

# CENÍK SLUŽEB



České dráhy, a.s., Zásobovací centrum  
**TISKÁRNA OLOMOUC**  
e-mail: tiskarna@zc.cd.cz

## Ceny služeb: Ofsetový tisk



Ceny ofsetového tisku se vždy kalkulují **pro každou zakázku zvlášť!** Následující příklady kalkulací jsou orientační, nezahrnují např. přípravu dat, ořez po tisku, dodatečné knihařské zpracování, balení a další nutné technologické operace.

### Příklad kalkulace: formát A2 - orientační ceny

Tiskovina:		Formát:	Papír:	Barevnost:
Splněný grafikon provozních procesů		A2	ofsetový 110 g/m <sup>2</sup>	1/1
Náklad:	250	500	1000	2000
Cena za kus:	6,90 Kč	4,20 Kč	2,86 Kč	2,18 Kč
Cena celkem:	1725 Kč	2100 Kč	2860 Kč	4360 Kč

### Příklad kalkulace: formát A3 - orientační ceny

Tiskovina:		Formát:	Papír:	Barevnost:
Výlukový jízdní řád		A3	křídový lesklý 130 g/m <sup>2</sup>	4/4
Náklad:	500	1000	2000	4000
Cena za kus:	5,96 Kč	3,46 Kč	2,33 Kč	1,68 Kč
Cena celkem:	2980 Kč	3460 Kč	4660 Kč	6270 Kč

Ceny neobsahují: případnou úpravu dat do tiskové podoby, sazbu nebo úpravu sazby, tvorbu, úpravu, případné skenování nebo retuše log a bitmapových souborů. Více informací telefonicky.

Ceny jsou bez DPH.


**Laserový tisk — Xerox Color 1000**

Papíry A <sup>1</sup> : ofsetové 80–130 g/m <sup>2</sup> natírané 90–120 g/m <sup>2</sup>	Počet výtisků <sup>2</sup>	SRA3/ A3	SRA3/ A3	A4	A4
		4/0	1/0	4/0	1/0
1 - 9	1 - 9	20,00 Kč	9,00 Kč	15,00 Kč	6,00 Kč
	10 - 99	8,00 Kč	3,60 Kč	7,00 Kč	2,40 Kč
	100 - 250	5,00 Kč	1,90 Kč	3,50 Kč	1,00 Kč
	Nad 250	Individuální kalkulace			
Papíry B <sup>1</sup> : ofsetové 135–250 g/m <sup>2</sup> natírané 125–250 g/m <sup>2</sup>	Počet výtisků <sup>2</sup>	SRA3/ A3	SRA3/ A3	A4	A4
		4/0	1/0	4/0	1/0
1 - 9	1 - 9	23,00 Kč	10,80 Kč	17,00 Kč	7,20 Kč
	10 - 99	10,00 Kč	4,30 Kč	8,00 Kč	2,90 Kč
	100 - 250	7,00 Kč	2,30 Kč	4,00 Kč	1,20 Kč
	Nad 250	Individuální kalkulace			
Papíry C <sup>1</sup> : nad 250 g/m <sup>2</sup>	Počet výtisků <sup>2</sup>	SRA3/ A3	SRA3/ A3	A4	A4
		4/0	1/0	4/0	1/0
1 - 9	1 - 9	25,00 Kč	14,00 Kč	18,00 Kč	9,30 Kč
	10 - 99	15,00 Kč	5,60 Kč	9,00 Kč	3,70 Kč
	100 - 250	8,00 Kč	2,50 Kč	5,00 Kč	1,50 Kč
	Nad 250	Individuální kalkulace			

<sup>1</sup> Rozumí se papíry v předem připravených formátech: ofsetový 80 g/m<sup>2</sup> – A4, A3, SRA3, 425 x 300 mm; k cenám tisku jiných formátů a jiných papírů se přičítá přírážka podle tabulky níže.

<sup>2</sup> Počet výtisků z jednoho souboru na jednotný formát a druh papíru (nikoli počet kopií).

Formát A3 = 420 x 297 mm. Formát SRA3 = 450 x 320 mm.

Maximální formát média je 320 x 488 mm.

Nepotisknutelné okraje média jsou 3 mm.

