

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložek Rekapitulace stavby a záložek s názvem souboru prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom ježeb samostatně sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a souborů prací.

V sestavě Rekapitulace stavby jsou uvedeny informace identifikující jednotlivé záložky na stavení objekty, KSO, CC-CZ, CZ-CFA, CZ-CFA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě Rekapitulace objektů stavby a souborů prací je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů a rekapitulace nabídkové ceny za jednotlivé sestavy prací. Na základě údajů Typ je možná identifikace, zda se jedná o objekt nebo soubor prací pro daný objekt:

- STA - Stavení objektu pozemní
- ING - Stavení objektu inženýrský
- PRO - Provozní soubor
- VON - Vedlejší a ostatní náklady
- OST - Ostatní

Soubor Soubor prací pro daný typ objektu

Soubor prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krcyl list souborů, Rekapitulace členění souborů prací, Soubor prací. Za soubor prací může být i objekt stavby v případě, že neobahuje podřízenou částku.

Krcyl list souborů obsahuje rekapitulaci informací o příslušném veřejném zadání za sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do CC-CZ, CZ-CFA, CZ-CFA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soubor prací.

Rekapitulace členění souborů prací obsahuje rekapitulaci souborů prací ve všech úrovních členění souborů tak, jak byla tato členění použita například v rámci díly, křížového dílu, přílohy ke členění a rekapitulaci nabídkové ceny.

Soubor prací obsahuje položky velkých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky souborů prací se zobrazují následující informace:

- PC - Požadováno číslo položky v aktuálním souboru
- Typ položky K, N - konstrukce, M - materiál, PP - jiný papír, PSC - pozemní k souboru cen, P - pozemní a pozice, VV - výkaz výměr
- Kód - kód položky
- Popis - Zkrácený popis položky
- MJ - měrná jednotka položky
- Množství - množství v měrné jednotce
- J.cena - nabídková cena položky. Zadání může obsahovat namísto J.ceny slovo J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
- Cena celkem - Celková cena položky dle dané sazby množství a J.ceny
- Cena s DPH - Přidělené položky do cenové sestavy

Ke každé položce souborů prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Popis popis položky
- Pozemní k souboru cen a pozemníka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k výkladu výkaz výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné metodiky pro zpracování.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editorovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole modrým k editaci a nesmí být modifikovány.

Uchazeč je pro jednotlivé nabídky perimem vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole J.cena v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní výsle vvoje J.cena
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena - jednotlivá cena v sestavě Soubor prací a maximální počtu desetinných míst uvedených v poli
- položka sestavy souborů prací v sestavě J.cena, musí být stejná jako pole v poli v sestavě Souborů prací
- Pozemníka - nepovinný údaj pro položku souborů

V případě, že sestavy souborů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech souborech prací obsahují pole:

- J.materiál - nabídková cena materiálu
- J.montáž - jednotlivá cena montáže
- Uchazeč je v sestavě Souborů prací povinně vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nesouhlasnými hodnotami (číslicemi). V případě, kdy položka neobsahuje žádné materiály je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případě, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Nejsí však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.montáž byly v položce vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	100
Misto	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vytvoření objektu	Date	15
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CFA	N	Saplochy stavby pro veřejné zakázky	String	20
Zadavatel	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Uchazeč	N	IC zadavatele zadání	String	20
IC	N	IC zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	20
Pozemníka	N	Pozemníka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazby DPH u položek souborů	eČísloúčtu	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek souborů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu.	Double	

Rekapitulace objektů stavby a souborů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	100
Misto	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přibývá se z Rekapitulace stavby	Date	15
Zadavatel	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objekt, Soubor prací	A	Název objektu	String	100
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eČísloúčtu	

Krcyl list souborů

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	100
Objekt	A	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 100
Soubor	A	Kód a název souboru	String	20 + 100
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CFA	N	Saplochy stavby pro veřejné zakázky	String	20
Misto	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Pozemníka	N	Pozemníka k souborů prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazby DPH na položkách aktuálního souboru	eČísloúčtu	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního souboru	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soubor	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soubor	Double	

Rekapitulace členění souborů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	100
Objekt	A	Kód a název objektu. Přibývá se z Krcylho listu souborů	String	20 + 100
Soubor	A	Kód a název objektu. Přibývá se z Krcylho listu souborů	String	20 + 100
Misto	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přibývá se z Rekapitulace stavby	Date	15
Zadavatel	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Posit	A	Kód dílu - název dílu ze sestavy	String	50
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze souborů	Double	20 + 100

Souborů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přibývá se z Rekapitulace stavby	String	100
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 100
Misto	N	Přibývá se z Krcylho listu souborů	String	50
Datum	A	Přibývá se z Krcylho listu souborů	Date	15
Zadavatel	N	Přibývá se z Krcylho listu souborů	String	50
Projektant	N	Přibývá se z Krcylho listu souborů	String	50
Uchazeč	N	Přibývá se z Krcylho listu souborů	String	50
PC	A	Požadováno číslo položky souborů	Long	1
Typ	A	Typ položky souborů	eČísloúčtu	
Kód	A	Kód položky ze souborů	String	20
Popis	A	Popis položky ze souborů	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky souborů	Double	
J.cena	A	Nabídková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslená jako J.cena * Množství	Double	
Cena s DPH	N	Zabírané položky do cenové sestavy	String	50
p	N	Pozemníka k souborů prací ze souborů	Memo	
opc	N	Pozemníka k souborů cen ze souborů	Memo	
pp	N	Popis popis položky ze souborů	Memo	
vv	N	Popis popis dílu (řádku, výklad, výměra) ze souborů	Text	255 + 150
DPH	A	Sazba DPH pro souborů	eČísloúčtu	
Průměr	A	Průměrné množství ze souborů	Double	
Sur	A	Sur položky ze souborů	Double	
Ni	N	Normativní množství ze souborů	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eČísloúčtu	základní sazba DPH	Základní sazba DPH
	ušířená	ušířená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	základní sazba DPH přiměřená	Základní sazba DPH přiměřená
	ušířená sazba DPH přiměřená	ušířená sazba DPH přiměřená
eČísloúčtu	STA	Stavení objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eČísloúčtu	1	Položka typu MSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST