

STATICKÝ VÝPOČET

STATICKÝ NÁVRH

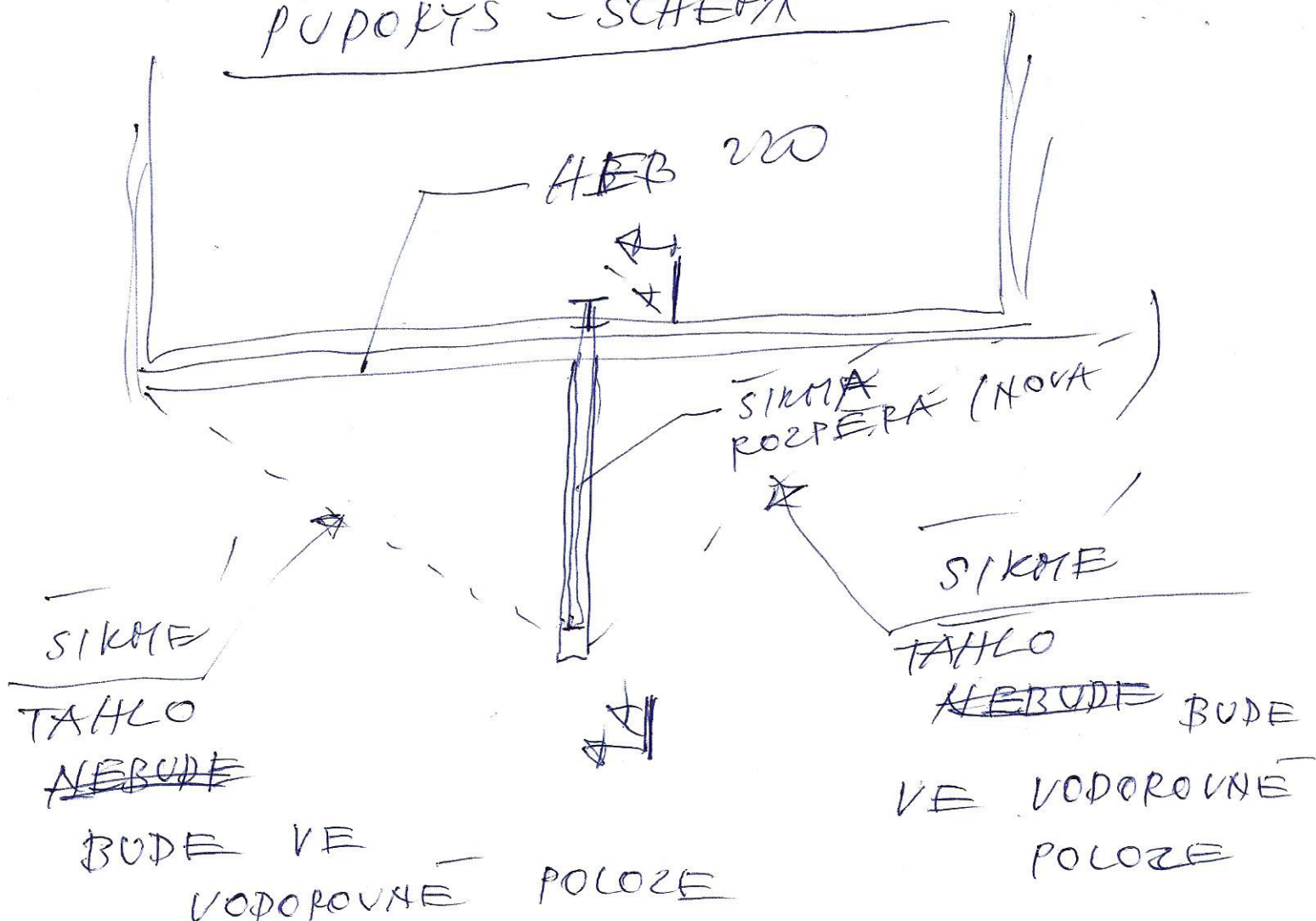
(PODATEK) (ZMENA)

