

Popis elementů formátu XC4

Typ: **FA**

Slouží k přenášení faktur v elektronické podobě, mezi dodavatelem a investorem. Podklady pro fakturaci jsou automaticky přebírané ze zjišťovacích protokolů nebo vytvářené ručně přímým zadáním. Zohlednit je možné pozastávky, vytvářet zálohové faktury nebo valorizaci v případě dlouhodobých staveb.

XC4 Typ: **XC4** **Povinný**

Popis:

Typ: **XC4**

Verze 4.3

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. |
| desMistMnozstviPolZP | Typ: DesMistMnozstvi |
| | Popis: Počet desetinných míst množství položky zjišťovacího protokolu. Default je 6. |
| rozlisovat_zpusobile | Typ: Boolean |
| | Popis: Pokud "true", rozlišuje se zvlášť množství způsobilé a nezpůsobilé z hlediska fondů EU. Default je "false" |
| KL | Typ: KL |
| | 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). |
| 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 |
| 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. |

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 zatříděny 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" - Dopotčítávané z předchozích položek "ZADANA_CENA" - Přímou zadanou částku "POLOZKY_ROZPOCTU" - Součet cen položek rozpočtu "SOUCET" - Vysčítávané 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: **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.

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.

objekty Typ: `Objekty`

Popis: Objektová skladba

clenove_sdruzeni Typ: `Clenove_sdruzeni`

Popis: Seznam členů sdružení

Typ: **Objekty**

Seznam objektů

objekt Typ: `Objekt`

Popis:

Údaje o objektu.
Objekt může být členěný na další objekty (podobjekt),
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 (podobjekt),
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

typ_objektu_sdruzeni Typ: [Typ_objektu_sdruzeni](#)

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.

objekty Typ: [Objekty](#)

Popis: Členění na podobjektu

stavDily Typ: [StavDily](#)

Popis: Seznam stavebních dílů objektu.
Stavební díl musí být napojen na objekt na poslední úrovni.

dodatky Typ: [Dodatky](#)

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.

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

id_stavdil Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID stavebního dílu

znacka Typ: [String_1_10](#) **Povinný**

Popis: Číslo stavebního dílu

nazev Typ: [String_160](#) **Povinný**

Popis: Název stavebního dílu

polozky Typ: [Polozky](#)

Popis: Seznam položek rozpočtu patřících pod stavební díl

Typ: Polozky

Položky

polozka Typ: [Polozka](#)

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 | |
| varianta | Typ: String_3 | Povinný |
| | Popis: Varianta položky - značka pro rozlišení položky, například rozlišení položek se stejným číslem | |
| 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: [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 | |
| 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 |
| id_jrbu | Typ: ID |
| | Popis: ID JŘBÚ, do něhož dodatek spadá |
| za_dodavatele | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby zastupující dodavatelskou firmu odpovědné za dodatek (stavbyvedoucí) |
| za_projektanta | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby zastupující projekční firmu odpovědné za dodatek (autorský dozor) |
| za_dozor | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby ve funkci stavební dozor |
| za_spravce | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby - správce stavby |
| za_zamestnance_rsd | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby - zaměstnance ŘSD odpovědné za schválení dodatku |
| za_inzenyra | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby - inženýra stavby odpovědného za dodatek |
| za_inzenyra_funkce | Typ: String_60 |

Popis: Funkce osoby - inženýra stavby odpovědného za dodatek

za_supervizi

Typ: String_60

Popis: Jméno osoby - supervizora stavby odpovědného za dodatek

za_zamestnance_podle_par

Typ: String_60

Popis: Jméno osoby - zaměstnance odpovědného za dodatek podle paragrafu 12

zhotovitel_priloha_7

Typ: String_60

Popis: Jméno zaměstnance zhotovitele uvedené na příloze č. 7 SGR ŘSD 18/2017

id_obdobi_valorizace

Typ: ID

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](#)

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.

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_rozpisupolozkynaeleme 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_sduzeni](#)

Seznam členů sdružení.

clen_sduzeni

Typ: [Clen_sduzeni](#)

Povinný

Popis: Údaje člena sdružení.

