

ŻAGLE

NAZWA ŻAGLA	DŁUGOŚCI LIKÓW W MM			POWIERZ. m ²
	TYLNY	PRZEDNI	DOLNY	
1. GROT (G)	6100	5700	2400	7,6
2. FOKI (FI)	5350	6200	2400	6,3
3. FOK II (FII)	5750	6200	3000	8,5
4. GENUA (FG)	5900	6200	4000	11,4
5. SPINAKER (S)	-	-	-	16,5
6. TRAJSEL (T)	3600	2600	2100	2,7
7. FOK SZTORM (FS)	3200	3700	1500	2,2
SI = G + FI	-	-	-	13,9
SII = G + FII	-	-	-	16,1
SIII = G + FG	-	-	-	19,0
SIV = T + FS	-	-	-	4,9

UWAGI: 1. PODANO DŁUGOŚCI LIKÓW TEORETYCZNYCH.
BEZ MADDATKÓW ŻEGLARSKICH

2. SZEROKOŚĆ GŁOWY GROTA WYNOŚI 100 MM

OLINOWANIE STAŁE

LICZBA	NAZWA LINY	φ MM	MATERIAŁ	KONSTRUKCJA	DŁUGOŚĆ Z ZAPASEM NA SŁOTY M	WYPOSAŻENIE
2	WANTA	3,2	STAL.CYNK.	7x4	4,0	2 KAUSZE Ø3 1 ŚCIĄGACZ M8
2	TOPWANTA	-	-	-	7,2	-
1	SZTAG	-	-	-	7,4	-
2	AFTERSZTAG	-	-	-	7,7	-

OLINOWANIE RUCHOME

LICZBA	NAZWA LINY	φ MM	MATERIAŁ	KONSTRUKCJA	DŁUGOŚĆ Z ZAPASEM NA SŁOTY M	SCHEMAT I WYPOSAŻENIE
1	GROTA FAŁ	2 8	STAL.CYNK. KONOPNA	6x19x1 PLECIONA	6,2 7,0	KAUSZA Ø8 2 KAUSZE Ø2 SZAKLA Ø6
1	FOKA FAŁ	2 8	STAL.CYNK. KONOPNA	6x19x1 PLECIONA	6,8 7,0	J.W. + 1 BŁOK POJEDYŃCZY DO LINKI STAŁEJ Ø2.
1	SPINAKERA FAŁ	10	KONOPNA	PLECIONA	14,0	KAUSZA Ø10 + 1 KRETELIK + 1 BŁ. POJED. DO LINKI WŁOKN. Ø10
1	GROTA SZOT	10	BAWEŁNA LUB STYLON	PLECIONA	12,0	BŁOK ROBL. Ø30x40 KAUSZA Ø10 BŁOK ROBL. Ø30x40
1	SZTAKSLI SZOT	10	-	-	6,0	KAUSZA Ø10
1	SPINAKERA SZOT	10	-	-	5,0	KAUSZA Ø10
2	SPINAKERA BRASY	10	-	-	3,0	KAUSZA Ø10
1	OBCIĄGACZ BOMU	2	STAL.CYNK.	6x19x1	1,2	2 KAUSZE Ø2
1	TOPENANTA	8	BAWEŁNA LUB STYLON	PLECIONA	13,0	KAUSZA Ø8

PLAN OSPRZĘTU

POPULARNY JACHT ŻAGLOWY „MIŚ”

