



Popis verze 1.30

OBSAH:

ROZPOČTY A KALKULACE	3
NOVÝ KOMUNIKAČNÍ FORMÁT RTS	3
VÝSKYTY V OSTATNÍCH ROZPOČTECH	3
POPIS PRO ROZPOČTÁŘE ZAPOJEN DO VYHLEDÁVÁNÍ	4
PŘENOS POPISŮ POLOŽEK Z DATOVÉ ZÁKLADNY	4
POPIS STAVBY, ROZPOČTU, DÍLU A POLOŽEK	4
EXPORT / IMPORT POPISŮ DO MS EXCEL (POLOŽKOVÝ ROZPOČET DLE STAVEBNÍCH DÍLŮ)	5
DATOVÁ ZÁKLADNA.....	6
VYHLEDÁVÁNÍ POLOŽEK S VAZBOU NA STROM CENÍKŮ	6
TŘÍDNÍK OTSKP ŽS	6
SOUPISY PRACÍ - ČERPÁNÍ	8
NOVÝ KOMUNIKAČNÍ FORMÁT RTS	8
ZOBRAZENÍ SOUPISU BEZ STAVEBNÍCH DÍLŮ	8
VYTVOŘENÍ DODATKU	9
SOUČTY HMOTNOSTÍ ZA DÍLY ODEPSANÝCH POLOŽEK	9
ZRUŠENÍ TISKOVÉ SESTAVY SOUPIS O ZBÝVAJÍCÍM MNOŽSTVÍ	10
POROVNÁNÍ ROZPOČTŮ A NABÍDEK	11
VYHLEDÁVÁNÍ V SEZNAMU	11
ZOBRAZENÍ TECHNICKÝCH POPISŮ	12
MINIMÁLNÍ CENA:	12
SPÁROVANÉ POLOŽKY	13



ROZPOČTY A KALKULACE

Nový komunikační formát RTS

Výměnný formát dat *.RTS doporučujeme užít při komunikaci s ostatními účastníky stavební zakázky, kteří užívají produkty RTS: RTS Stavitel+, BUILDpower, BUILDpower_S, INFOpower. Každý software vyexportuje a naopak naimportuje právě takovou skupinu informací, kterou je schopen obsloužit.



Upozornění

podmínkou fungování formátu *.RTS jsou verze jednotlivých sw RTS *vydaných v letošním roce 2018*.

Výskyty v ostatních rozpočtech

Rozšíření zobrazených hodnot o průměrnou, min. a max. cenu.



Účel užití

Informace jsou počítány ze skupiny zobrazených položek. Jejich množinu můžete definovat pomocí stávajícího filtrování přes sloupce (např. **Datum** a **Zařazení**).

Typ:	Číslo:	Název:								
Práce, HSV	765313122R00	Krytina Francouzská 14, střech ostatních								
Množství:	MJ:	CÚ:	Cena/MJ:	Cena:	Náklad CÚ:	Náklad cena/MJ:				
	m2	Indiv	559,00	134 160,00	Norma	452,59				
Cena/MJ										
Průměr:	557,05 Kč	Minimální:	503,10 Kč	Maximální:	634,91 Kč					
Datum	Kniha	Stavba	Objekt	Rozpočet	CU	Cena/MJ	Cena %	Množství	Cena celkem	Zařazení
<input type="checkbox"/> Minulé 2 týdny	- Základní k...	01_1 - Ukázko...	01 - Střecha	1 - Střecha	Kalkul	533,15	-4 %	240,00000	127 956,00	Kontrolní
<input type="checkbox"/> Minulý týden	- Základní k...	2.12.2058 - Uk...	01 - Střecha	1 - Střecha	Indiv	503,10	-10 %	240,00000	120 744,00	Nabídkový
<input type="checkbox"/> Tento týden	- Základní k...	01_1 - Ukázko...	01 - Střecha	1 - Střecha	Indiv	634,91	14 %	240,00000	152 378,40	Nabídkový
<input type="checkbox"/> Příští týden										
<input type="checkbox"/> Příští 2 týdny										
<input type="checkbox"/> Minulý měsíc										

Popis pro rozpočtáře zapojen do vyhledávání

Další podstatná informace dostupná u položek RTS DATA je zapojena do jejich vyhledávání.

Přenos popisů položek z datové základny

Společný přenos popisů položek (**vlastních i RTS**) do rozpočtu.



Účel užití

Přenosem popisů položek do rozpočtu připravujete podklady pro jejich případný tisk nebo export do elektronické formy.

