

Popis elementů formátu XC4

Typ: SR

Slouží k přenosu souhrnného rozpočtu stavby. Souhrnný rozpočet obsahuje veškeré náklady na realizaci stavby (potřeby) v bilanci se zdroji na úhradu těchto nákladů. Rozpočtové náklady jsou přenášeny z položkového rozpočtu a krycího listu stavby, ostatní náklady jsou přímo zadávány. Položky souhrnné rozpočtu mohou být přímo zadány, vysčítané z ostatních položek pomocí zadaného vzorce, vysčítané z podřízených položek nebo textové položky. V souhrnném rozpočtu se sleduje jak plánovaná tak skutečná výše potřeb zdrojů a to po letech.

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%).

jazyk	Typ: String_20	
	Popis: Jazyk, ve kterém jsou data (krajina - místní nastavení). 2 znaky podle ISO 639-1. Default je místní nastavení.	
jazyk_2	Typ: String_20	
	Popis: Druhá jazyková verze textů (například nazev_jazyk_2). 2 znaky podle ISO 639-1.	
rozlisovat_zpusobile	Typ: Boolean	
	Popis: Pokud "true", rozlišuje se zvlášť množství způsobilé a nezpůsobilé z hlediska fondů EU. Default je "false"	
SR	Typ: SR	
	Popis: Souhrnný rozpočet stavby	
stavba	Typ: Stavba	
	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	

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" - Dopočítavané z předchozích položek SR
"ZADANA_CENA" - Přímá zadaná částka
"SOU CET" - Vysčítané z nižších úrovní
"TEXT" - Text

vzorec	Typ: String_300
	<p>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".</p>
nepocitat_skutecnost	Typ: Boolean
	<p>Popis: 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.</p>
skupina	Typ: String_15
	<p>Popis: Číslo příslušné položky z registru akcí</p>
koeficienty_PSR	Typ: Koeficienty_PSR
	<p>Popis: Hodnoty koeficientů ve vzorci pro výpočet položky SR</p>
rozpis_hodnot_PSR	Typ: Rozpis_Hodnot_PSR
	<p>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.</p>
struktura_PSR	Typ: Struktura_SR
	<p>Popis: Struktura souhrnného rozpočtu</p>

Typ: [Koeficienty_PSR](#)

Hodnoty koeficientů ve vzorci pro výpočet položky SR

koeficient_PSR	Typ: Koeficient_PSR
	<p>Popis: Hodnota koeficientu ve vzorci pro výpočet položky SR</p>

Typ: [Koeficient_PSR](#)

Koeficient vzorce výpočtu položky SR

znacka	Typ: String_1_10	Povinný
	<p>Popis: Značka koeficientu ve vzorci</p>	
hodnota	Typ: Decimal_15_6	Povinný
	<p>Popis: Hodnota koeficientu</p>	

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

varianta

Typ: String_15

Povinný

Popis: Číslo varianty stavby.

objekty Typ: [Objekty](#)

Popis: Objektová skladba

Typ: [Objekty](#)

Seznam objektů

objekt Typ: [Objekt](#)

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.

id_objekt Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID objektu

znacka Typ: [String_1_15](#) **Povinný**

Popis: Číslo objektu

nazev Typ: [String_100](#)

Popis: Název objektu

objekty Typ: [Objekty](#)

Popis: Členění na podobjekty

Typ: [Partneri](#)

Číselník partnerů. Obsahuje údaje o externích firmách.

partner Typ: [Partner](#)

Popis: Údaje externí firmy

Typ: Partner

Partner

id_partner Typ: ID **Povinný**

Popis: ID partnera

znacka Typ: String_50 **Povinný**

Popis: Číslo partnera

nazev Typ: String_128 **Povinný**

Popis: Název partnera

nazev_jazyk_2 Typ: String_128

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: 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: [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: [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 přerušeni (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