AKCE: ~~ZB~~ ZABEZPEČENÍ

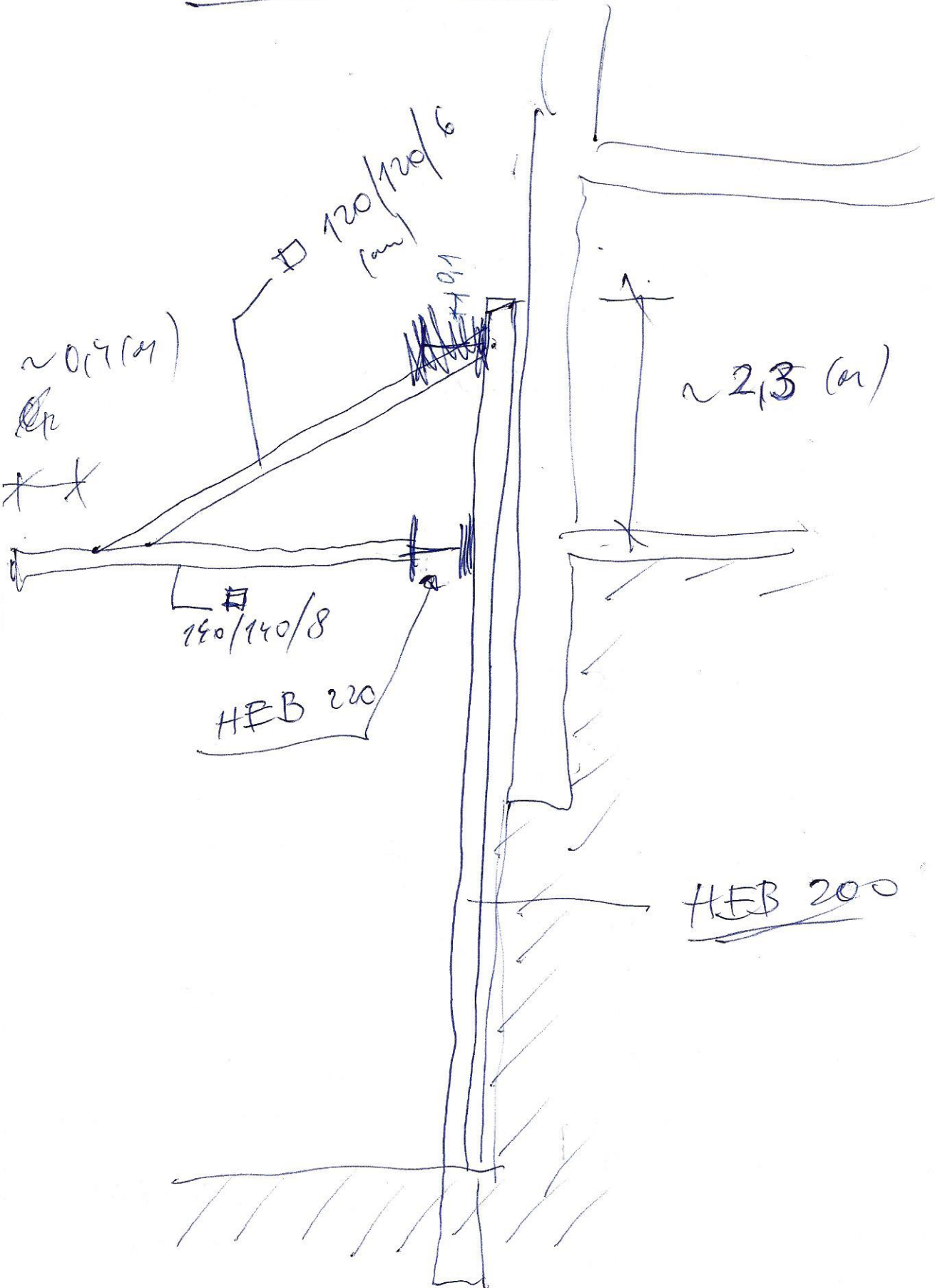
ZÁKLADOVÝ PASIV

① HEB (HLAVNÍ NOSNÍK)
220

PŮPOKYS - SCHEMA

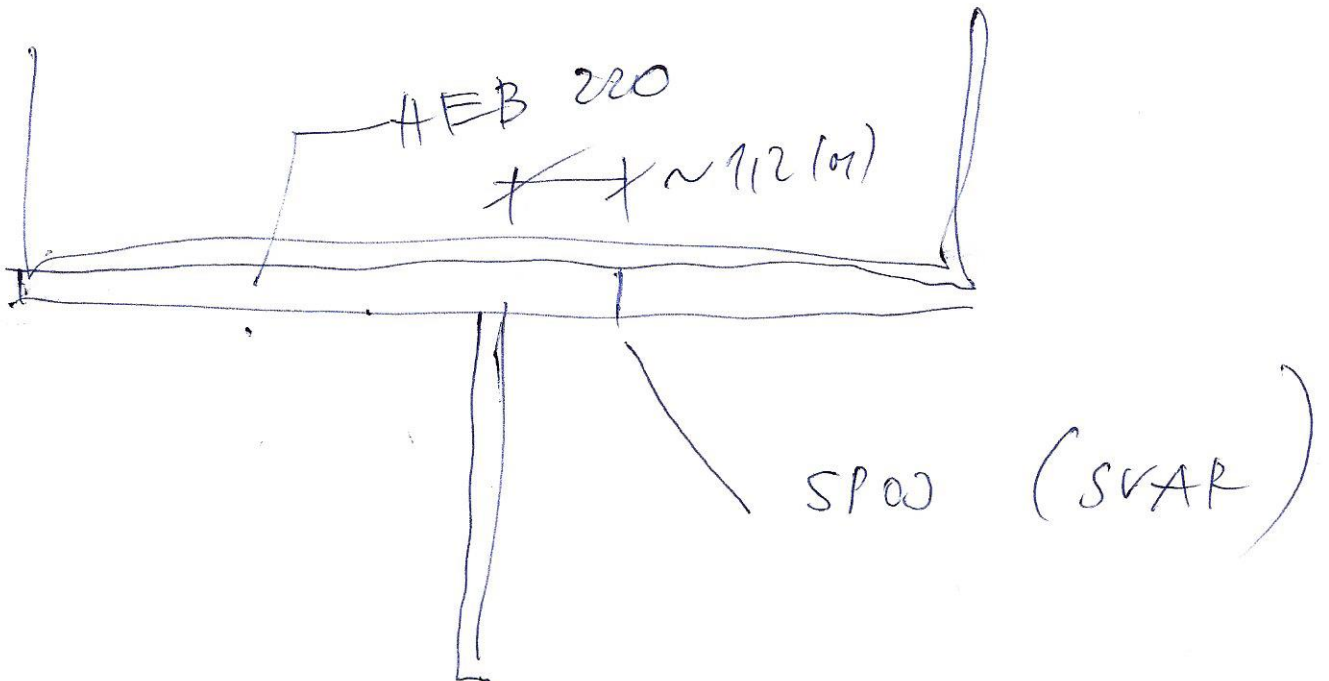


REZ A-A'



НАПОТЕН АЕВ 220 (ПРЕВАЗКА)

ПОДОРЪС - SCHEMA



-1-

PAZIČI POŠKI

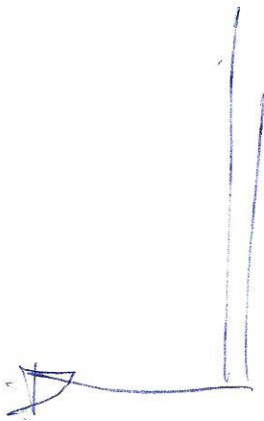
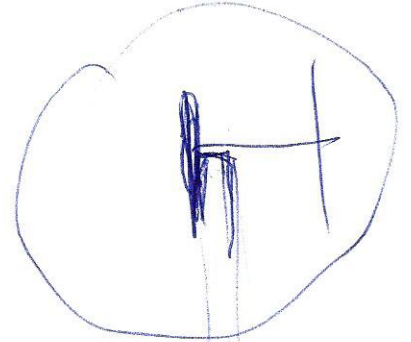
PRICHY REZ



