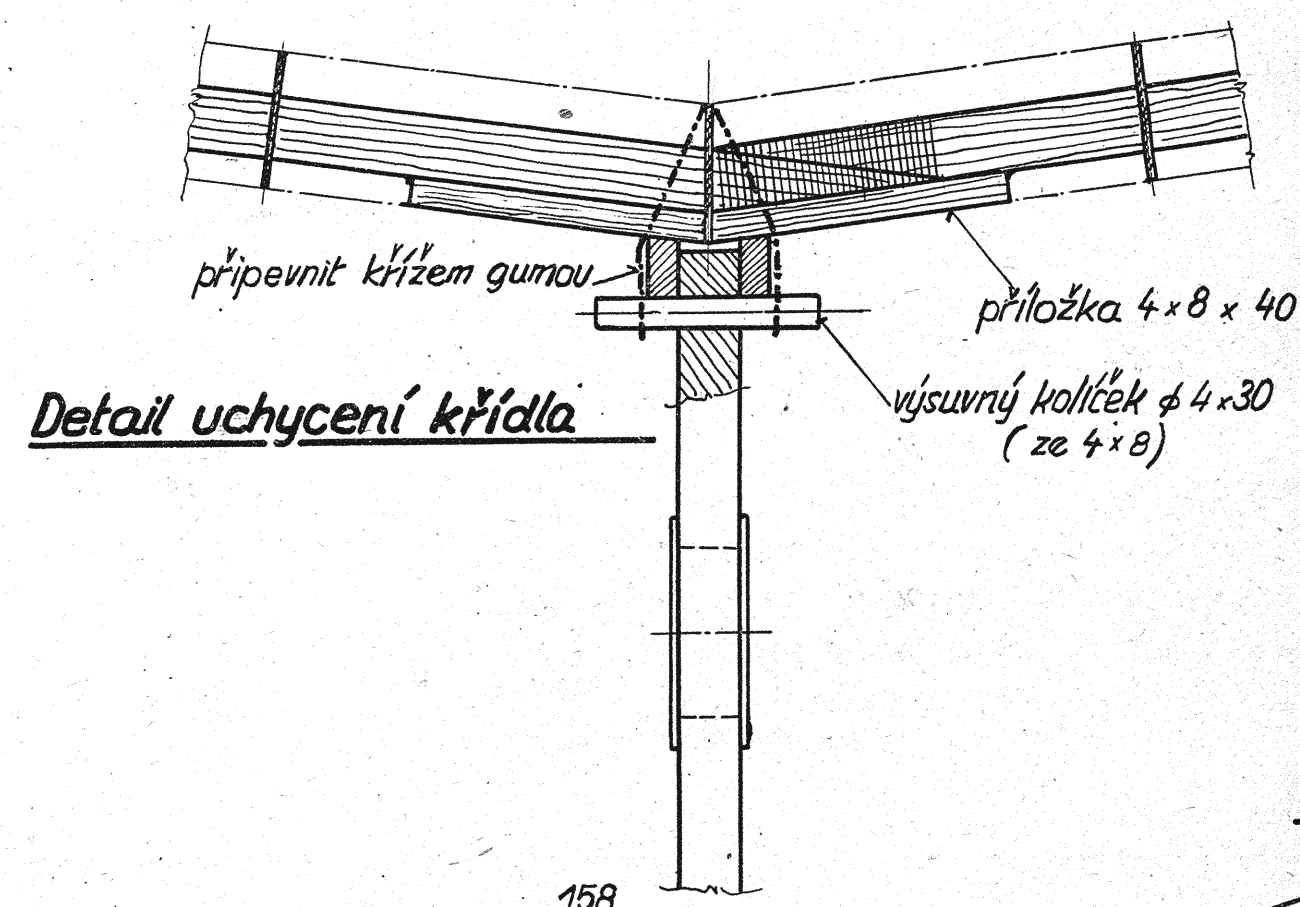
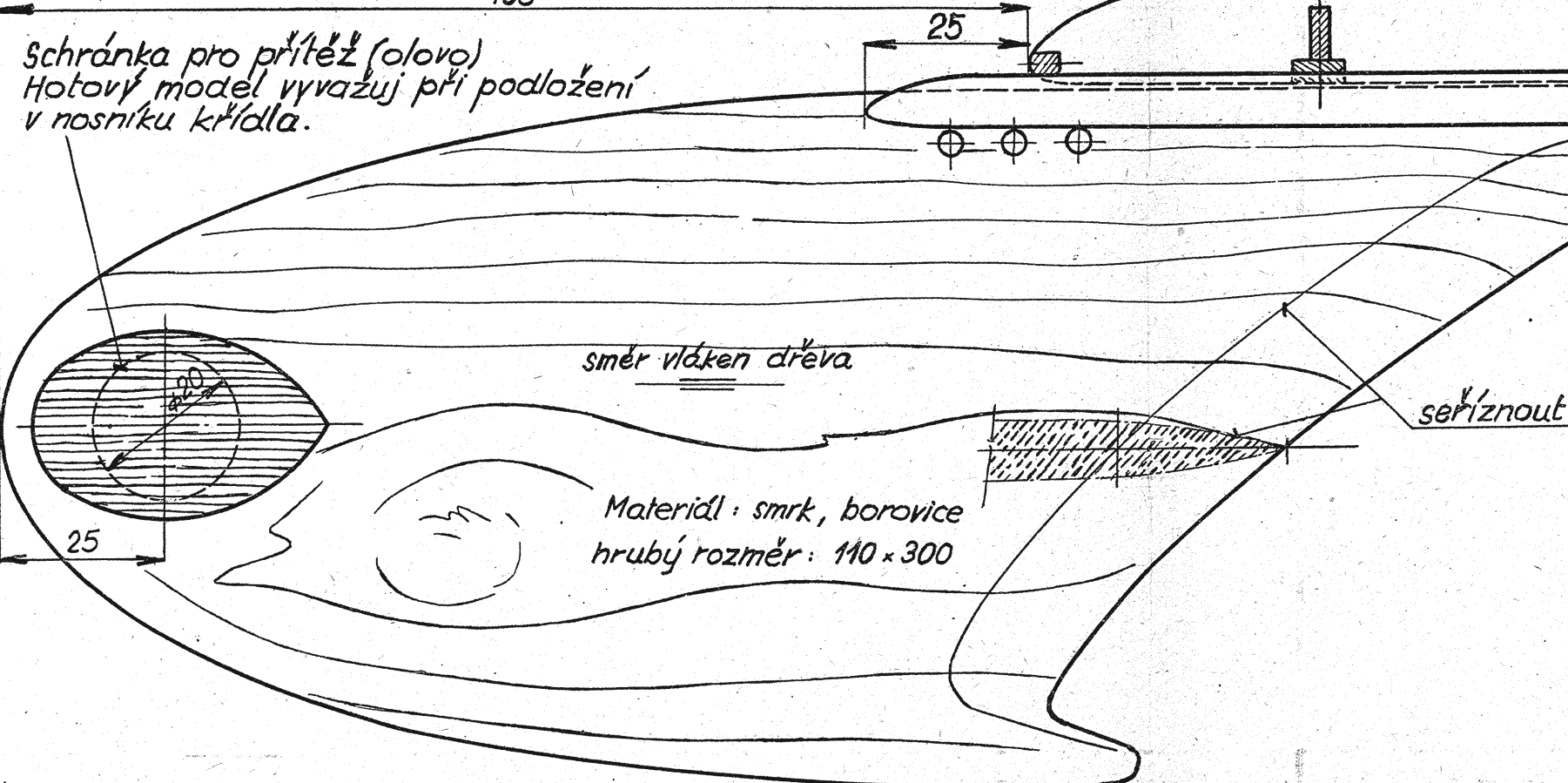