Doručovací zpracování - číslování

- řezání na čistý formát
- bigování
- perforace

Agenturní ceny - pokud objem realizovaného tisku překročí 10 000 průjezdů za měsíc

4/0 - do 100 ks 3,80 Kč      1/0 - do 100 ks 1,30 Kč

4/0 - nad 101 ks 1,90 Kč      1/0 - nad 101 ks 0,60 Kč

Ceny jsou bez DPH.

Ceny služeb:

# Velkoformátový barevný tisk



Cena za výtisk je součtem cen materiálu a tisku.

## Pigmentový tisk (UV)<sup>1</sup>

Formát	Kvalita	Kč/m <sup>2</sup>	A0	A1	A2
Křivky a texty, krytí do 5 %	UV 300 dpi (5 min.)	188 Kč	164 Kč	82 Kč	41 Kč
	UV 600 dpi (9 min.)	206 Kč	206 Kč	103 Kč	52 Kč
	UV 1200 dpi (14 min.)	227 Kč	227 Kč	113 Kč	57 Kč
Grafika a malé plochy, krytí do 20 %	UV 300 dpi (5 min.)	281 Kč	200 Kč	100 Kč	50 Kč
	UV 600 dpi (9 min.)	309 Kč	309 Kč	155 Kč	77 Kč
	UV 1200 dpi (14 min.)	340 Kč	340 Kč	170 Kč	85 Kč
Fotografie a grafika, krytí nad 20 %	UV 300 dpi (5 min.)	422 Kč	300 Kč	150 Kč	75 Kč
	UV 600 dpi (9 min.)	464 Kč	464 Kč	232 Kč	116 Kč
	UV 1200 dpi (14 min.)	510 Kč	510 Kč	255 Kč	128 Kč

<sup>1</sup> Tisk s vysokou odolností proti otěru, vodě a slunečnímu záření.

## Materiály pro velkoformátový tisk

Název	Označení	Kompatibilita	g/m <sup>2</sup>	Šířka (mm)	Cena/bm	A0	A1	A2
HP Outdoor Paper	q1730a	UV + dye	145	914	185 Kč	297 Kč	148 Kč	–
HP Matte Adhesive-back Polypropylene	q1908a	UV + dye	225	914	200 Kč	321 Kč	160 Kč	–
HP Heavyweight Inkjet Paper	51648e	UV + dye	130	914	80 Kč	128 Kč	64 Kč	–
HP Coated Paper	6020b		90	914	27 Kč	43 Kč	21 Kč	–
HP Heavyweight Coated Paper	c6029c	UV + dye	130	610	45 Kč	–	51 Kč	25 Kč
HP Heavyweight Coated Paper	c6030c	UV + dye	130	914	60 Kč	96 Kč	48 Kč	–
HP Bright White Inkjet Paper	6035a		90	610	15 Kč	–	17 Kč	8 Kč
HP Universal Instant-dry Gloss Photo Paper	q6576a	UV + dye	190	1067	151 Kč	243 Kč	121 Kč	–
HP Matte Proofing Paper	q7896a		146	458	49 Kč	–	–	39 Kč
HP RC Matte Photo Paper	c7946a	UV + dye	200	914	181 Kč	291 Kč	145 Kč	–
Seitel 110	ploter		110	841	24 Kč	20 Kč	10 Kč	–
Seitel 110	ploter		110	594	14 Kč	–	12 Kč	6 Kč

Ceny neobsahují: případnou úpravu dat do tiskové podoby, sazbu nebo úpravu sazby, tvorbu, úpravu, případné skenování nebo retuše log a bitmapových souborů. Více informací telefonicky.

Ceny jsou bez DPH.

Ceny služeb:

# Produkční skenování a kopírování a další služby



## Produkční skenování – Xerox FreeFlow Scanner 665

Volné listy	Počet stran*	A3		A4		A5	
		barevně	černobíle	barevně	černobíle	barevně	černobíle
	6–19	42,00 Kč	34,00 Kč	25,00 Kč	20,00 Kč	15,00 Kč	12,00 Kč
	20–99	25,20 Kč	20,20 Kč	15,10 Kč	12,10 Kč	9,10 Kč	7,30 Kč
	100–199	15,10 Kč	12,10 Kč	9,10 Kč	7,30 Kč	5,40 Kč	4,40 Kč
	Nad 200	9,10 Kč	7,30 Kč	5,40 Kč	4,40 Kč	3,30 Kč	2,60 Kč

\* Rozumí se počet stran vyžadující stejné nastavení skeneru, tj. alespoň stejného formátu a barevnosti. Ceny neobsahují: případnou úpravu dat do tiskové podoby a ruční retušování. Více informací telefonicky. Produkční skenování se provádí pouze do formátu PDF.

