>procento</code>	Typ: <code>Percent</code>	<b>Povinný</b>
	Popis: Procentuální účast člena ve sdružení.	
<code>poradi</code>	Typ: <code>Integer</code>	<b>Povinný</b>
	Popis: Pořadí člena ve sdružení.	

### Typ: **Modely**

Seznam 3d modelů.

<code>id_souboru</code>	Typ: <code>ID</code>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID adresáře.	

### Typ: **Partneri**

Číselník partnerů. Obsahuje údaje o externích firmách.

<code>partner</code>	Typ: <code>Partner</code>	
	Popis: Údaje externí firmy	

### Typ: **Partner**

Partner

<code>id_partner</code>	Typ: <code>ID</code>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID partnera	
<code>znacka</code>	Typ: <code>String_50</code>	<b>Povinný</b>
	Popis: Číslo partnera	
<code>nazev</code>	Typ: <code>String_128</code>	<b>Povinný</b>
	Popis: Název partnera	
<code>nazev_jazyk_2</code>	Typ: <code>String_128</code>	

Popis: Název partnera - druhý jazyk

**ico** Typ: [String\\_15](#)

Popis: IČO

**dic** Typ: [String\\_20](#)

Popis: DIČ

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

Popis: Ulice

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

Popis: Město

**psc** Typ: [String\\_6](#)

Popis: PSČ

**pobox** Typ: [String\\_25](#)

Popis: P.O. BOX

**telefon** Typ: [String\\_25](#)

Popis: Telefonní číslo

**fax** Typ: [String\\_25](#)

Popis: Faxové číslo

**www\_stranky** Typ: [String\\_300](#)

Popis: Webové stránky

**e\_mail** 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

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

Popis: Značka monitoringu

**nazev** Typ: **String\_60**

Popis: Název monitoringu

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

Popis: Druhý jazyk názvu monitoringu

**polozkyMonitoring** Typ: **PolozkyMonitoring**

Popis: Struktura položek monitoringu

**Typ: PolozkyMonitoring**

Položky monitoringu

**polozkaMonitoring** Typ: [PolozkaMonitoring](#)

Popis: Položka monitoringu

**Typ: PolozkaMonitoring**

Položka monitoringu

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

Popis: Kód položky monitoringu

**znacka** Typ: [String\\_1\\_15](#) **Povinný**

Popis: Značka položky monitoringu

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

Popis: Název položky monitoringu

**nazev\_jazyk\_2** Typ: [String\\_80](#)

Popis: Druhý jazyk názvu položky monitoringu

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

Popis: Kód měrné jednotky položky monitoringu

**polozkyMonitoring** Typ: [PolozkyMonitoring](#)

Popis: Struktura položek monitoringu

**Typ: SkupinyZBV**

Číselník skupin ZBV

**skupinaZBV** Typ: [SkupinaZBV](#) **Povinný**

Popis: Skupina ZBV

**Typ: SkupinaZBV**

Skupina ZBV

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

Popis: Kód skupiny ZBV

nazev

Typ: [String\\_200](#)

Povinný

Popis: Název skupiny ZBV

popis

Typ: [String\\_MAX](#)

Popis: Popis skupiny ZBV

typ\_zmeny

Typ: [TypZmenyZBV](#)

Povinný

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

Hodnoty: "VYHRAZENA" - Vyhrazené změny (Doměrky) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)  
"NEMENICI\_CELK\_POVAHU" - Změny neměnicí celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)  
"NEZBYTNA" - Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)  
"NEPREDVIDANA" - Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)  
"ZAMENA\_POLOZEK" - Záměna položek (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)  
"JINA" - Nespecifikovaná změna

## 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.

typ\_pozastavky

Typ: [TypPozastavky](#)

Popis: Typ pozastávky

Hodnoty: "S\_DPH"  
"BEZ\_DPH"

cerpani\_dodatku

Typ: [Boolean](#)

Popis: Pokud "true", čerpají se zvlášť dodatky a původní množství. Default je "false"

rozlisovat\_stornoZP

Typ: [Boolean](#)

Popis: Pokud "true", rozdělují se zjišťovací protokoly(ZP) na "storno" ZP, které mohou obsahovat jen záporné množství čerpání položek rozpočtu. Default je "false"

zakladni\_datum

Typ: [Date](#)

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\_seznam** 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\_indexy** 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.