Popis stavby, rozpočtu, dílu a položek

Sjednocení popisů a jejich přenos do tiskové podoby.



Účel užití

Zobrazením popisů, respektive jejich přenosem do tiskových výstupů můžete předejít nedorozumění mezi investorem a dodavatelem např. v požadavcích na ocenění a následném rozsahu dodávky.

Rozpočet: 01 - Rozpočet A Objekt: SO 01 - Objekt A Stavba: AI123 - Výstavba objektů ABC

v DZ	Typ su...	Stav ...	Pořadí	Číslo	Název
			1		Zemní práce
		Není	1	132 20-1212.R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,ST
		Není	2	132 20-1219.R00	Přípl.za lepidlo,hloubení rýh 200cm,hor.3,STR
			2	3	Svislé a kompletní konstrukce
		Není	3	341 35-1311.RT1	Bednění stěn Velox, zvýš. neprůzvučnost, tl. 2
					Včetně úpravy desek pro osazování zárubní a rámu oken a tvarování ztužujících pásů, věnců a překladů.

Určeno pouze pro položky ceníku

Nastavení tisku

Parametry Zobrazení hodnot Obecné

Finanční údaje

Bez cen (slépí) Zobrazovat DPH

Ceny dodávky a montáže

Jiná měna Kurz

Dodatečné údaje

Popis dílu a položek Popis stavby a rozpočtu

Skládba agregací Ceny skládby / normy

Norma

Dodavatele položek

Hmotnosti u položek

Výkaz výměr u položek Průměrné vyčítat

Ostatní

Opakovat záhlaví položek Bez čísla položky

Číslo včetně rozlišení Formátovat číslo

Export/import popisů do MS Excel (Položkový rozpočet dle stavebních dílů)

Sjednocení přenosu popisů stavby, objektu, rozpočtu, dílu a položky do elektronické podoby.



Účel užití

V případě předání rozpočtu ve formátu MS Excel můžete obdobně jako v tištěné formě rozšířit základní informace o popis zvolené úrovně a předejít tak nedorozumění mezi investorem a dodavatelem. Při importu šablony, která obsahuje popisy, do systému BUILDpower S pak dochází k jejich automatickému načtení.

Nastavení exportu do excelu

Nastavení **Obecné nastavení**

Jiná měna

s DPH

Kurz

Základní informace

- Popis dílů a položek
- Popis stavby a rozpočtu
- Skladba agregací
- Normy
- Cena skladby / normy
- Výkaz výměr
- Proměnné vyčíslit
- Bez čísla položky
- Číslo včetně rozšíření
- Neexportovat vzorce
- Klasifikace:

Dodatečné informace položek

- Rozdělení na dodávku a montáž
- DPH
- Hmotnost
- Demontážní hmotnost
- Normohodiny
- Dodavatel
- Cenová soustava

Zámek

- Nezamykat
- Heslo RTS
- Vlastní heslo:

Ok Storno



DATOVÁ ZÁKLADNA

Vyhledávání položek s vazbou na strom ceníků

Zobrazí se pouze ceníky u prací a agregací resp. obory u materiálů, které se týkají hledané informace.



Účel užití

Zadáním hledaného výrazu (text, číslo nebo jejich kombinace) zobrazíte ve stromu pouze ceníky, kde se položka vyskytuje. Zobrazení napomáhá k výběru správné položky s vazbou na ceník a způsob jejího užití např. položky s názvem „beton základový“ se vyskytují v cenících 801-1 i 801-5. Vazba na konkrétní ceník však jednoznačně určuje způsob použití položky.

The screenshot shows the 'Datová základna' application window. The search bar at the top right contains the text 'Betón základový'. The main area displays a list of search results with columns for 'Číslo', 'Název', 'Název varianty', and 'MJ'. A tree view on the left shows a hierarchy of items, with 'Práce' and its sub-items highlighted in green. A green line connects the search bar to the search results table.