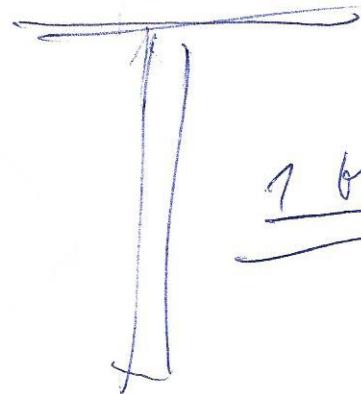
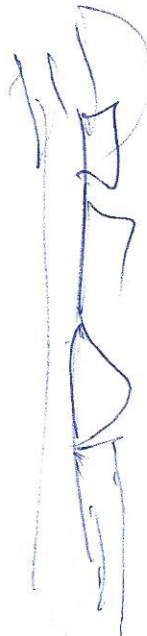
200 mm

80

DL. 1170 (mm)



127 (mm)

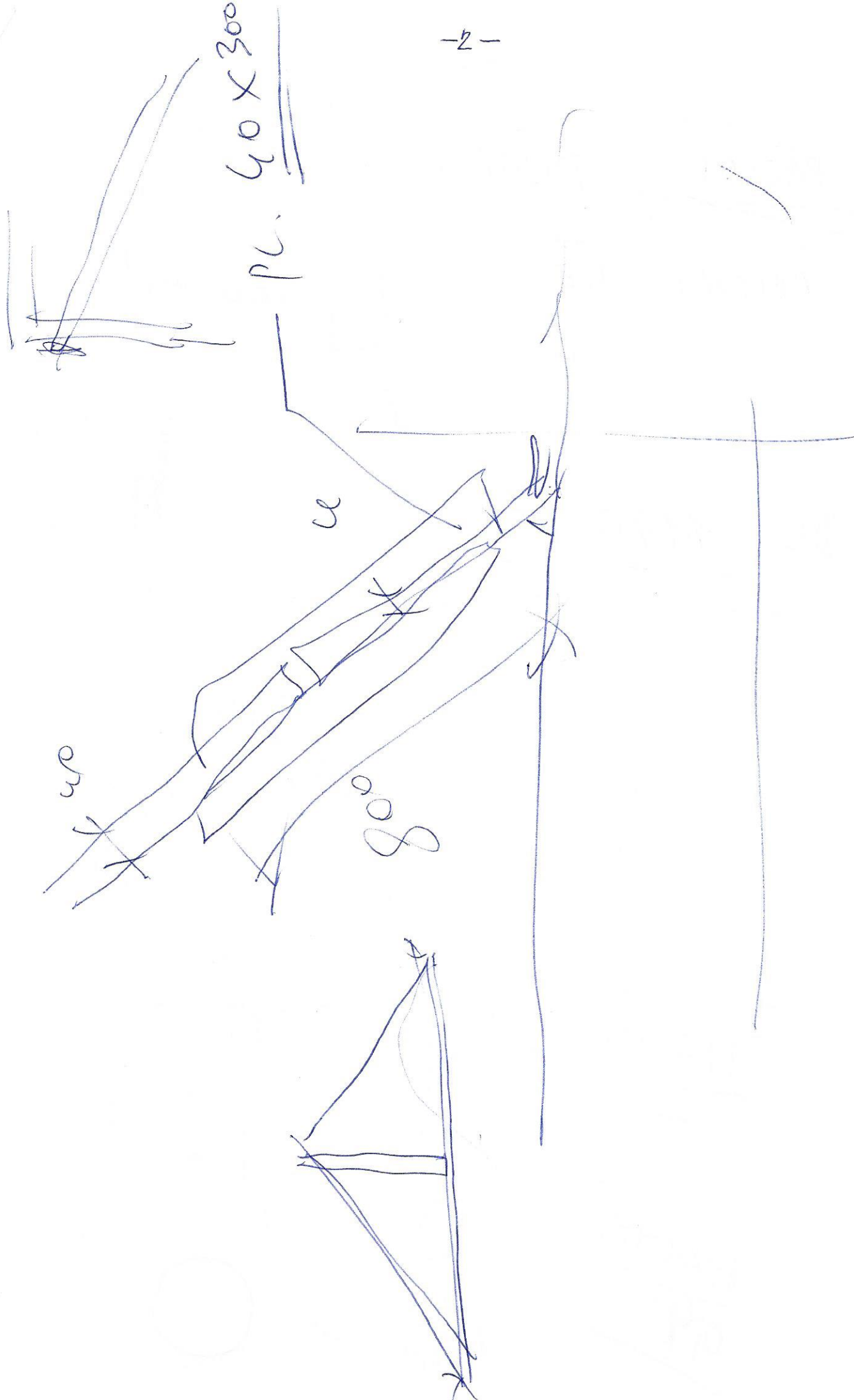


1 (mm)

STALTA

0.4





1162

1162 (sum)

200

21132.70

$$\alpha = \frac{1}{6} \cdot 0.12 \cdot 0.109^2 =$$

$$= \frac{1162 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10}{5,33 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10} =$$

$$5133 \cdot 10 =$$

$$5,33 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10 =$$

30

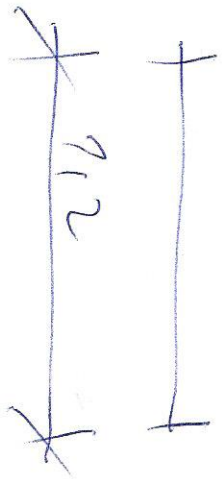
$$\frac{1162 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10}{5,33 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10} =$$

$$Q = \frac{1162 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10}{2,1132 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10} =$$

$$\frac{1}{8} \cdot (45.1 \cdot 0.12) \cdot 1.12^2 = \underline{\underline{7162}}$$