PROJEKTOWAŁ:
MGR INŻ. ZBIGNIEW JAN MILEWSKI
GDYNIA, 19 V 1971

SKALA
1:20
ARKUSZ
11

WARTOŚCI POMIAROWE

$$I = 6,90\text{ m} \approx 22,6\text{ ft}$$

$$J = 2,02\text{ m} \approx 6,6\text{ ft}$$

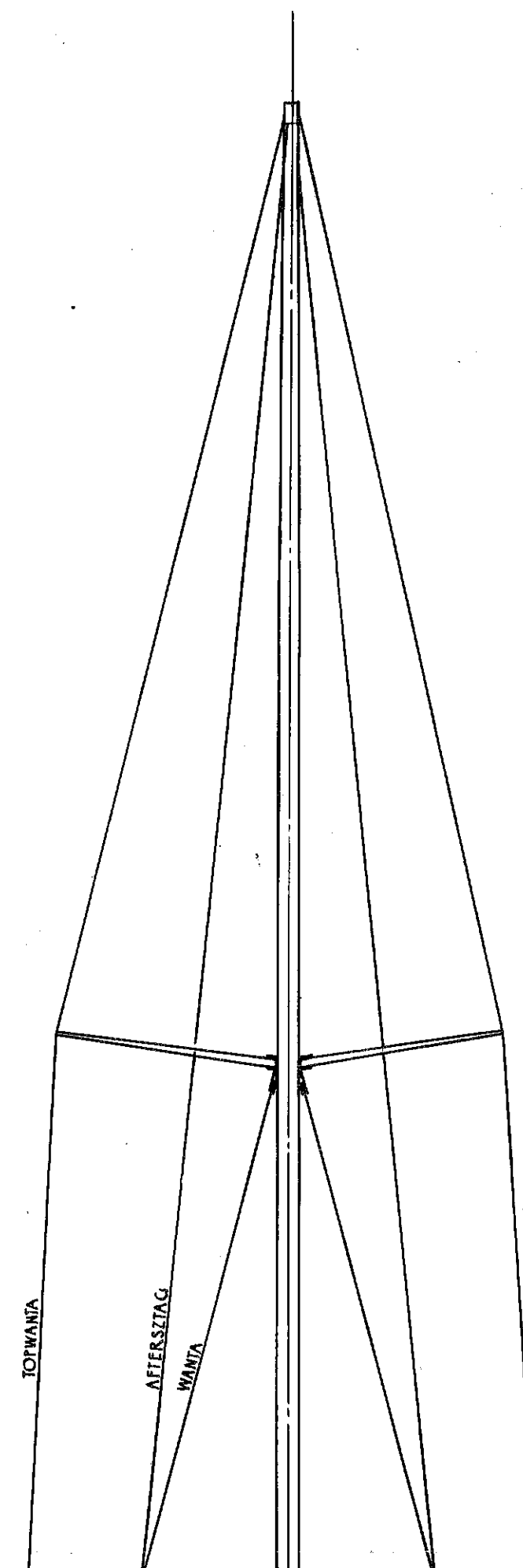
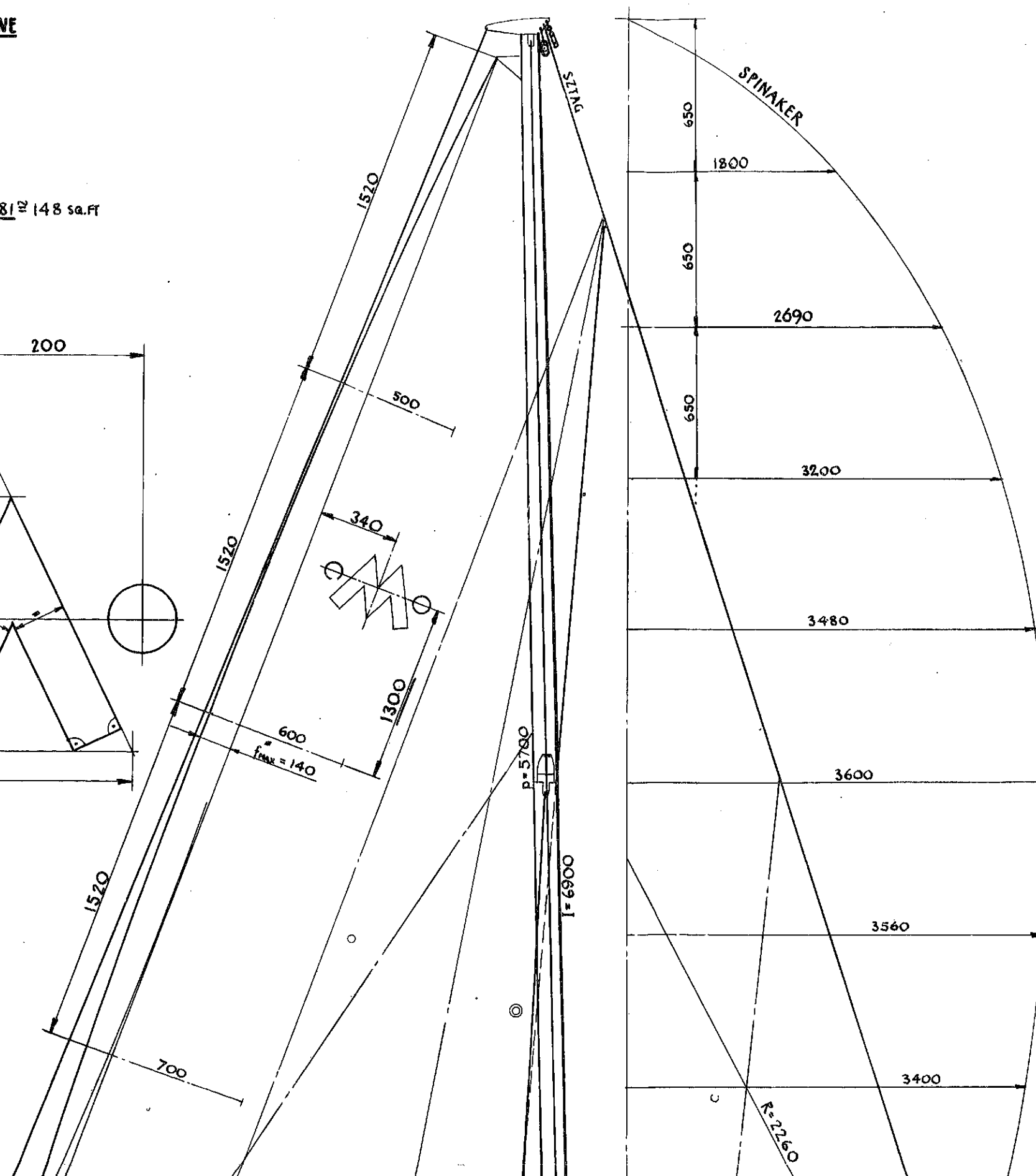
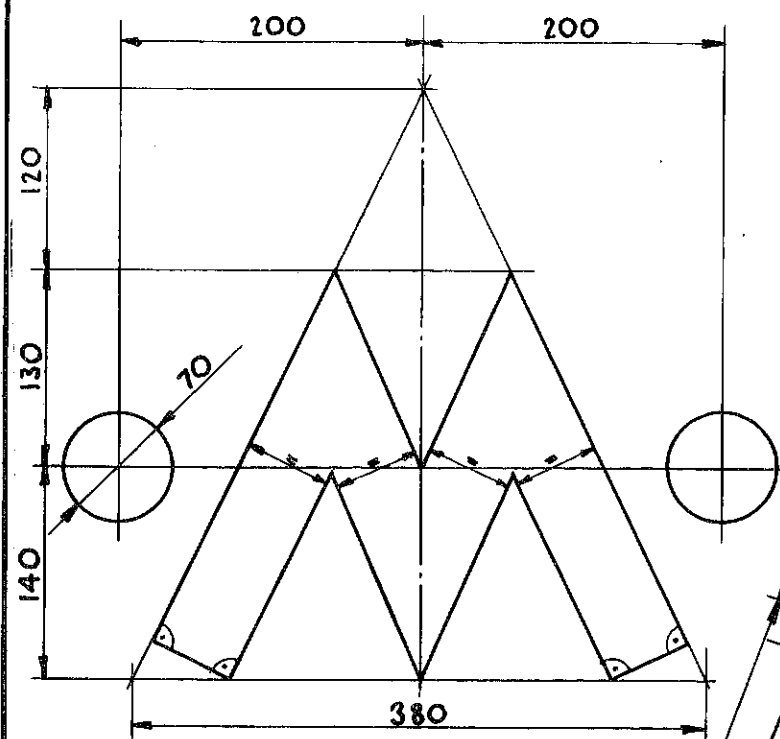
$$b = 2,40\text{ m} \approx 7,8\text{ ft}$$