Číslo	Název	Název varianty	MJ
272 32-2711.R00	Železobeton zákl. kleneb síranovzd. C 35/45 XA3		m3
272 32-3411.R00	Železobeton základ. kleneb vodostavební C 25/30		m3
272 32-3411.RT1	Železobeton základ. kleneb vodostavební C 25/30	XD2 odolnost proti korozi způsob...	m3
272 32-3411.RT3	Železobeton základ. kleneb vodostavební C 25/30	XF1 odolnost proti střídavému pđ...	m3
272 32-3411.RT5	Železobeton základ. kleneb vodostavební C 25/30	XF3 odolnost proti střídavému pđ...	m3
272 32-3411.RT7	Železobeton základ. kleneb vodostavební C 25/30	XA1 odolnost proti chemicky agre...	m3
272 32-3411.RT8	Železobeton základ. kleneb vodostavební C 25/30	XA2 odolnost proti chemicky agre...	m3
272 32-3611.R00	Železobeton základ. kleneb vodostavební C 30/37		m3
272 32-3611.RT2	Železobeton základ. kleneb vodostavební C 30/37	XD3 odolnost proti korozi způsob...	m3
272 32-3611.RT6	Železobeton základ. kleneb vodostavební C 30/37	XF4 odolnost proti střídavému pđ...	m3
272 32-3611.RT9	Železobeton základ. kleneb vodostavební C 30/37	XA3 odolnost proti chemicky agre...	m3

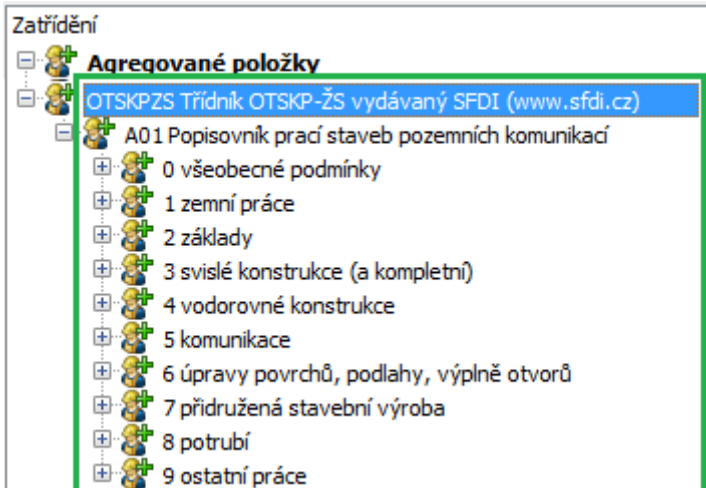
Třídník OTSKP ŽS

Databáze agregovaných položek byla rozšířena o volně dostupný třídník stavebních konstrukcí a prací železničních staveb.



Účel užití

Pro stanovení rozsahu prací železničních staveb použijte položky třídníku OTSKP ŽS. V opačném případě vám budou cenové informace u položek vodítek pro jejich ocenění.





SOUPISY PRACÍ - ČERPÁNÍ

Nový komunikační formát RTS

Výměnný formát dat *.RTS doporučujeme užít při elektronické komunikaci mezi investorem a dodavatelem stavebních prací. Formát podporuje přenos jednotlivých soupisů nebo variantu všech soupisů vybrané stavby.



Upozornění

podmínkou fungování formátu *.RTS jsou verze jednotlivých sw RTS *vydaných v letošním roce 2018.*

Zobrazení soupisu bez stavebních dílů

Rozšířená nabídka zobrazení soupisu položek bez členění do stavebních dílů.



Účel užití

Zvolte zobrazení Položky, setřídte informace v seznamu položek podle sloupce Pořadí. Výsledkem je možnost odepisovat podle pořadí zadání položek v rozpočtu.

Software interface showing a list of work items (Položky) in a table. The table has columns: Pořadí, Číslo, Název, Stav. The 'Položky' button is highlighted in the top menu.

Pořadí	Číslo	Název	Stav
	11111	Vystavba sportovní haly	
	5001A	Tělocvična	
	2	Kopie varinta	
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	
2	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	
3	122301102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 1000 m3	
4	131301112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	

Vytvoření dodatku

Vytvoření dodatků k rozpočtům na základě nedočerpaných (méněpráce) resp. přečerpaných položek (vícepráce) v soupisu.



Účel užití

Při finálním vyrovnání smluvního rozpočtu a čerpaných položek využijte automatického vytvoření dodatků na základě rozdílných hodnot množství oproti původnímu.

Pořadí: 2 soupis: 12 - Druhý soupis pro stavbu: AH23 - Výstavba objektů ABC za období: 11.4.2018 - 10.5.2018

Pořadí	Číslo	Název	Původní mno...	V...	MJ	Cena/MJ	Původní cena	VV	Cena za období	Cena zbyvá	Hmotnost
	AH23	Výstavba objektů ABC					172,00		0,00	0,00	0,00000
	SO 01	Objekt A					172,00		0,00	0,00	0,00000
	01	Rozpočet A					549 590,09		549 418,09	0,00	212,31806
	01/1	Rozpočet A dodatek č. 1					-549 418,09		-549 418,09	0,00	-212,31806

Součty hmotností za díly odepsaných položek

Zkompletování sumárních informací na úrovni stavebních dílů.