$$4 \cdot 20.5 \cdot 0.155 = 4511$$

$$= 188$$



$$p_{acc} = \frac{1}{8} \cdot 45.1 \cdot 1.12^2 = 891 \text{ (kN)}$$

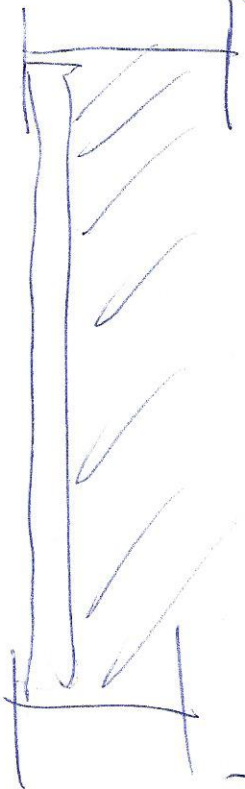
$$7162 \text{ (kN)}$$

$$891 \text{ (kN)}$$

$F_{0.5H9}$

$\Phi 40/200$

$\underline{\underline{1000}}$

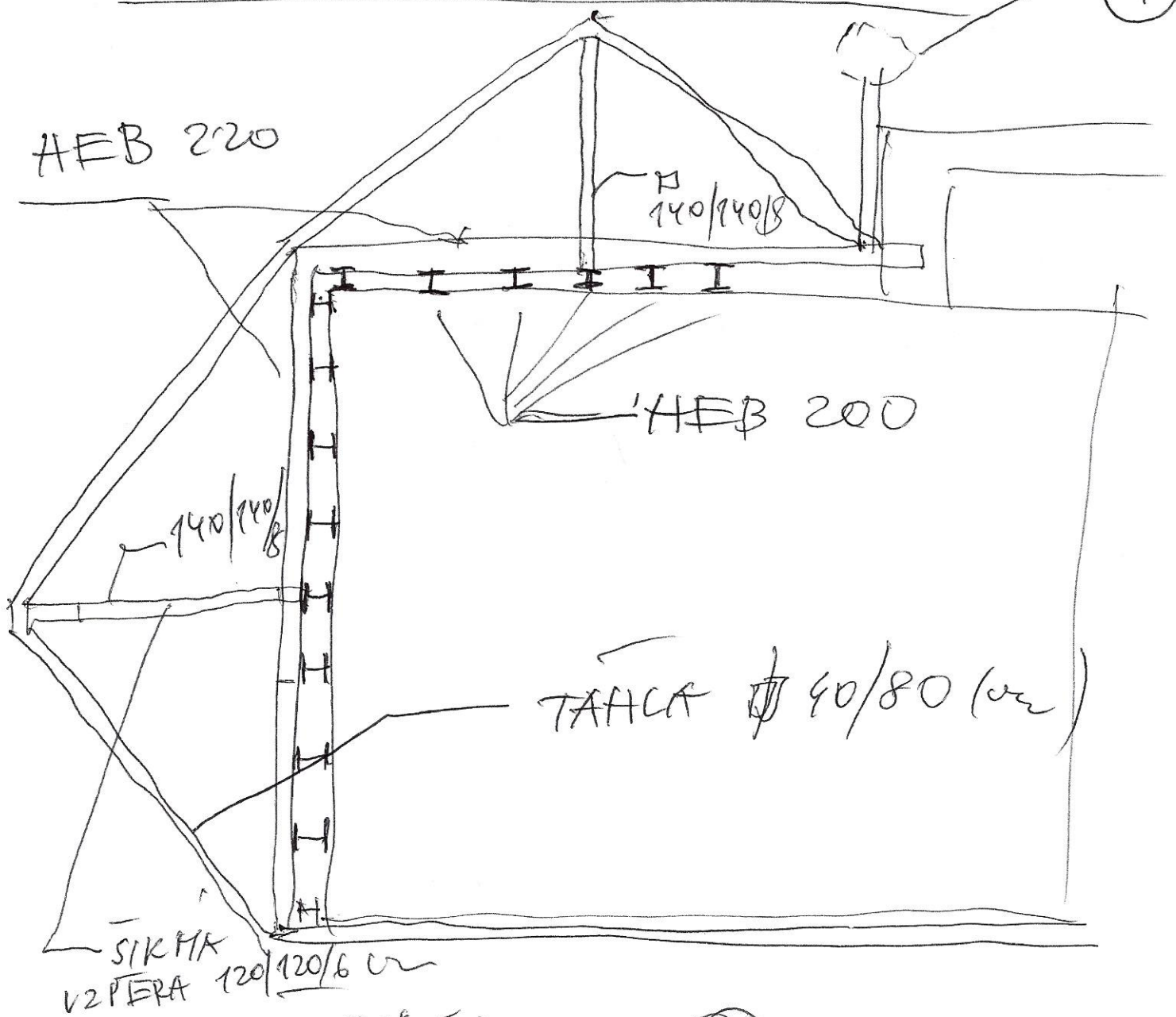


$$200 \cdot 40 \cdot \alpha = \frac{1}{6} \cdot 0.12 \cdot 0.104^2 \cdot E = 51337$$

F1-

PODATEK
ZABEZPEČENÍ SPODNÍ STAVBY

①
PODPORYSNÉ SCHEMA: DET. ①



POZNAČKA: DET. ①

PŘED PROVÁDĚNÍM ZABEZPEČENÍ STAVATELČÍHO OBJEKTU

JE NUTNO PROVEST
PODATEČNĚ GEOLOGICKÝ
PRŮZKUM A NA ZÁKLADĚ
TOHOTO PRŮZKUMU SE
PROVEDE EVENT. ~~PROT~~
PROBNA ÚPRAVA
NUTNO PRŮVOLAT STA-
TIKA !

VYPRACOVAL :

ING. J. LORENC
GULDENEPOVA 20
PLZEŇ, PSC 326 00
T.Č.: 723 486 866