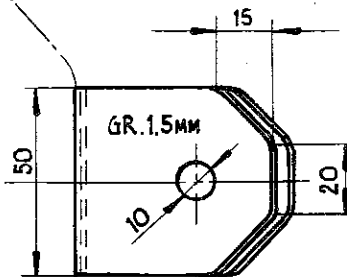
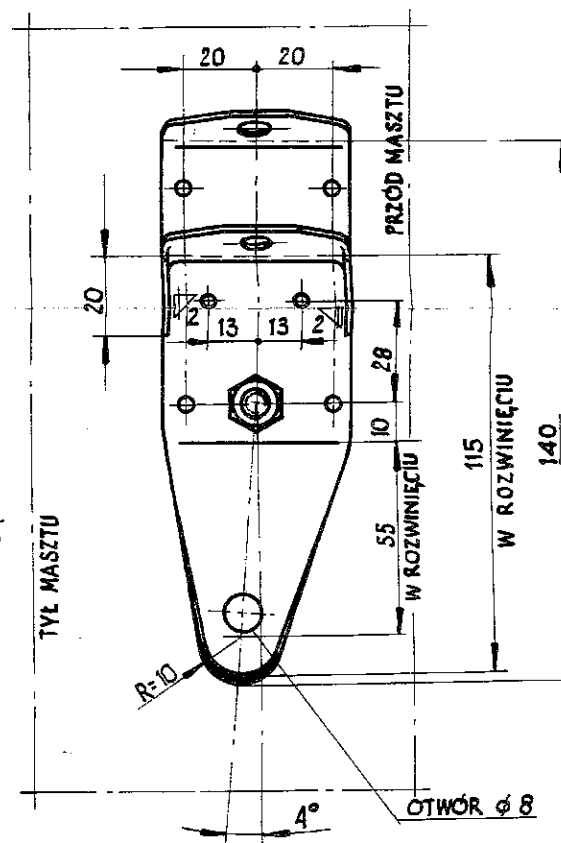
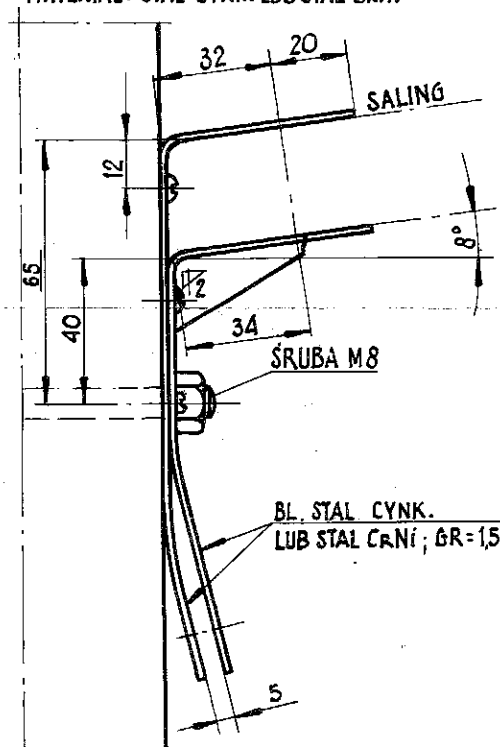
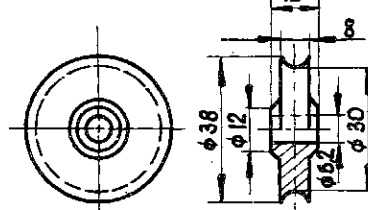
