



FAKULTA ústav
STAVEBNÍ matematiky
a deskriptivní geometrie

Grafická úprava rysu

Úprava rysu

Tloušťka čar

I	II	III
0,8	0,4	0,2
1	0,5	0,25
2	1	0,5
viditelný výsledek	neviditelný výsledek, viditelné zadání	ostatní

Úprava rysu

Typ čáry



tloušťka $t \Rightarrow$ mezera = $2t - 3t$

to co není viditelné
pomocné konstrukce



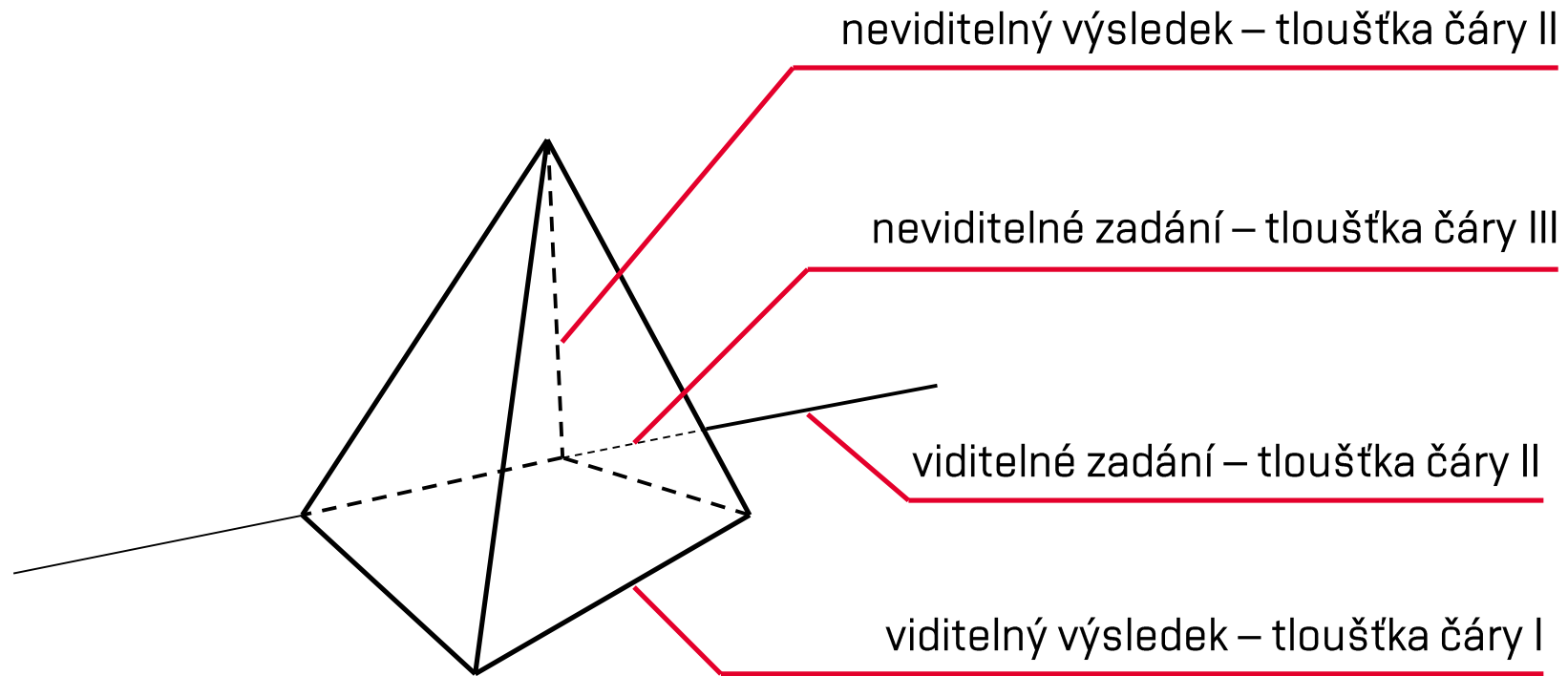
mezera $\leq 2t - 3t$

otočení, sklopení



dodatková konstrukce

Úprava rysu



Úprava rysu

Objekt musí ležet v zorné kuželové ploše

bokorysy zobrazených stěn budovy včetně horizontu základnice a měřítka

půdorys objektu se zakreslením promítacího aparátu (horizont/základnice, střed promítání, distance, úběžnice, měřící body, ...), měřítko

nevynechávat konstrukce perspektivy

měřítko obrázku

MĚŘÍTKO : 1 : 200

MĚŘÍTKO : 1 : 200

MĚŘÍTKO : 1 : 50

zsh

uz

Wz

h

z

u

SA

Grafická úprava rysu A4 / A3

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

RYS č.