Účel užití

Označte všechny položky soupisu pomocí kláves Ctrl+A a na kartě Zobrazení vyberete volbu Sbalit. Obratem získáváte rychlý přehled sumárních hodnot čerpaných položek, jako jsou: Původní cena, Cena za čerpané období atd. a nově i **Hmotnost**.

Pořadí: 1 soupis: 100000 pro stavbu: 14015 - RPS NS V. ETAPA KNO za období: 15.5.2017 - 15.5.2017

Pořadí	Číslo	Název	Stav	Původní množství	V...	MJ	Cena/MJ	Původní cena	VV	Cena za období	Cena zbyvá	Hmotnost
	14015	RPS NS V. ETAPA KNO						1 609 082,88		11 349,00	1 597 733,88	0,11718
	SO01	UL. POLNÍ						1 609 082,88		11 349,00	1 597 733,88	0,11718
	14015R2	UL. POLNÍ REVIZE2						1 609 082,88		11 349,00	1 597 733,88	0,11718
	1	2	Základy a zvláštní zakládání					143 409,64		621,00	142 788,64	0,07770
	2	3	Svislé a kompletní konstrukce					353 143,75		10 728,00	342 415,75	0,03948
	3	4	Vodorovné konstrukce					29 606,00		0,00	29 606,00	0,00000
	4	5	Komunikace					1 082 923,49		0,00	1 082 923,49	0,00000

Zrušení tiskové sestavy Soupis o zbývajícím množství



Upozornění

Tuto sestavu nahrazuje tisk zjišťovacího protokolu s nastavením tisku:

Rozsah: **Jen nevyčerpané položky** a zaškrtnutí parametru **Tisknout sloupec zbývá**

Nastavení tisku

Nastavení | Zobrazení hodnot | Obecné

Rozsah: **Jen nevyčerpané položky**

Tisknout popis soupisu

Tisknout popis u položek

Tisknout popis u položek z rozpočtu

Tisknout výkaz výměr

Tisknout sloupec zbývá

Tisknout rozpad importovaných položek

Formátovat číslo

Jiná měna Kurz



POROVNÁNÍ ROZPOČTŮ A NABÍDEK

Vyhledávání v seznamu

Seznam porovnáání byl doplněn o funkci vyhledávání.



Účel užití

Konkrétního porovnáání vyhledáte prostřednictvím pole Hledat/klávesová zkratka (Ctrl+E). Zadejte název nebo jen část hledaného řetězce a potvrzením volby vyhledání se vám zobrazí požadovaná skupina záznamů. Tento způsob vyhledávání lze kombinovat s filtrováním sloupců např. Filtr sloupce Vytvořil + hledaný řetězec

Seznam porovnáání

Číslo stavby	Název stavby	Datum vytv...	Vytvořil	Datum p...	Změnil	% dolů	% nahoru
001_1	Ukázková stavba - porovnáání rozpočtů staveb	16.5.2014	(Vše) (Vlastní...)			30	0
00001	Ukázková stavba RTS, a.s.	3.2.2016	<input type="checkbox"/> Čechmánek Jiří <input checked="" type="checkbox"/> Jan Drátva <input type="checkbox"/> Leoš Budig <input type="checkbox"/> Pavel <input type="checkbox"/> Radim Štěpánek	3.2.2016	Radim Štěpánek	30	0

Zobrazení technických popisů

Karta Zobrazení nově obsahuje volbu Technické názvy, která umožňuje zobrazit informace z CS RTS DATA s vazbou na vyhlášku 169/2016 Sb. k zákonu o veřejných zakázkách.



Účel užití

Zobrazením technických názvů využijete například při formální kontrole předloženého soupisu prací, dodávek a služeb zpracovaného projektantem. Rozdílové údaje jsou barevně zvýrazněny a formou protokolu změn umožňují rychlou reakci směrem ke zpracovateli.