Typ: [Clen_sduzeni](#)

Údaje člena sdružení.

id_clen_sduzeni

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: [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: [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.

seznam_obdobi Typ: [Seznam_obdobi](#)

Popis: Období realizace, obsahuje zjišťovací protokoly a/nebo faktury

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 položky 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: [Seznam_obdobi](#)

Období realizace, obsahuje zjišťovací protokoly a/anebo faktury

obdobi Typ: [Obdobi](#) **Povinný**

Popis: Období realizace, obsahuje zjišťovací protokoly a/anebo faktury

Typ: [Obdobi](#)

Období realizace, obsahuje zjišťovací protokoly a/anebo faktury

znacka Typ: [String_20](#) **Povinný**

Popis: Označení období

od Typ: [Date](#) **Povinný**

Popis: Datum zahájení čerpání (začátek období)

do Typ: [Date](#) **Povinný**

Popis: Datum ukončení čerpání (konec období)

sazba_dph1 Typ: [Percent](#)

Popis: Sazba DPH 1 platná v čerpaném období

sazba_dph2 Typ: [Percent](#)

Popis: Sazba DPH 2 platná v čerpaném období

sazba_dph3 Typ: [Percent](#)

Popis: Sazba DPH 3 platná v čerpaném období

faktury Typ: [Faktury](#)

Popis: Seznam faktur

faktury_sdruzeni Typ: [Faktury_sdruzeni](#)

Popis: Seznam faktur pro kumulaci faktur od členů sdružení.

zjistovaci_protokoly Typ: [Zjistovaci_protokoly](#)

Popis: Zjišťovací protokoly

zjistovaci_protokoly_sdr Typ: [Zjistovaci_protokoly_sdruzeni](#)

Popis: Zjišťovací protokoly pro kumulaci zjišťovacích protokolů od členů sdružení.

Typ: Faktury

Seznam faktur za období

faktura Typ: [Faktura](#)

Popis: Údaje faktury. Faktura může obsahovat položky představující čerpání objektů za období a investora.
Pokud faktura obsahuje položky, DPH se počítá ze základu celkem za fakturu.

Typ: Faktura

Údaje faktury. Faktura může obsahovat položky, představuje čerpání objektu za období a investora.
Pokud faktura obsahuje položky, DPH se počítá ze základu celkem za fakturu.

id_faktura Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID faktury

znacka Typ: [String_1_30](#) **Povinný**

Popis: Číslo faktury

var_symbol Typ: [String_10](#)

Popis: Variabilní symbol

id_investor Typ: [ID](#)

Popis: Investor (odkaz do číselníku partnerů)

id_dodavatel Typ: [ID](#)

Popis: Dodavatel (odkaz do číselníku partnerů)

datum_zdan_plneni Typ: [Date](#)

Popis: Datum uskutečnění zdanitelného plnění

datum_odeslani Typ: [Date](#)

Popis: Datum odeslání faktury

datum_splatnosti Typ: [Date](#)

Popis: Datum splatnosti faktury

datum_vystaveni Typ: [Date](#) **Povinný**

Popis: Období faktury

datum_vystaveni_tisk Typ: [Date](#)

Popis: Datum vystavení faktury

por_cislo Typ: [Integer](#)

Popis: Pořadové číslo faktury

zalohova_faktura Typ: [Boolean](#)

Popis: Indikace, zda se jedná o zálohu faktury (true/false)). Default je „false“.

typ_zadani Typ: [TypZadaniFaktury](#)

Popis: Způsob zadání faktury (automaticky podle ZP anebo ručně). Default je „AUTOMATICKY“.

Hodnoty: "AUTOMATICKY" - Faktura vytvořená ze zjišťovacích protokolů
"MANUALNE" - Ručně založená faktura bez vazby na zjišťovací protokoly

danove_obdobi Typ: [String_6](#)

Popis: Daňové období ve formátu RRRRMM

sazba_dph1 Typ: [Percent](#)

Popis: Sazba DPH 1 platná v daňovém období faktury

sazba_dph2 Typ: [Percent](#)

Popis: Sazba DPH 2 platná v daňovém období faktury

sazba_dph3 Typ: [Percent](#)

Popis: Sazba DPH 3 platná v daňovém období faktury

cerpano_zaklad_dph1 Typ: [Money](#) **Povinný**

Popis: Čerpaná částka v sazbě DPH 1

cerpano_zaklad_dph2 Typ: [Money](#) **Povinný**

Popis: Čerpaná částka v sazbě DPH 2

cerpano_zaklad_dph3 Typ: [Money](#) **Povinný**

Popis: Čerpaná částka v sazbě DPH 3

valorizace_p Typ: [Percent](#)

Popis: Procento valorizace

valorizace Typ: [Money](#)