## Černobílé kopírování – Xerox

Volné listy	A3		A4
	jednostranně	1,70 Kč	1,20 Kč
oboustranně	2,40 Kč	1,80 Kč	

Upozornění: Kopírovací služby poskytujeme pouze pro vnitřní potřeby ČD, a. s.!

Kreativní grafika - 500 Kč/hod.

Grafika pro interní potřeby ČD - 360 Kč/hod.

Sazba, DTP - 300 Kč/hod.

Sazba, DTP pro interní potřeby ČD - 260 Kč/hod.

Ceny jsou bez DPH.

## Ceny služeb: Vizitky



Vizitky 90 × 50 mm na křídovém papíru 300 g/m <sup>2</sup>	Počet*	Barevnost		
		4/0 (1/1)	4/4 (4/1)	1/0
	40—80	5,00 Kč	7,50 Kč	4,00 Kč
	100—180	3,50 Kč	5,30 Kč	2,80 Kč
	200—480	2,50 Kč	3,70 Kč	2,00 Kč
	Nad 500	1,70 Kč	2,60 Kč	1,40 Kč

Vizitky 90 × 50 mm, na raženém kartonu 300 g/m <sup>2</sup> ** (dle výběru ze vzorků tiskárny)	Počet*	Barevnost		
		4/0 (1/1)	4/4 (4/1)	1/0
	40—80	7,00 Kč	9,50 Kč	6,00 Kč
	100—180	5,30 Kč	7,10 Kč	4,60 Kč
	200—480	4,10 Kč	5,30 Kč	3,60 Kč
	Nad 500	3,20 Kč	4,00 Kč	2,80 Kč

Vizitky se vyrábějí technologií digitálního laserového tisku na stroji Xerox Docucolor 5000.

\* Celkový počet vizitek jednotného formátu, druhu papíru a barevnosti (nikoli počet kopií).

Objednávejte vždy celé násobky 20 kusů! V ostatních případech zaokrouhlujeme počet vyrobených vizitek uvedeným způsobem nahoru.

\*\* Bílý jednostranně ražený papír se strukturou lněného plátna.

Ceny za více druhů vizitek objednaných naráz se účtují jako celkový náklad, tzn. 10 druhů vizitek po 100 kusech účtujeme za kusovou cenu „nad 500 ks“ uvedenou v tabulce.

Vizitky ČD se stříbrným logem: + 0,45 Kč/ks.

Další Pantone barvy - individuální výpočet.

Ceny neobsahují: případnou úpravu dat do tiskové podoby, sazbu nebo úpravu sazby, tvorbu, úpravu, případné skenování nebo retuše log a bitmapových souborů. Více informací telefonicky.

Ceny jsou bez DPH.

# Vývěsné jízdní řády, řazení vlaků, jízdní řády a řazení



## Malonákladový tisk jízdních řádů a řazení

Formát	Odjezdy	Příjezdy	Řazení vlaků
A0	150 Kč	150 Kč	170 Kč
A1	90 Kč	90 Kč	100 Kč
A2	60 Kč	60 Kč	65 Kč
A3	23 Kč	23 Kč	*
A4	14 Kč	14 Kč	*

Podklady pro tisk vývěsných jízdních řádů přijímáme ve formátu PDF pro tisk (PDF-X/1a).

Podklady pro tisk řazení vlaků přijímáme také ve formátu MS Excel (\*.XLS) a zpracování tohoto formátu je součástí ceny výtisku.

Odjezdy se tisknou na žlutý plotrový papír 110 g/m<sup>2</sup>, příjezdy a řazení se tisknou na bílý plotrový papír 90–110 g/m<sup>2</sup>.

Formáty A2 a větší se vyrábějí technologií digitálního pigmentového, popř. inkoustového tisku.

Formáty A3 a A4 se vyrábějí technologií digitálního laserového tisku na ofsetový papír 80 g/m<sup>2</sup>, cena je stanovena pro náklad do 10 ks.