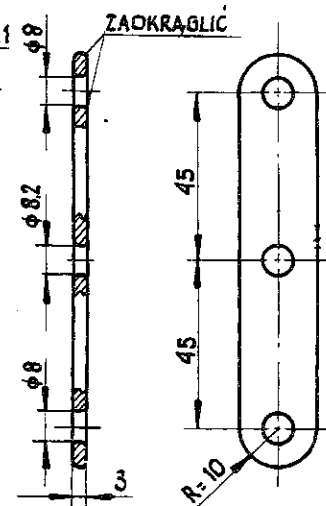
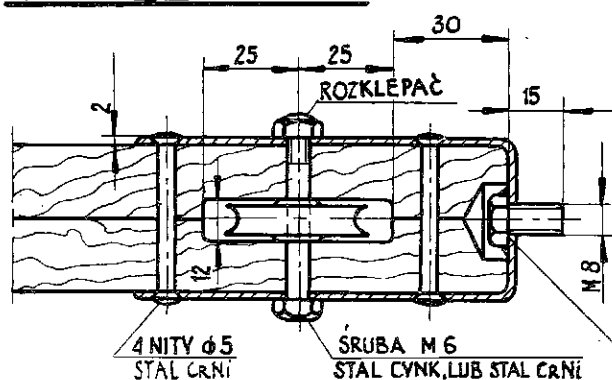
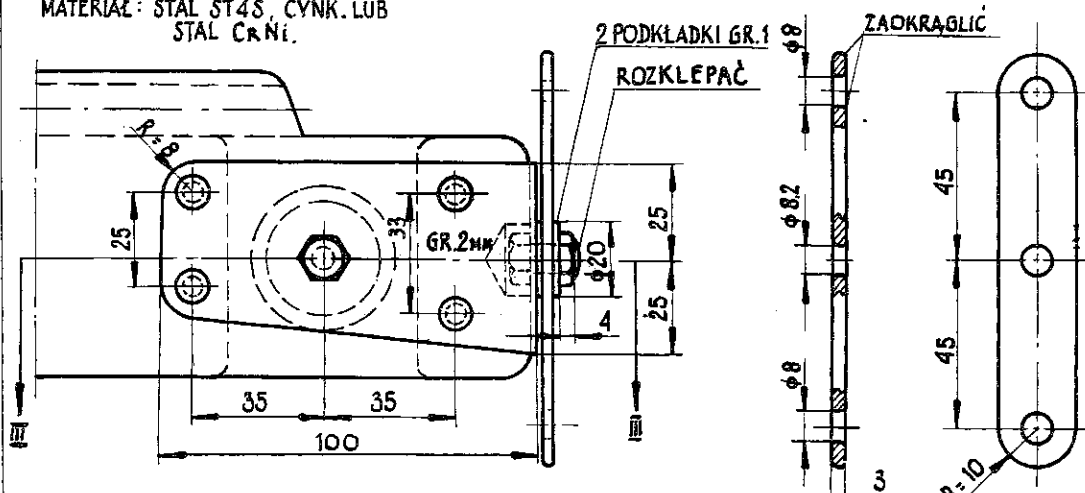
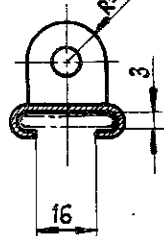