Popis: Celková částka valorizace

| | | |
|----------------------------|--|----------------|
| sleva_p | Typ: Percent | |
| | Popis: Procento slevy | |
| sleva | Typ: Money | |
| | Popis: Celková částka slevy | |
| zaklad_dph1 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Základ pro výpočet DPH sazba 1 Výpočet: $\text{cerpano_zaklad_dph1} + \text{valorizace} - \text{sleva}$ kde valorizace je $\text{cerpano_zaklad_dph1} * \text{valorizace_p} / 100$ kde sleva je $\text{cerpano_zaklad_dph1} * \text{sleva_p} / 100$ | |
| zaklad_dph2 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Základ pro výpočet DPH sazba 2 Výpočet: $\text{cerpano_zaklad_dph2} + \text{valorizace} - \text{sleva}$ kde valorizace je $\text{cerpano_zaklad_dph2} * \text{valorizace_p} / 100$ kde sleva je $\text{cerpano_zaklad_dph2} * \text{sleva_p} / 100$ | |
| zaklad_dph3 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Základ pro výpočet DPH sazba 3 Výpočet: $\text{cerpano_zaklad_dph3} + \text{valorizace} - \text{sleva}$ kde valorizace je $\text{cerpano_zaklad_dph3} * \text{valorizace_p} / 100$ kde sleva je $\text{cerpano_zaklad_dph3} * \text{sleva_p} / 100$ | |
| dph1 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Částka DPH sazba 1 za zaklad_dph1 | |
| dph2 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Částka DPH sazba 2 za zaklad_dph2 | |
| dph3 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Částka DPH sazba 3 za zaklad_dph3 | |
| nezaokrouhlovat_dph | Typ: Boolean | |
| | Popis: Pokud je "true", DPH na faktuře se nezaokrouhluje. | |
| pozastavka_p | Typ: Percent | |
| | Popis: Procento pozastávky | |
| pozastavka | Typ: Money | |

Popis:

Částka pozastávky

Výpočet:

pokud je TypPozastavky S_DPH: $\text{pozastavka_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{dph2} + \text{zaklad_dph3} + \text{dph3})$

pokud je TypPozastavky BEZ_DPH: $\text{pozastavka_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{zaklad_dph3})$

zadrzne_p

Typ: [Percent](#)

Popis: Procento zádržného

zadrzne

Typ: [Money](#)

Popis:

Částka zádržného

Výpočet:

pokud je TypPozastavky S_DPH: $\text{zadrzne_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{dph2} + \text{zaklad_dph3} + \text{dph3})$

pokud je TypPozastavky BEZ_DPH: $\text{zadrzne_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{zaklad_dph3})$

celkem

Typ: [Money](#)

Povinný

Popis:

Celková částka faktury

Výpočet: $\text{zaklad_dph1} + \text{dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{dph2} + \text{zaklad_dph3} + \text{dph3} - \text{pozastavka} - \text{zadrzne}$

splatka_zalohy

Typ: [Money](#)

Popis: Částka splátky zálohy bez daně

typ_sazby_DPH_splatka_za

Typ: [TypSazbyDPH](#)

Popis: Typ sazby DPH při splátce zálohy

Hodnoty: "SAZBA1"
"SAZBA2"
"SAZBA3"

dph_splatka_zalohy

Typ: [Money](#)

Popis: Částka DPH ze splátky zálohy

zbyva

Typ: [Money](#)

Povinný

Popis:

Konečná částka k fakturaci

Výpočet: $\text{celkem} - \text{splatka_zalohy} - \text{dph_splatka_zalohy}$

smlouva

Typ: [String_60](#)

Popis: Číslo smlouvy zhotovitele

datum_smlouvy

Typ: [Date](#)

Popis: Datum smlouvy

smlouva_objednatel

Typ: [String_60](#)

Popis: Číslo smlouvy objednatel

datum_smlouvy_objednatel Typ: [Date](#)

Popis: Datum smlouvy objednatel

za_zhotovitele Typ: [String_60](#)

Popis: Jméno zodpovědného pracovníka za zhotovitele

fce_zhotovitel Typ: [String_60](#)

Popis: Funkce zodpovědného pracovníka zhotovitele

za_objednatele Typ: [String_60](#)

Popis: Jméno zodpovědného pracovníka za objednatele

fce_objednatel Typ: [String_60](#)

Popis: Funkce zodpovědného pracovníka objednatele

spravce Typ: [String_60](#)