Zadání

rámec jen tužkou, nakonec se vymaže (omezujе pracovní plochu a konstrukce na něm končí)

ZADÁNO:
ODEVZDÁNO:

podpis JAN NOVÁK
I. ROČ. FAST B1VSxx 2006-2007

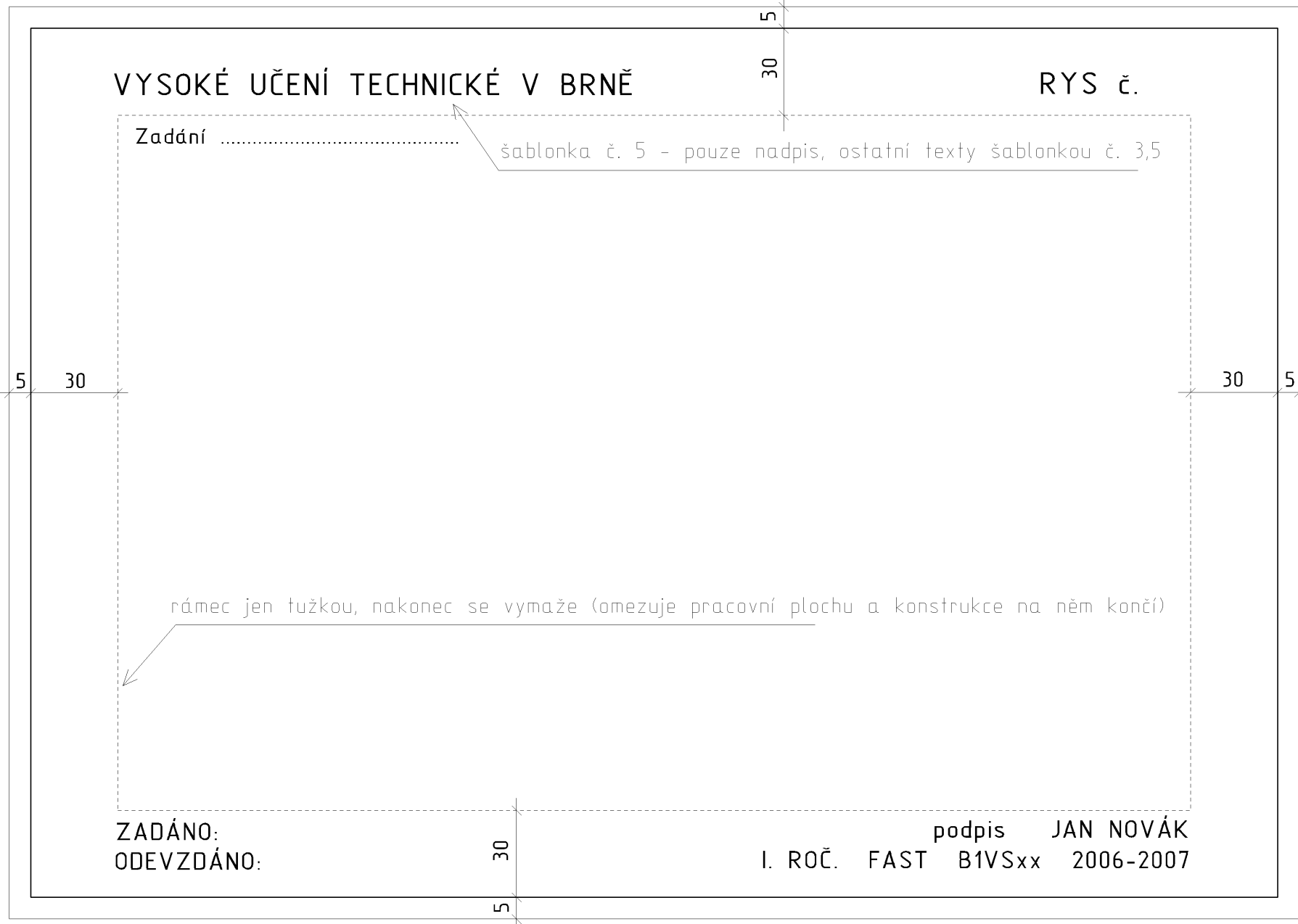
VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ RYS č.

Zadání

rámeček jen tužkou, nakonec se vymaže
(omezujे pracovní plochu a konstrukce na něm končí)

ZADÁNO: podpis JAN NOVÁK
ODEVZDÁNO: I. ROČ. FAST B1VSxx 2006-2007

Grafická úprava rysu A2



Normalizované formáty papíru

Rozměry papíru podle ISO216/DIN476 (v mm)

Formátová řada	A	B	C	D	E
0	841 × 1189	1000 × 1414	917 × 1297		
1	594 × 841	707 × 1000	648 × 917	545 × 771	
2	420 × 594	500 × 707	458 × 648	385 × 545	
3	297 × 420	353 × 500	324 × 458	272 × 385	400 × 560
4	210 × 297	250 × 353	229 × 324	192 × 272	280 × 400
5	148 × 210	176 × 250	162 × 229	136 × 192	200 × 280
6	105 × 148	125 × 176	114 × 162	96 × 136	140 × 200
7	74 × 105	88 × 125	81 × 114	68 × 96	
8	52 × 74	62 × 88	57 × 81		
9	37 × 52	44 × 62	40 × 57		
10	26 × 37	31 × 44	28 × 40		

Normalizované formáty papíru