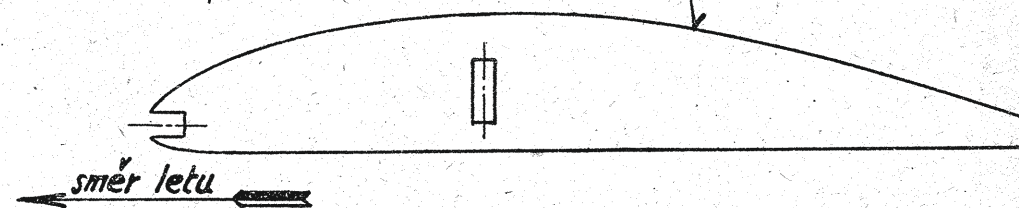
Detail uchycení křídla



Těžiště



Tvar žebra křídla (provést 17x)



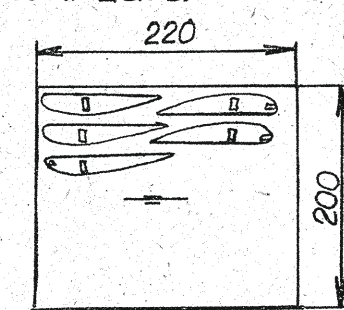
Postup výroby trupu:

- 1) Vyřeznout hlavici
- 2) Připravit trup, podélníky a přilepit k hlavici
- 3) Zhotovit směr. plochu, vložit mezi trup, podélníky
- 4) Před a za sm. plochu svázat nití a vložít vložky
- 5) Po zaschnutí obrousit
- 6) Trup od vložek za hlavici potáhnout papírem

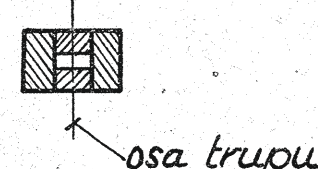
Postup výroby výškové plochy:

- 1) Seřiznout náběž. a odtok. hranu,
- 2) Ohnout za sucha oblouky, přivázat,
- 3) Celek vložit do šablony z 8mi špendlíky
- 4) Namazat čela rozpěrek, vložit do šablony,
- 5) Po zaschnutí zabrousit,
- 6) Oboustranně potáhnout.