Popis: Jméno správce stavby

kde Typ: [String_60](#)

Popis: Místo vystavení faktury

zpusobile Typ: [Boolean](#)

Popis: Indikuje, jestli je faktura na způsobilé ("true") nebo nezpůsobilé ("false") výdaje z hlediska fondů EU.

typ_faktura_sdruzeni Typ: [Typ_faktura_sdruzeni](#)

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

Hodnoty: "ZP" - Faktura za výkazy čerpání (zjišťovací protokoly) člena sdružení.
"PROCENTO" - Faktura je za celkový výkaz rozpočítaný procentuálně.

polozky_fa Typ: [Polozky_fa](#)

Popis: Seznam položek faktury

Typ: [Polozky_fa](#)

Seznam položek faktury

polozka_fa Typ: [Polozka_fa](#)

Popis: Položka faktury
Obsahuje informace o fakturaci za jednotlivé objekty

Typ: Polozka_fa

Položka faktury

Obsahuje informace o fakturaci za jednotlivé objekty

| | | |
|----------------------------|---|----------------|
| id_objekt | Typ: ID | |
| | Popis: Objekt - odkaz do objektové skladby (Objekt) | |
| id_PKL | Typ: ID | |
| | Popis: Kód položky krycího listu | |
| typ_polozky_fa | Typ: TypPolozkyFaktury | Povinný |
| | Popis: Typ položky faktury - fakturace objektu nebo položky krycího listu Hodnoty: "OBJEKT" - Položka je za objekt rozpočtu "PKL" - Fakturace za položku krycího listu | |
| cerpano_zaklad_dph1 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Čerpaná částka v sazbě DPH 1 | |
| cerpano_zaklad_dph2 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Čerpaná částka v sazbě DPH 2 | |
| cerpano_zaklad_dph3 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Čerpaná částka v sazbě DPH 3 | |
| valorizace_p | Typ: Percent | |
| | Popis: Procento valorizace | |
| valorizace | Typ: Money | |
| | Popis: Celková částka valorizace | |
| sleva_p | Typ: Percent | |
| | Popis: Procento slevy | |
| sleva | Typ: Money | |
| | Popis: Celková částka slevy | |
| zaklad_dph1 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Základ pro výpočet DPH sazba 1 Výpočet: $\text{cerpano_zaklad_dph1} + \text{valorizace} - \text{sleva}$ kde valorizace je $\text{cerpano_zaklad_dph1} * \text{valorizace_p} / 100$ kde sleva je $\text{cerpano_zaklad_dph1} * \text{sleva_p} / 100$ | |
| zaklad_dph2 | Typ: Money | Povinný |

Popis:

Základ pro výpočet DPH sazba 2
Výpočet: $\text{cerpano_zaklad_dph2} + \text{valorizace} - \text{sleva}$
kde valorizace je $\text{cerpano_zaklad_dph2} * \text{valorizace_p} / 100$
kde sleva je $\text{cerpano_zaklad_dph2} * \text{sleva_p} / 100$

zaklad_dph3

Typ: Money

Povinný

Popis:

Základ pro výpočet DPH sazba 3
Výpočet: $\text{cerpano_zaklad_dph3} + \text{valorizace} - \text{sleva}$
kde valorizace je $\text{cerpano_zaklad_dph3} * \text{valorizace_p} / 100$
kde sleva je $\text{cerpano_zaklad_dph3} * \text{sleva_p} / 100$

dph1

Typ: Money

Povinný

Popis: Částka DPH sazba 1 za zaklad_dph1

dph2

Typ: Money

Povinný

Popis: Částka DPH sazba 2 za zaklad_dph2

dph3

Typ: Money

Povinný

Popis: Částka DPH sazba 3 za zaklad_dph3

pozastavka_p

Typ: Percent

Popis: Procento pozastávky

pozastavka

Typ: Money

Popis:

Částka pozastávky
Výpočet:
pokud je TypPozastavky S_DPH: $\text{pozastavka_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{dph2} + \text{zaklad_dph3} + \text{dph3})$
pokud je TypPozastavky BEZ_DPH: $\text{pozastavka_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{zaklad_dph3})$

zadrzne_p

Typ: Percent

Popis: Procento zádržného

zadrzne

Typ: Money

Popis:

Částka zádržného
Výpočet:
pokud je TypPozastavky S_DPH: $\text{zadrzne_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{dph2} + \text{zaklad_dph3} + \text{dph3})$
pokud je TypPozastavky BEZ_DPH: $\text{zadrzne_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{zaklad_dph3})$

celkem

Typ: Money

Povinný

Popis:

Celková částka fakturace za objekt
Výpočet: $\text{zaklad_dph1} + \text{dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{dph2} + \text{zaklad_dph3} + \text{dph3} - \text{pozastavka} - \text{zadrzne}$

Typ: Faktury_sduzeni

Seznam faktur za období

faktura_sduzeni Typ: [Faktura_sduzeni](#)
Popis: Údaje faktury pro kumulaci faktur od členů sdružení.

