

# Programové sestavy a služby stavebního informačního systému **BUILDpower**

## Programové sestavy:

Standardně je systém dodáván ve čtyřech programových sestavách. Rozdíly mezi nimi jsou ve skladbě modulů. K programům je nutno vybrat odpovídající rozsah datové základny.

Označení a obsah programových sestav	Projektant	Rozpočtář	Dodavatel	Stavební výroba
Rychlé ocenění stavby – THU	✓			✓
Obsluha datové základny	✓	✓	✓	✓
Import ceníků materiálů		✓	✓	✓
Sestavení rozpočtu	✓	✓	✓	✓
Výkaz výměr	✓	✓	✓	✓
Kalkulace nákladů			✓	✓
Práce se zdroji (Materiál/Stroje/Profese)			✓	✓
Cenová analýza stavby	✓	✓	✓	✓
Standardní tiskové výstupy	✓	✓	✓	✓
Rekapitulace nákladů (Stavba/Rozpočet/Díl/Položka)			✓	✓
Plán nákladů			✓	✓
Plán potřeb (Materiál/Stroje/ Profese)			✓	✓
Normovaná spotřeba zdrojů			✓	✓
Normovaná spotřeba nákladů			✓	✓
Modifikovatelné tiskové výstupy	✓	✓	✓	✓
Soupisy prací – čerpání		✓	✓	✓
Fakturace stavby		✓	✓	✓
Stavební zakázky - sumarizace	✓	✓	✓	✓
Komunikace s MS Office (Excel/Word)	✓	✓	✓	✓
Vazba na grafické systémy	✓			✓
Harmonogram vazba na MS Projekt				✓
Cenové vyhodnocení subdodávek				✓

## Rozšiřující moduly:

Ke každé programové sestavě lze individuálně doplnit následující rozšiřující moduly:

Cenové vyhodnocení subdodávek  
 Harmonogram vazba na MS Projekt  
 Import materiálů od výrobce  
 Vazba na grafické systémy  
 Rychlé ocenění stavby – THU  
 ROAD – podpora rozpočtování pro dopravní stavitelství

## Instalace:

Systém plně podporuje provoz jak na lokální stanici, tak i v síťovém prostředí. Výhodou síťového provozu je možnost sdílení všech dokumentů vytvořených v systému, to vše dle nastavených uživatelských práv. Rozsah instalačních prací:

Instalace software (lokál, server, stanice v síti)  
 Základní proškolení  
 Nastavení modulů  
 Nastavení katalogu  
 Globální nastavení systému  
 Zasílání stavebních informací

## Datová základna:

Podle druhů prací, které Vaše firma provádí, si zvolte odpovídající ceníky prací a materiálů, se kterými bude Váš BUILDpower pracovat.

Ceny stavebních prací jsou aktualizovány 2x ročně a to v cenových hladinách společností RTS a ÚRS, tedy dva v jednom.

### Ceníky stavebních prací HSV

Číslo bloku	Ceník	Název ceníku
H01	800-1	Zemní práce
H02	800-2	Zvláštní zakládání objektů
	801-5	Zvláštní stavební práce
H03	801-1	Běžné stavební práce
	801-1s	Sádkartonové konstrukce
	801-2	Stavební práce z prefabrikovaných dílců
	800-3	Lešení – dočasné jeřábové dráhy
H04	801-3	Bourání a podchycování konstrukcí
	801-4	Opravy a údržba
	800-6	Demolice objektů
H05	821-1	Mosty
	822-1	Komunikace pozemní a letiště
	823-1, 823-2	Plochy a úprava území, Rekultivace
H06	824-1	Dráhy kolejové – normální a širokorozchodné
	824-2	Dráhy kolejové – městské
	824-3	Dráhy kolejové – úzkorozchodné
	824-4	Dráhy kolejové – železniční svršek metra
H07	825-1, 825-2	Objekty podzemní – studny, Objekty podzemní - štoly
	825-3, 825-4	Objekty podzemní – stanice a tunely metra, Objekty podzemní – tunely
	825-9	Metro – skupinové ceny
H08	827-1	Vedení trubní dálková a přípojná – vodovody a kanalizace
	828-1	Vedení elektrická – kabelovody
H09	831-1, 831-2	Hydromeliorace zemědělské, Hydromeliorace lesnicko-technické
	832-1	Hráze a úpravy na tocích
H10	801-6	Stavby s jaderně-energetickým zařízením
	801-7	Komíny vysoké a kanály kouřové
	838-1,2,3	Práce stavební při budování technologických zařízení