<b>valorizace_obdobi_index</b>	Typ: <a href="#">ValorizaceObdobiIndex</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Index valorizace v období.	

### Typ: ValorizaceObdobiIndex

Index valorizace v období.

<b>mesic</b>	Typ: <a href="#">Mesic</a>	
	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.	
<b>index</b>	Typ: <a href="#">Decimal_15_6</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Index valorizace.	

### Typ: HGMPreruseniSeznam

Seznam definici přerušení v harmonogramu.

<b>HGMPreruseni</b>	Typ: <a href="#">HGMPreruseni</a>	<b>Povinný</b>
	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.

<b>id_preruseni</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Identifikátor přerušení.	
<b>znacka</b>	Typ: <a href="#">String_15</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Značka přerušení.	
<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_160</a>	
	Popis: Název přerušení.	

<b>typ_preruseni</b>	Typ: <a href="#">TypHGMPreruseni</a>	<b>Povinný</b>
	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	
<b>den</b>	Typ: <a href="#">DenVMesici</a>	
	Popis: Den v měsíci.	
<b>mesic</b>	Typ: <a href="#">Mesic</a>	
	Popis: Měsíc (číslo).	
<b>rok</b>	Typ: <a href="#">Rok</a>	
	Popis: Rok.	
<b>denVTydn</b>	Typ: <a href="#">DenVTydn</a>	
	Popis: Den v týdnu (číslo, pořadí začíná pondělím). Hodnoty: "PONDELI" "UTERY" "STREDA" "CTVRTEK" "PATEK" "SOBOTA" "NEDELE"	
<b>delka</b>	Typ: <a href="#">Integer</a>	
	Popis: Délka přerušení.	
<b>sdilene</b>	Typ: <a href="#">Boolean</a>	
	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.

<b>soubor</b>	Typ: <a href="#">Soubor</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Údaje o souboru.	

  

<b>id_souboru</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: ID souboru.	

<b>nazev</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>	
	Popis: Název souboru	
<b>popis</b>	Typ: <a href="#">String_MAX</a>	
	Popis: Popis souboru	
<b>format_souboru</b>	Typ: <a href="#">String_60</a>	
	Popis: Formát souboru (verze)	
<b>typ_umisteni_souboru</b>	Typ: <a href="#">TypUmisteniSouboru</a>	<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: <a href="#">String_200</a>	<b>Povinný</b>
	Popis: Umístění souboru (př.: modely\model.ifc (INTERNI), https://spravadokumentu/modely/model.ifc (EXTERNI)).	
<b>datum_vytvoreni</b>	Typ: <a href="#">DateTime</a>	
	Popis: Datum a čas vytvoření souboru	
<b>autor</b>	Typ: <a href="#">String_200</a>	
	Popis: Autor dokumentu	
<b>zatrizeni_souboru</b>	Typ: <a href="#">ZatrizeniSouboru</a>	
	Popis: Zatřídění souboru do adresářů	
<b>typ_souboru</b>	Typ: <a href="#">TypSouboru</a>	
	Popis: MODEL - 3d model, NEURCENO - neurčeno Hodnoty: "MODEL" "NEURCENO"	
<b>hash</b>	Typ: <a href="#">MD5</a>	
	Popis: MD5 hash souboru	

### Typ: [ZatrizeniSouboru](#)

Zatřídění souboru do adresářů.

<b>id_uzelAdresare</b>	Typ: <a href="#">ID</a>	<b>Povinný</b>
	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: DenVTydu

`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: [TypSkupinaPolozekRozpocetu](#)

`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: [TypVypocetu\\_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: [TypHGMUroven](#)

**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: [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