Typ: Faktura_sduzeni

Údaje faktury pro kumulaci faktur od členů sdružení.

id_faktura_sduzeni Typ: [ID](#) **Povinný**

Popis: ID faktury

znacka Typ: [String_1_30](#) **Povinný**

Popis: Číslo faktury

var_symbol Typ: [String_10](#)

Popis: Variabilní symbol

id_investor Typ: [ID](#)

Popis: Investor (odkaz do číselníku partnerů)

id_dodavatel Typ: [ID](#)

Popis: Dodavatel (odkaz do číselníku partnerů)

datum_zdan_plneni Typ: [Date](#)

Popis: Datum uskutečnění zdanitelného plnění

datum_odeslani Typ: [Date](#)

Popis: Datum odeslání faktury

datum_splatnosti Typ: [Date](#)

Popis: Datum splatnosti faktury

datum_vystaveni Typ: [Date](#) **Povinný**

Popis: Období faktury

datum_vystaveni_tisk Typ: [Date](#) **Povinný**

Popis: Datum vystavení faktury

por_cislo Typ: [Integer](#)

Popis: Pořadové číslo faktury

zalohova_faktura

Typ: Boolean

Popis: Indikace, zda se jedná o zálohu faktury (true/false)). Default je „false“.

danove_obdobi

Typ: String_6

Popis: Daňové období ve formátu RRRRMM

sazba_dph1

Typ: Percent

Popis: Sazba DPH 1 platná v daňovém období faktury

sazba_dph2

Typ: Percent

Popis: Sazba DPH 2 platná v daňovém období faktury

sazba_dph3

Typ: Percent

Popis: Sazba DPH 3 platná v daňovém období faktury

cerpano_zaklad_dph1

Typ: Money

Povinný

Popis: Čerpaná částka v sazbě DPH 1

cerpano_zaklad_dph2

Typ: Money

Povinný

Popis: Čerpaná částka v sazbě DPH 2

cerpano_zaklad_dph3

Typ: Money

Povinný

Popis: Čerpaná částka v sazbě DPH 3

valorizace_p

Typ: Percent

Popis: Procento valorizace

valorizace

Typ: Money

Popis: Celková částka valorizace

sleva_p

Typ: Percent

Popis: Procento slevy

sleva

Typ: Money

Popis: Celková částka slevy

zaklad_dph1

Typ: Money

Povinný

Popis:

Základ pro výpočet DPH sazba 1

Výpočet: $\text{cerpano_zaklad_dph1} + \text{valorizace} - \text{sleva}$

kde valorizace je $\text{cerpano_zaklad_dph1} * \text{valorizace_p} / 100$

kde sleva je $\text{cerpano_zaklad_dph1} * \text{sleva_p} / 100$

| | | |
|----------------------------|--|----------------|
| zaklad_dph2 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Základ pro výpočet DPH sazba 2 Výpočet: $\text{cerpano_zaklad_dph2} + \text{valorizace} - \text{sleva}$ kde valorizace je $\text{cerpano_zaklad_dph2} * \text{valorizace_p} / 100$ kde sleva je $\text{cerpano_zaklad_dph2} * \text{sleva_p} / 100$ | |
| zaklad_dph3 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Základ pro výpočet DPH sazba 3 Výpočet: $\text{cerpano_zaklad_dph3} + \text{valorizace} - \text{sleva}$ kde valorizace je $\text{cerpano_zaklad_dph3} * \text{valorizace_p} / 100$ kde sleva je $\text{cerpano_zaklad_dph3} * \text{sleva_p} / 100$ | |
| dph1 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Částka DPH sazba 1 za zaklad_dph1 | |
| dph2 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Částka DPH sazba 2 za zaklad_dph2 | |
| dph3 | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Částka DPH sazba 3 za zaklad_dph3 | |
| nezaokrouhlovat_dph | Typ: Boolean | |
| | Popis: Pokud je "true", DPH na faktuře se nezaokrouhluje. | |
| pozastavka_p | Typ: Percent | |
| | Popis: Procento pozastávky | |
| pozastavka | Typ: Money | |
| | Popis: Částka pozastávky Výpočet: pokud je TypPozastavky S_DPH: $\text{pozastavka_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{dph2} + \text{zaklad_dph3} + \text{dph3})$ pokud je TypPozastavky BEZ_DPH: $\text{pozastavka_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{zaklad_dph3})$ | |
| zadrzne_p | Typ: Percent | |
| | Popis: Procento zádržného | |
| zadrzne | Typ: Money | |
| | Popis: Částka zádržného Výpočet: pokud je TypPozastavky S_DPH: $\text{zadrzne_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{dph2} + \text{zaklad_dph3} + \text{dph3})$ pokud je TypPozastavky BEZ_DPH: $\text{zadrzne_p} / 100 * (\text{zaklad_dph1} + \text{zaklad_dph2} + \text{zaklad_dph3})$ | |