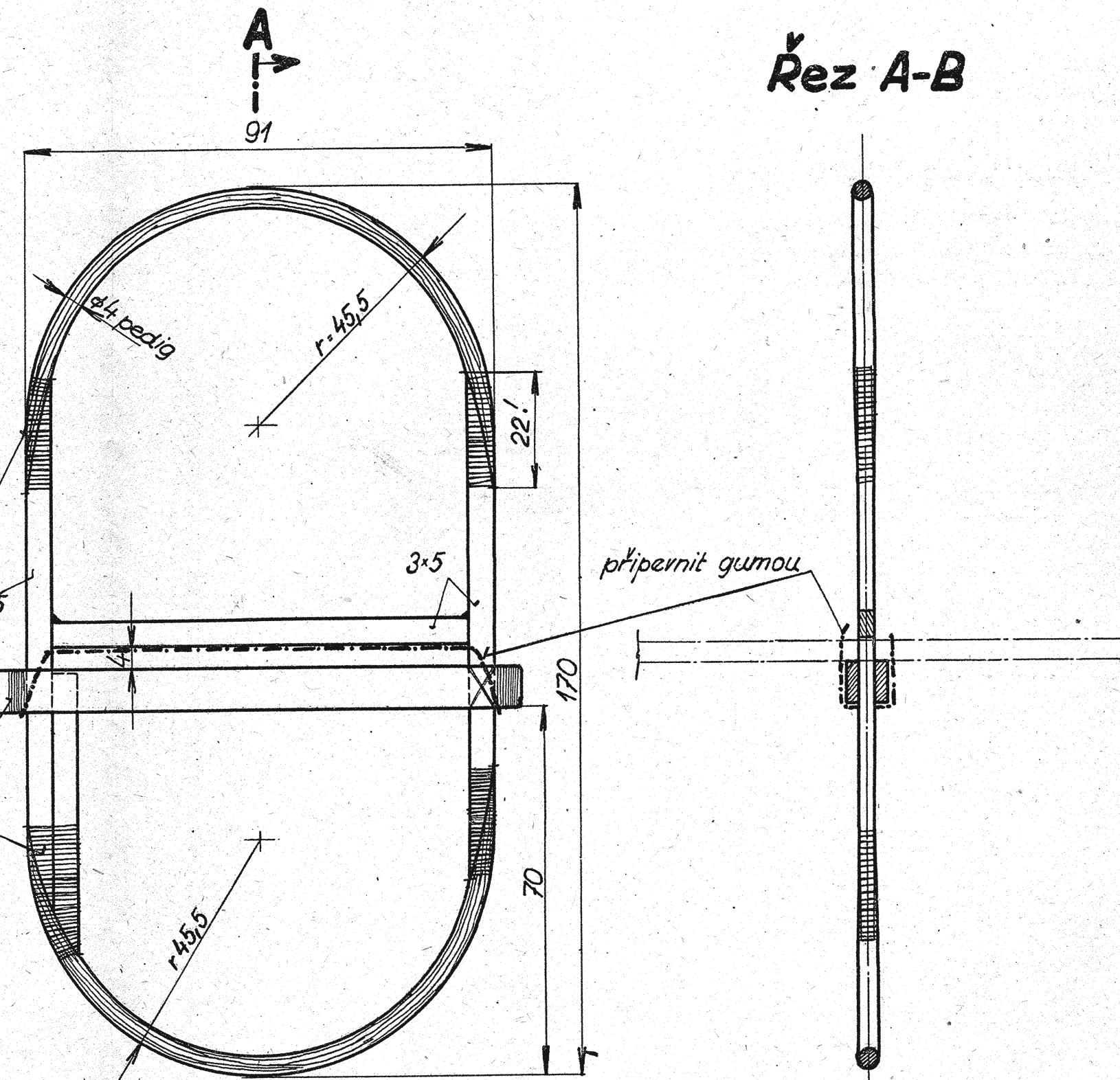
Řezání žebér



Řez C-D



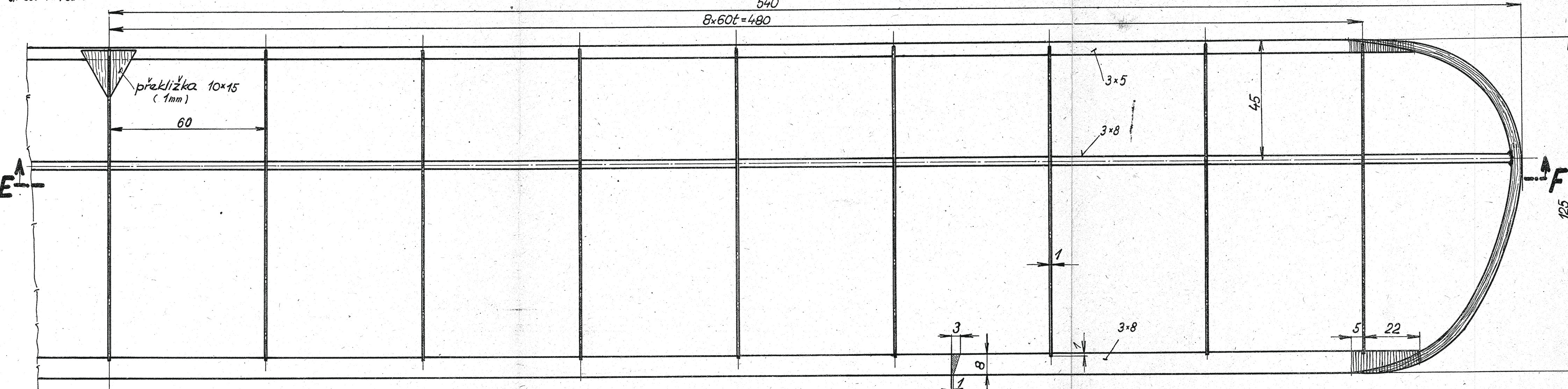
Řez A-B



Potřebný materiál ke stavbě:

- LIŠTY: 3x5 - 2,5m
3x8 - 3,0m
4x8 - 2,0m
- PEDIG: $\phi 4$ - 1,1m
- PŘEKLIŽKA: 1mm - 444cm² (220x200)
- PAPÍR: silný - 0,8m², slabý - 0,2m²
- ACETON, LEPIDLO: 50 cm³
- KASEIN: 50g
- SMRKOVÉ PRKÉNKO: 110x300mm
- NITĚ, GUMA - 0,5m (1x2,5)

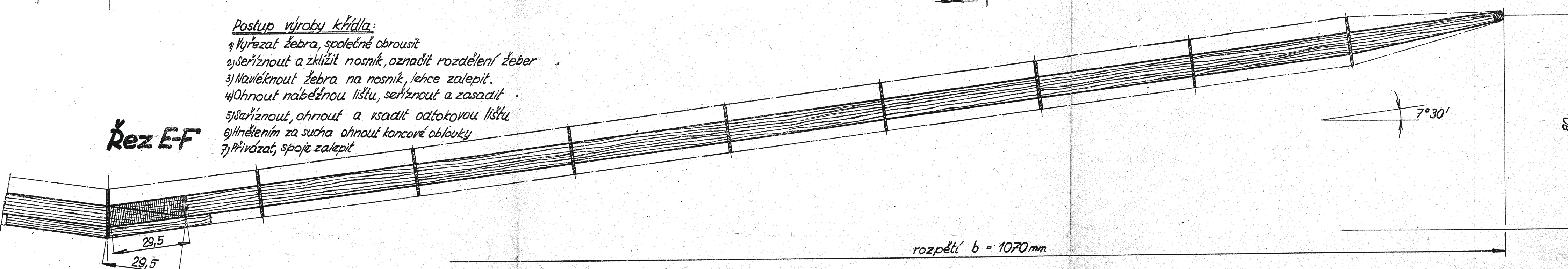
střed křídla



Postup výroby křídla:

- 1) Vyřezat žebra, společně obrousit
- 2) Seřiznout a zklížit nosník, označit rozdělení žebér
- 3) Navléknout žebra na nosník, lepicí zalepit
- 4) Ohnout náběžnou lištu, seřiznout a zasadit
- 5) Seřiznout, ohnout a vsadit odtokovou lištu
- 6) Hnětením za sucha ohnout koncové oblouky
- 7) Přivázat, spoje zalepit

Řez E-F



ŠKOLNÍ KLUZÁK

>VOSA<



TECHNICKÁ DATA:

ROZPĚTÍ KŘÍDLA	1070mm	CELKOVÁ PLOCHA	15,85 dm ²
DÉLKA TRUPU	680mm	VÁHA	~220 g
PRŮŘEZ TRUPU	—	ZATÍŽENÍ	13,9 g/dm ²
PLOCHA KŘÍDLA	13,2 dm ²	PROFIL KŘÍDLA	NACA 84-M
PLOCHA VÝŠKOVKY	2,65 dm ²	PROFIL VÝŠKOVKY	—

DOBA LETU Z 50m ŠNŮRY ~ 70 vř

KONSTRUOVAL:

Rad. Vojtěch
KZ-2j. I. 1967