### Ceníky stavebních prací PSV

P01	800-711	Izolace proti vodě a povlakové krytiny
	800-713	Izolace tepelné
	800-714	Akustická a protiotřesová opatření
	800-715	Izolace proti chemickým vlivům
P02	800-721	Zdravotně technické instalace budov
	800-731	Ústřední vytápění
P03	800-762	Konstrukce tesařské
	800-763	Konstrukce – dřevostavby
	800-766	Konstrukce truhlářské
	800-767	Konstrukce doplňkové kovové stavební
P04	800-764	Konstrukce klempířské
	800-765	Konstrukce – krytiny tvrdé
P05	800-771	Podlahy z dlaždic a obklady keramické
	800-782	Dokončovací práce a obklady z kamene
	800-773	Podlahy z litého teraca a syntetických hmot
	800-775	Podlahy vlysové, parketové, povlakové
P06	800-783	Dokončovací práce – nátěry
	800-784	Dokončovací práce – malby, tapety
P07	800-761	Konstrukce sklobetonové
	800-786	Dokončovací práce – čalounické úpravy
	800-787	Dokončovací práce – zasklívání
	800-791	Zařizování velkokuchyní

## Ceníky montážních prací

Číslo bloku	Ceník	Název ceníku
<b>M01</b>	M21	Elektromontáže
	M22	Montáže sdělovacích, signalizačních a zabezpečovacích zařízení
	M46	Zemní práce prováděné při montážních pracích
<b>M02</b>	M23	Montáže potrubí
<b>M03</b>	M24	Montáže vzduchotechnických zařízení
	M36	Montáže provozních, měřicích a regulačních zařízení
<b>M04</b>	M43	Montáže ocelových konstrukcí
<b>M05</b>	M25	Povrchové úpravy strojů a zařízení při montážích
	M33	Montáže dopravních zařízení, skladových zařízení a vah
	M35	Montáže čerpacích, kompresních a vodohospodářských zařízení
	M40	Montáže strojního zařízení výroby stavebních hmot
	M42	Montáže strojního zařízení průmyslu potravinářského a chladírenského
	M46	Zemní práce prováděné při montážních pracích

## Agregované položky RTS

<b>A01</b>	AP 800	Agregované položky pro běžné stavební práce, opravy a rekonstrukce
------------	--------	--









## Ceníky materiálů

Číslo bloku	Ceník	Popis
<b>MAT 01</b>	001-201	Asfalty a laky asfaltové. Ocel kruhová pásová, betonářská, tyče I, L, U profily. Jackly, plechy, dráty. Výrobky z hliníku, mědi a další.
	563-591	Perlit, kamenivo těžené, drcené, štěrkopísek, kámen lomový a obkladový. Směsi suché pro malty, omítky, potěry. Malty, betony a směsi živičné.
	592-599	Prefabrikáty betonové a železobetonové. Příklad, stropní desky a panely. Pálené cihly, tvarovky, stropní dílce, krytina. Betonové tvárnice, cihly vápenopískové. Obrubníky, trouby betonové, prefabrikáty pro vpusti, tvárnice zatravňovací, dlaždice betonové, krytina betonová. Trouby kameninové, dlažby, obklady a další.
<b>MAT 02</b>	385-492	Potrubí a armatury průmyslové, čerpadla, sací koše. Ventilátory, filtry, odsávače par, klimatizační jednotky a potrubí. Kotle, výměníky tepla, ohříváče, otopná tělesa, konvektory, expanzní nádoby a další.
	493-562	Sporáky, zásobníky, infrazářiče. Armatury vodovodní, pro ÚT, plyn, ventily, kohouty, baterie. Mísy sprchové, vany, dřezy, mříže poklapy, podlahové vpusti, trouby. Obklady a podhledy kovové, zárubně, dveře ocelové a protipožární, vrata, branky, zábradlí, schody, kabelové lávky, profily pro sádrokarton, žlaby odvodňovací a další.
	609-757	Dřevěná a plastová okna, dveře, vrata, prahy, parapety, madla. Pásky asfaltované, šindel střešní. Desky a rohože z minerální plsti, krytina sklolaminátová. Sklo ploché, skleněné tvárnice. Umývadla, mísy, bidety, pisoáry, nádrže. Geotextilie filtrační, zábrana parotěsná a další.
<b>MAT 03</b>	202-336	Pěny spárovací, Chemopren. Podlahoviny pryžové a plastové. Okapní systémy z PVC, Mirelon, Polystyren. Materiály pro podlahové vytápění, Pipe-Life, HT, KG, Geberit, rPE, IPE, PE, Instaplast. Síť svařované pro stavební účely. Stožáry osvětlovací a další.
	337-384	Kabely a vodiče, spínače, jističe, zdroje světla, svítidla, rozvaděče, transformátory a další výroba elektrická.
	600-608	Prkna, fošny, hranoly, latě. Desky dřevovláknité, dřevotřískové, parapetní desky laminované. Pražce, sloupy a další.