| | | |
|---------------------------------|--|----------------|
| celkem | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Celková částka faktury Výpočet: zaklad_dph1 + dph1 + zaklad_dph2 + dph2 + zaklad_dph3 + dph3 - pozastavka - zadrzne | |
| splatka_zalohy | Typ: Money | |
| | Popis: Částka splátky zálohy bez daně | |
| typ_sazby_DPH_splatka_za | Typ: TypSazbyDPH | |
| | Popis: Typ sazby DPH při splátce zálohy Hodnoty: "SAZBA1" "SAZBA2" "SAZBA3" | |
| dph_splatka_zalohy | Typ: Money | |
| | Popis: Částka DPH ze splátky zálohy | |
| zbyva | Typ: Money | Povinný |
| | Popis: Konečná částka k fakturaci Výpočet: celkem - splatka_zalohy - dph_splatka_zalohy | |
| smlouva | Typ: String_60 | |
| | Popis: Číslo smlouvy zhotovitele | |
| datum_smlouvy | Typ: Date | |
| | Popis: Datum smlouvy | |
| smlouva_objednatel | Typ: String_60 | |
| | Popis: Číslo smlouvy objednatel | |
| datum_smlouvy_objednatel | Typ: Date | |
| | Popis: Datum smlouvy objednatel | |
| za_zhotovitele | Typ: String_60 | |
| | Popis: Jméno zodpovědného pracovníka za zhotovitele | |
| fce_zhotovitel | Typ: String_60 | |
| | Popis: Funkce zodpovědného pracovníka zhotovitele | |
| za_objednatele | Typ: String_60 | |
| | Popis: Jméno zodpovědného pracovníka za objednatele | |
| fce_objednatel | Typ: String_60 | |
| | Popis: Funkce zodpovědného pracovníka objednatele | |

spravce

Typ: [String_60](#)

Popis: Jméno správce stavby

kde

Typ: [String_60](#)

Popis: Místo vystavení faktury

způsobile

Typ: [Boolean](#)

Popis: Indikuje, jestli je faktura na způsobilé ("true") nebo nezpůsobilé ("false") výdaje z hlediska fondů EU.

seznam_fa

Typ: [Seznam_fa](#)

Popis: Seznam faktur členů sdružení patřících do této faktury.

Typ: [Seznam_fa](#)

Seznam faktur členů sdružení patřících do této faktury.

id_faktura_clen

Typ: [ID](#)

Popis: ID faktury člena sdružení.

Typ: [Zjistovaci_protokoly](#)

Zjišťovací protokoly

ZP

Typ: [ZP](#)

Popis: Zjišťovací protokol

Typ: [ZP](#)

Zjišťovací protokol

id_ZP

Typ: [ID](#)

Povinný

Popis: Kód zjišťovacího protokolu

znacka

Typ: [String_1_15](#)

Povinný

Popis: Značka zjišťovacího protokolu

id_objekt

Typ: [ID](#)

Povinný

Popis: Objekt, na kterém je vytvořený zjišťovací protokol (odkaz do objektové skladby - Objekt)

id_dodatek

Typ: [ID](#)

