



## Podmienky prijatia zalomeného rukopisu alebo dokumentu v printovom PDF (Pre-Press)

### Parametre pre tlačové data v postscriptovom formáte PDF

- printovaný súbor PDF 1.4 (Acrobat 5.0) – PDF 1.6 (Acrobat 7.0)
- korektne vložené všetky použité písma pri produkcii PDF súboru!
- minimálne rozlíšenie pre rastrové obrazy 300 DPI (pri kompresii JPEG nastaviť maximálnu kvalitu), pre potreby zachovania jemných detailov odporúčame rozlíšenie rastrových obrazov 600 DPI bez kompresie
- minimálne rozlíšenie pre monochromatické obrazy/perovky 1200 DPI (kompresia CCITT Group 4, prípadne ZIP), odporúčané rozlíšenie pre perovky 2400 DPI
- pre farebné dokumenty použiť priestor CMYK bez profilu (resp. Coated FOGRA27), čierny text vo farebnom dokumente musí byť definovaný ako CMYK=0/0/0/100, so zapnutým overprintom (zachovanie podkladovej farby)
- pre čiernobiele dokumenty použiť stupne šedi bez profilu (resp. Dot Gain 15%)
- prednastavenie zlúčenia priehľadnosti s vysokým rozlíšením
- nastavenie spadávky so štandardným presahom 5 mm (pri dátach na polep 20 mm)
- vzdialenosť orezových značiek musí byť minimálne 3 mm od čistého formátu (pri dátach na polep minimálne 18 mm)
- pasovacie značky a škály štandardne prosíme NEVKLADAŤ

### Raster

- tónový rozsah rastrového bodu pre čiernobiely obraz: 5% – 95%
- pri prírodnom papieri 48 liniek/cm, pri natieranom papieri 60 – 70 liniek/cm
- natočenie rastra: C 165° / M 105° / Y 0° / K 45°

### Podporované formáty pre sadzbu a zalomenie

- Adobe InDesign CS5 dokument (PC) + pribalené obrazové súbory a fonty
- Quark XPress do verzie 3.0 (PC), otvárame konverziou v Adobe InDesign CS5!

### Podporované formáty pre vektorové logotypy

- Adobe Illustrator CS5 (PC)
- Corel Draw X3 (PC)

### Prenosové médiá

- CD-R/-RW 700MB, DVD-R/+R/-RW 4GB
- USB 2.0 flash disk (USB kľúč), externé USB disky
- Pamäťové karty SD, SDHC, MMC, XD, CF, MS
- FTP a cloudové úložiská (poslať informačný mail kvôli identifikácii súborov!)

**Zadanie Vašej zákazky v korektnom tlačovom PDF formáte umožní jej rýchlejšiu a bezproblémovú realizáciu.**

## Štandardne používané formáty a zásady pre hárkovú tlač

### V-8 (tvrdá, šitá väzba)

- formáty hotovej knihy v doskách:

A4	210 x 297 mm
B5	170 x 240 mm
A5	148 x 210 mm

- formáty knižného bloku (vnútra knihy):

A4	205 x 287 mm
B5	165 x 234 mm
A5	145 x 205 mm

- rozmery polepu (obálky) sú odvodené od formátu hotovej knihy v doskách
- pri bezokrajovej tlači polepu je potrebná spadávka na zahnutie 20 mm po obvode
- pri bezokrajovej tlači vnútra je potrebná spadávka na orez 5 mm po obvode strán

### V-2 (mäkká, lepená väzba), V-4 (mäkká, šitá väzba)

- formáty hotovej knihy a knižného bloku (vnútra knihy):

A4	210 x 297 mm
B5	170 x 240 mm
A5	148 x 210 mm

- pri bezokrajovej tlači obálky je potrebná spadávka na orez 5 mm po obvode
- pri bezokrajovej tlači vnútra je potrebná spadávka na orez 5 mm po obvode strán

#### **Počet strán pre hárkovú tlač a knihárske spracovanie**

##### **- pri štandardných formátoch A5 a B5 tlačíme 32 strán na hárok**

- počet strán pri šitých väzbách by mal byť ideálne deliteľný číslom 32 (celé hárky), no musí byť deliteľný číslom 16 (polhárok)
- počet strán pri lepenej väzbe by mal byť ideálne deliteľný číslom 32 (celé hárky), resp. deliteľný číslom 16 (polhárok)

##### **- pri štandardnom formáte A4 tlačíme 16 strán na hárok**

- počet strán pri šitých väzbách by mal byť ideálne deliteľný číslom 16 (celé hárky), no musí byť deliteľný číslom 8 (polhárok)
- počet strán pri lepenej väzbe by mal byť ideálne deliteľný číslom 16 (celé hárky), resp. deliteľný číslom 8 (polhárok)

Na dodanie rukopisu v PDF formáte sa vzťahujú všetky náležitosti z dokumentu „Podmienky prijatia rukopisu“.

**Presný formát a väzbu je nutné špecifikovať ešte pred vypracovaním cenovej ponuky. Po dohode je možné spracovať aj iné formáty. Všetky informácie týkajúce sa technického spracovania adresujte na e-mail: [vedasav@savba.sk](mailto:vedasav@savba.sk)**