Dodávka datových ceníků je realizována po blocích v počtu 5, 10 nebo 15.  
Dále lze odebrat kompletní datovou základnu za zvýhodněných podmínek.

## Následné servisní služby:

Následující tabulka umožňuje výběr individuálních balíčků služeb nebo zvýhodněné komplety servisních služeb.

Rozsah služeb:		Standard	Optimum	Individual
<b>Individuální konzultace v sídle poskytovatele:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>základy ovládání IS BUILDpower</li> <li>moduly IS BUILDpower</li> <li>metodika kalkulace</li> <li>výstupy IS BUILDpower (sestavy, dokumenty, exporty)</li> <li>kommunikace s MS Office, zasílání dokumentů pomocí Internetu</li> <li>import dokumentů a souborů (rozpočty a ceníky materiálů)</li> </ul>	<b>Rozsah 1 hod./měsíc</b>	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
<b>E-mail:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>interaktivní podpora uživatele</li> <li>analýza zaslaných souborů</li> <li>součinnost při importu rozpočtů a ceníků</li> </ul>	<b>Všechny pracovní dny</b>	neomezeně ✓	neomezeně ✓ ✓	
<b>Telefonická podpora:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>podpora při technických a provozních potížích</li> <li>metodická podpora uživatele</li> </ul>	<b>Denně 8-16 hod.</b>	✓	✓	
Nadstandardní záruční a pozáruční servis s pohotovostí do:		48. hod.	24. hod.	
<b>Osobní servisní technik - rozšíření tel. podpory:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>vyčleněná mobilní linka</li> <li>operativní řešení dotazů</li> </ul>	<b>Všechny pracovní dny</b>		✓ ✓	
<b>Servisní návštěva:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>instalace upgrade včetně aktualizace dat</li> <li>individuální konzultace potřeb spojených s užíváním systému</li> <li>kontrola konzistence databáze</li> <li>zálohování databáze objednatele na jeho technické zařízení</li> <li>vysvětlení rozsahu a četnosti zálohování datových souborů</li> </ul>	<b>1 x ročně</b>	✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	
<b>Služba WEB:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>sestavení limitky materiálů, strojů, profesí</li> <li>přepočítání cenových úrovní rozpočtu včetně historie</li> </ul>	<b>Neomezeně</b>	✓	✓	
<b>Vzdálená správa:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>řešení problémů databáze s on-line přístupem</li> <li>hromadné operace s daty s on-line přístupem</li> <li>konfigurace systémů dle potřeb objednatele</li> </ul>	<b>Všechny pracovní dny</b>		✓ ✓ ✓	
<b>Upgrade:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>nové verze programu</li> <li>legislativní změny</li> </ul>	<b>1 x ročně</b>	✓	✓	
<b>Aktualizace:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>cenová aktualizace v rozsahu zakoupených datových bloků</li> <li>2 cenové hladiny cen stavebních prací – RTS a ÚRS</li> <li>nové položky běžných stavebních prací</li> <li>nové položky agregovaných prací</li> <li>nové položky montážních prací</li> <li>nové položky materiálů</li> <li>aktuální ceny strojů a hodnoty strojhodin</li> <li>aktuální mzdové tarify a hodnoty normohodin</li> <li>rozšířené popisy položek</li> <li>aktuální informace o výrobcích nebo prodejci materiálů</li> <li>obrazová příloha specifikací</li> </ul>	<b>2x ročně</b>	✓	✓	
<b>Aktualizace - mimořádné:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>cenové aktualizace zasílané při razantním pohybu cen v období mezi pravidelnými aktualizacemi</li> </ul>	<b>průběžně</b>	✓	✓	

**Obchodní kontakty a partneři:** Praha 261 112 870, Plzeň 377 535 322, České Budějovice 387 311 233, Jičín 493 524 005, Hradec Králové 495 480 564, Olomouc 585 706 230, Svitavy 461 534 858, Zlín 577 243 555, Ostrava 596 627 212  
RTS, a.s. – Lazaretní 13, 615 00 Brno, tel.:545 120 211, fax:545 120 210, e-mail:rts@rts.cz, www.rts.cz



RTS, a.s. | Lazaretní 13 | 615 00 Brno

Telefon: +420 545 120 211 | Fax.: +420 545 120 210

Internet: www.rts.cz | E-mail: rts@rts.cz