Popis: Zadáno v případě, že je nastaveno čerpání dodatků (Realizace/cerpani_dodatku = True). Dodatek, za který se čerpá. Pokud není, čerpá se původní množství

id_investor

Typ: ID

Popis: Investor (odkaz do číselníku partnerů)

id_dodavatel

Typ: ID

Popis: Dodavatel (odkaz do číselníku partnerů)

datum_cerpani

Typ: Date

Popis: Datum čerpání na zjišťovacím protokolu

valorizace_procento

Typ: Percent

Popis: Procento valorizace na zjišťovacím protokolu

pozastavka_procento

Typ: Percent

Popis: Procento pozastávky na zjišťovacím protokolu

zadrzne_procento

Typ: Percent

Popis: Procento zádržného

danove_obdobi

Typ: String_6

Popis: Daňové období ve formátu RRRRMM

storno_ZP

Typ: Boolean

Popis: Když je "true", jedná se o stornovací ZP, který obsahuje pouze záporné množství čerpaných položek. Default je "false"

způsobile

Typ: Boolean

Popis: Indikuje, jestli se čerpá množství způsobilé ("true") nebo nezpůsobilé ("false") z hlediska fondů EU.

id_faktura

Typ: ID

Povinný

Popis: ID faktury k zjišťovacímu protokolu

misto_stavby

Typ: String_60

Popis: Místo provádění stavby

okres_stavby

Typ: String_60

Popis: Okres provádění stavby

smlouva

Typ: String_60

Popis: Číslo smlouvy zhotovitele

smlouva_objednatel

Typ: String_60

Popis: Číslo smlouvy objednatele

za_zhotovitele_protokol Typ: [String_60](#)

Popis: Jméno osoby zastupující zhotovitele - schválení protokolu

za_objednatele_protokol Typ: [String_60](#)

Popis: Jméno osoby zastupující objednatele - schválení protokolu

za_zhotovitele_funkce_pr Typ: [String_60](#)

Popis: Funkce osoby zastupující zhotovitele - schválení protokolu

za_objednatele_funkce_pr Typ: [String_60](#)

Popis: Funkce osoby zastupující objednatele - schválení protokolu

za_zhotovitele_polozky Typ: [String_60](#)

Popis: Jméno osoby zastupující zhotovitele - schválení položek čerpání

za_objednatele_polozky Typ: [String_60](#)

Popis: Jméno osoby zastupující objednatele - schválení položek čerpání

za_zhotovitele_funkce_po Typ: [String_60](#)

Popis: Funkce osoby zastupující zhotovitele - schválení položek čerpání

za_objednatele_funkce_po Typ: [String_60](#)

Popis: Funkce osoby zastupující objednatele - schválení položek čerpání

kde Typ: [String_60](#)

Popis: Místo

za_objednatele_supervize Typ: [String_60](#)

Popis: Jméno osoby zastupující objednatele - supervize, TDI...

id_firma_supervize Typ: [ID](#)

Popis: Firma zastupující objednatele - supervize, TDI...

za_objednatele_supervize Typ: [String_60](#)

Popis: Funkce osoby zastupující objednatele - supervize, TDI...

za_objednatele_supervize Typ: [String_60](#)

Popis: Popis funkce osoby zastupující objednatele - supervize, TDI...

valorizacni_ZP Typ: [Boolean](#)

Popis: Když je "true", jedná se o ZP, který čerpá valorizační položku (položku založenou valorizačním dodatkem). Default je "false"

polozky_cerp

Typ: [Polozky_cerp](#)

Popis: Položky rozpočtu čerpané podle zjišťovacího protokolu. Množství dodatku se čerpá v rámci celého množství položky rozpočtu.

Typ: [Polozky_cerp](#)

Položky rozpočtu čerpané podle zjišťovacího protokolu. Množství dodatku se čerpá v rámci celého množství položky rozpočtu.

polozka_cerp

Typ: [Polozka_cerp](#)

Popis: Čerpaná položka

Typ: [Polozka_cerp](#)

Čerpaná položka

id_polozka

Typ: [ID](#)

Povinný

Popis: Kód čerpané položky

id_rozpisupolozkynaelement

Typ: [ID](#)

Popis: ID rozpisu položky na element.

mnozstvi

Typ: [Amount](#)

Povinný

Popis: Množství čerpané položky. Množství dodatku se čerpá v rámci celého množství položky rozpočtu.

typ_sazby_DPH

Typ: [TypSazbyDPH](#)

Popis: Typ sazby DPH

Hodnoty: "SAZBA1"
"SAZBA2"
"SAZBA3"

korekce_ceny

Typ: [Boolean](#)

Popis:

Indikuje, že cena čerpání je upravena.
Určeno k vyřešení zaokrouhlovacích rozdílů při vícenásobném čerpání položky.
Zaokrouhlovací rozdíl se přičtou do ceny posledního čerpání, suma cen čerpání položky se rovná celkové ceně položky.

cerpano_cena

Typ: [Money](#)

Popis: Upravená cena čerpání položky.