Nabídka	Číslo	Název
Kontrolní	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm
POKORN ...	564851111R00	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm

Minimální cena:

Zobrazením sloupce Minimální cena rozšiřujeme rozsah dostupných informací o seznam nejnižších nabídkových cen. U každé ceny je uveden i její dodavatel



Účel užití

Investor nebo dodavatel stavby může použít tuto hodnotu jako "ideální cenu" pro jednání s potencionálními dodavateli / subdodavateli.

Aktuálně tedy můžete v základním zobrazení vedle sebe vidět až **5 cenových hladin**:

- jednotlivých nabídek
- kontrolního rozpočtu
- vybranou cenovou hladinu RTS DATA (např.2017/I)
- cenu průměrnou
- **cenu minimální**

" POKORNÝ, spol. ...	Kontrolní		∅	*Průměr	*DZ		Minimální cena			
%	Cena	Cena	CÚ	%	Cena	%	Cena	CÚ	Cena	Název
0 %	234	234	Indiv	0 %	234				234	Více rozpočt...
-84 %	840	5 485	RTS 18/I	-42 %	3 163	-3 %	5 285	RTS 1...	840	* POKOR ...
-49 %	780	1 542	RTS 18/I	-24 %	1 161	-3 %	1 488	RTS 1...	780	* POKOR ...
-40 %	10 225	17 096	RTS 18/I	-20 %	13 661	0 %	16 933	RTS 1...	10 225	* POKOR ...
-66 %	330	998	RTS 15/I	-33 %	664	0 %	998	RTS 1...	330	* POKOR ...
-80 %	3 394	17 604	RTS 15/I	-40 %	10 499	0 %	17 604	RTS 1...	3 394	* POKOR ...
0 %	2 016	2 016	Indiv	0 %	2 016				2 016	Více rozpočt...
0 %	28 470	28 470	Indiv	0 %	28 470				28 470	Více rozpočt...
29 %	12 406	17 626	RTS 18/I	-14 %	15 016	-1 %	17 342	RTS 1...	12 406	* POKOR ...
-63 %	13 640	37 743	RTS 18/I	-31 %	25 691	-2 %	36 813	RTS 1...	13 640	* POKOR ...
-49 %	16 799	33 469	RTS 18/I	-24 %	25 134	-2 %	32 565	RTS 1...	16 799	* POKOR ...
-38 %	24 800	40 455	RTS 18/I	-19 %	32 628	-3 %	39 138	RTS 1...	24 800	* POKOR ...
-32 %	10 850	15 965	RTS 18/I	-16 %	13 408	-3 %	15 423	RTS 1...	10 850	* POKOR ...
0 %	2 400	2 400	Indiv	0 %	2 400				2 400	Více rozpočt...

Spárované položky

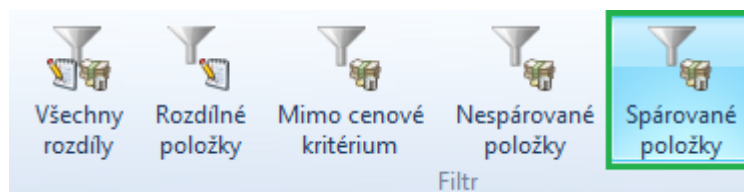
Seznam předefinovaných filtrů byl rozšířen o volbu Spárované položky tj. položky propojené s CS RTS DATA. Tento je inverzní k filtru Nespárované položky.



Účel užití

Při posuzování předložené nabídky mohou být informace o spárovaných / nespárovaných položkách s RTS DATA jednou z veličin pro její další zpracování. Filtry jsou však aktivovány pouze v případě, kdy porovnání obsahuje **Kontrolní rozpočet**. Prostřednictvím karty Porovnání / Vlastnosti jej vytvoříte:

- 1) změnou zařazení vybraného rozpočtu v porovnání, ikona **Změna zařazení** 🗑️
- 2) vytvořením kopie stavby (automatické provázání s RTS DATA, nastavení zařazení na hodnotu kontrolní), ikona **Přidat kontrolní rozpočet** 👤.



Uložení porovnání

Název:

Porovnání objekt ABC

Cenové kritérium

Položky levnější o více jak %:

15

Položky dražší o více jak %:

5

Rozpočty

Popis



Číslo	Název	Cena bez DPH	Cena s DPH	Zařazení
0001	Základní kniha			
AI123	Výstavba objektů ABC	303 676,96	367 449,12	
	Nezařazeno	303 676,96	367 449,12	? Nezařazeno
SO 01	Objekt A	303 676,96	367 449,12	? Nezařazeno
01	Rozpočet A	303 676,96	367 449,12	? Nezařazeno