U větších nákladů formátů A3 a A4, atypických formátů a materiálů se cena stanovuje individuálně.

## Ofsetový tisk jízdních řádů

Formát	Náklad od				
	50 ks	70 ks	100 ks	150 ks	200 ks
A2–A2+	28 Kč	20 Kč	15 Kč	10 Kč	8 Kč

Ceny za výrobu VJŘ formátu A2 (až A2+), na bílém i žlutém ofsetovém papíře v gramáži 90 g/m, barevnost 2/0.

Maximální dostupný formát papíru v této technologii je 650 x 480 mm (zahrnuje netisknutelné okraje 18 mm).

Cena za výrobu 50 ks jednostranného dvoubarevného plakátu formátu A2 ofsetem odpovídá ceně za tisk 23 kusů stejného plakátu digitální technologií.

Ceny nezahrnují případné úpravy sazby, řezání po tisku a balení.

Ceny jsou bez DPH.

## Směrovky na vlaky

### Papírové směrovky, formát A4 na šířku, oboustranný tisk

Materiál	množství	barevný tisk	černý tisk
ofsetový BO 80–120 g/m <sup>2</sup>	1 list	7,20 Kč	2,80 Kč
ofsetový BO 130–300 g/m <sup>2</sup>	1 list	8,00 Kč	3,80 Kč
křídový lesklý 115 g/m <sup>2</sup>	1 list	7,50 Kč	3,30 Kč
křídový matný 270 g/m <sup>2</sup>	1 list	8,50 Kč	4,30 Kč
Hřebenová vazba TwinWire	1 ks	16,00 Kč	

Podklady pro tisk směrovek přijímáme ve formátu PDF pro tisk (PDF-X/1a), a ve formátech MS Word (\*.doc) a MS Excel (\*.XLS) a převod těchto formátů do PDF není součástí ceny výtisku.

Větší náklady směrovek (cca nad 80 ks) se tisknou ofsetovou technologií, cena se stanovuje individuálně.

Ceny nezahrnují případné úpravy sazby a balení.

Ceny jsou bez DPH.



Osoba/funkce	telefon /mobil/fax	e-mail
Příjem zakázek:	972 741 204,	tiskarna@zc.cd.cz
Expedice zakázek:	972 741 354	
Mgr. Emil Pališek (vedoucí tiskárny):	972 741 006 602 784 229	palisek@zc.cd.cz
Lubomír Večeřa (kalkulace, zástupce vedoucího):	725 317 009	vecera@zc.cd.cz
Jaroslava Slouková (účetní):	606 080 283	sloukova@zc.cd.cz
Lucie Vokounová (správa zakázek):	606 080 287	vokounova@zc.cd.cz
Martin Zavřel (DTP, malonákladový digitální tisk):	606 080 290	zavrel@zc.cd.cz
Dana Janíčková (DTP, řezaná grafika):	606 080 286	janickova@zc.cd.cz
Lucie Čecháková (DTP, malonákladový digitální tisk):	606 080 291	cechakova@zc.cd.cz
Jiří Marhoun (mistr tiskárny):	972 741 354 725 317 008	marhoun@zc.cd.cz
Pavel Měsíc (ofsetový / digitální tisk):	606 080 284	
Lukáš Frank (ofsetový / digitální tisk):	606 080 282	
Vladimíra Přikrylová (ofsetový / digitální tisk)	606 082 294	
Dana Losertová (knihárna):	606 080 285	
Alena Štursová (knihárna):		

**Korespondenční adresa Tiskárny ČD**

České dráhy, a.s.  
Zásobovací centrum Česká Třebová  
Tiskárna Olomouc  
Nerudova 1, 779 00 Olomouc

**Fakturační údaje Tiskárny ČD**

České dráhy, a.s.  
110 15, Praha 1, Nábřeží L. Svobody 1222

IČ: 70994226  
DIČ: CZ70994226

Bankovní spojení: 19-3146570237/0100  
Peněžní ústav: Komerční banka Praha 3

**Data**

Data přijímáme ve formátu PDF/X-1a.  
Velikost příloh je v našich e-mailových schránkách omezena na cca 12 MB.  
Větší soubory proto pošlete např. přes služby:  
Datashare ČD-Telematiky – <http://datashare.cdtel.cz/>  
nebo Úschovna.cz.  
Zaslaná data avizujte mailem!