Typ: Zjistovaci_protokoly_sdruzeni

Zjišťovací protokoly pro kumulaci zjišťovacích protokolů od členů sdružení.

zP_sdruzeni

Typ: [ZP_sdruzeni](#)

Popis: Zjišťovací protokol pro kumulaci zjišťovacích protokolů od členů sdružení.

Typ: ZP_sdruzeni

Zjišťovací protokol pro kumulaci zjišťovacích protokolů od členů sdružení.

id_ZP_sdruzeni

Typ: [ID](#)

Povinný

Popis: Kód zjišťovacího protokolu

znacka

Typ: [String_1_15](#)

Povinný

Popis: Značka zjišťovacího protokolu

id_objekt

Typ: [ID](#)

Povinný

Popis: Objekt, na kterém je vytvořený zjišťovací protokol (odkaz do objektové skladby - Objekt)

id_dodatek

Typ: [ID](#)

Popis: Zadáno v případě, že je nastaveno čerpání dodatků (Realizace/cerpani_dodatku = True). Dodatek, za který se čerpá. Pokud není, čerpá se původní množství

id_investor

Typ: [ID](#)

Popis: Investor (odkaz do číselníku partnerů)

id_dodavatel

Typ: [ID](#)

Popis: Dodavatel (odkaz do číselníku partnerů)

datum_cerpani

Typ: [Date](#)

Popis: Datum čerpání na zjišťovacím protokolu

zpusobile

Typ: [Boolean](#)

Popis: Indikuje, jestli se čerpá množství způsobilé ("true") nebo nezpůsobilé ("false") z hlediska fondů EU.

misto_stavby

Typ: [String_60](#)

Popis: Místo provádění stavby

okres_stavby

Typ: [String_60](#)

Popis: Okres provádění stavby

| | |
|---------------------------------|---|
| smlouva | Typ: String_60 |
| | Popis: Číslo smlouvy zhotovitele |
| smlouva_objednatel | Typ: String_60 |
| | Popis: Číslo smlouvy objednatele |
| za_zhotovitele_protokol | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby zastupující zhotovitele - schválení protokolu |
| za_objednatele_protokol | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby zastupující objednatele - schválení protokolu |
| za_zhotovitele_funkce_pr | Typ: String_60 |
| | Popis: Funkce osoby zastupující zhotovitele - schválení protokolu |
| za_objednatele_funkce_pr | Typ: String_60 |
| | Popis: Funkce osoby zastupující objednatele - schválení protokolu |
| za_zhotovitele_polozky | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby zastupující zhotovitele - schválení položek čerpání |
| za_objednatele_polozky | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby zastupující objednatele - schválení položek čerpání |
| za_zhotovitele_funkce_po | Typ: String_60 |
| | Popis: Funkce osoby zastupující zhotovitele - schválení položek čerpání |
| za_objednatele_funkce_po | Typ: String_60 |
| | Popis: Funkce osoby zastupující objednatele - schválení položek čerpání |
| kde | Typ: String_60 |
| | Popis: Místo |
| za_objednatele_supervize | Typ: String_60 |
| | Popis: Jméno osoby zastupující objednatele - supervize, TDI... |
| id_firma_supervize | Typ: ID |
| | Popis: Firma zastupující objednatele - supervize, TDI... |
| za_objednatele_supervize | Typ: String_60 |
| | Popis: Funkce osoby zastupující objednatele - supervize, TDI... |

za_objednatele_supervize Typ: [String_60](#)

Popis: Popis funkce osoby zastupující objednatele - supervize, TDI...

seznam_ZP Typ: [Seznam_ZP](#)

Popis: Seznam zjišťovacích protokolů členů sdružení nakumulovaných pod zjišťovacích protokol sdružení.

Typ: [Seznam_ZP](#)

Seznam zjišťovacích protokolů členů sdružení nakumulovaných pod zjišťovacích protokol sdružení.

id_ZP_clen Typ: [ID](#)

Popis: ID zjišťovacího protokolu člena sdružení.

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.

valorizace_obdobi_index 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: **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: [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: [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: [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