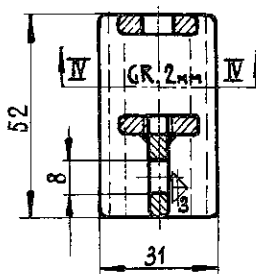
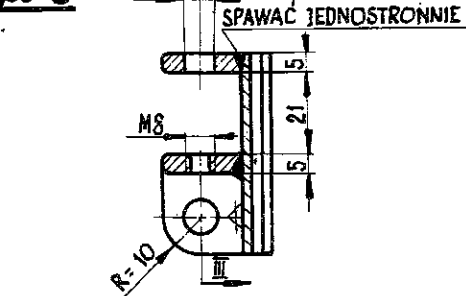
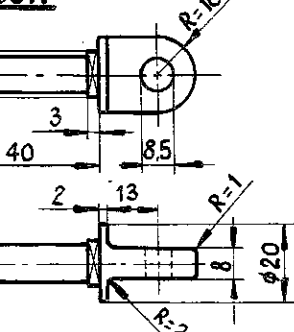
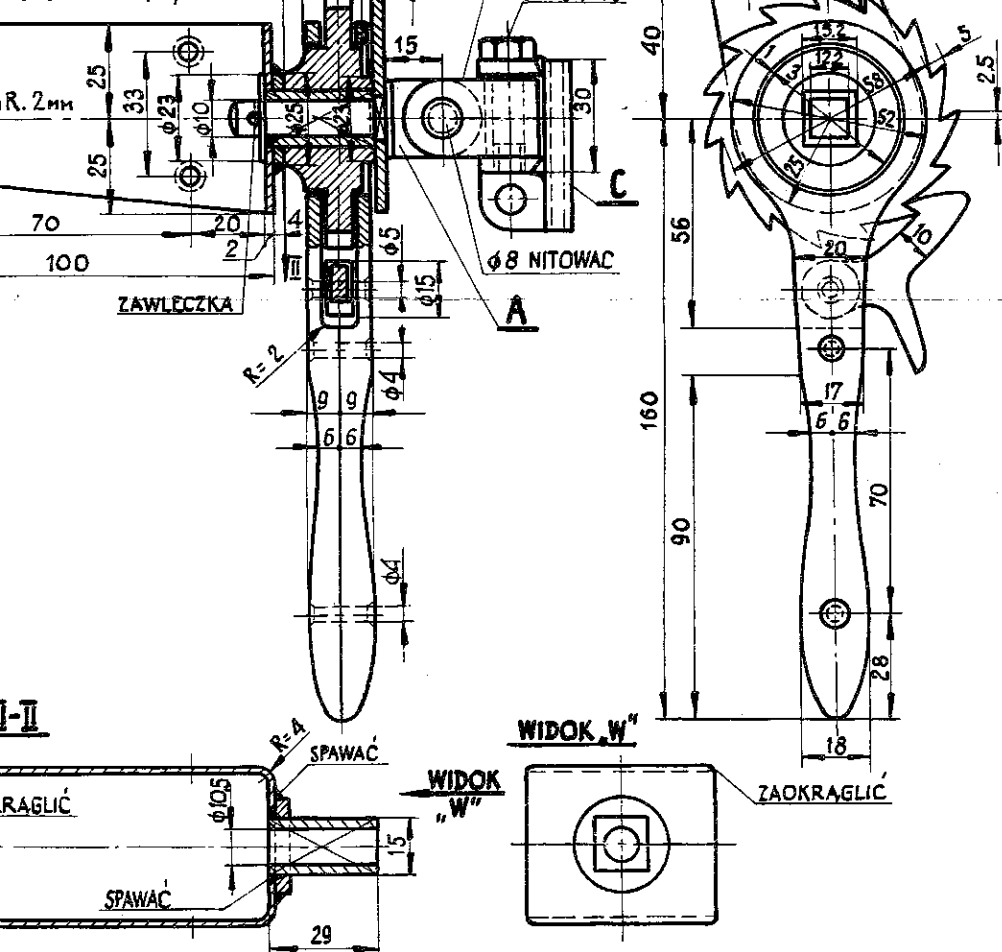
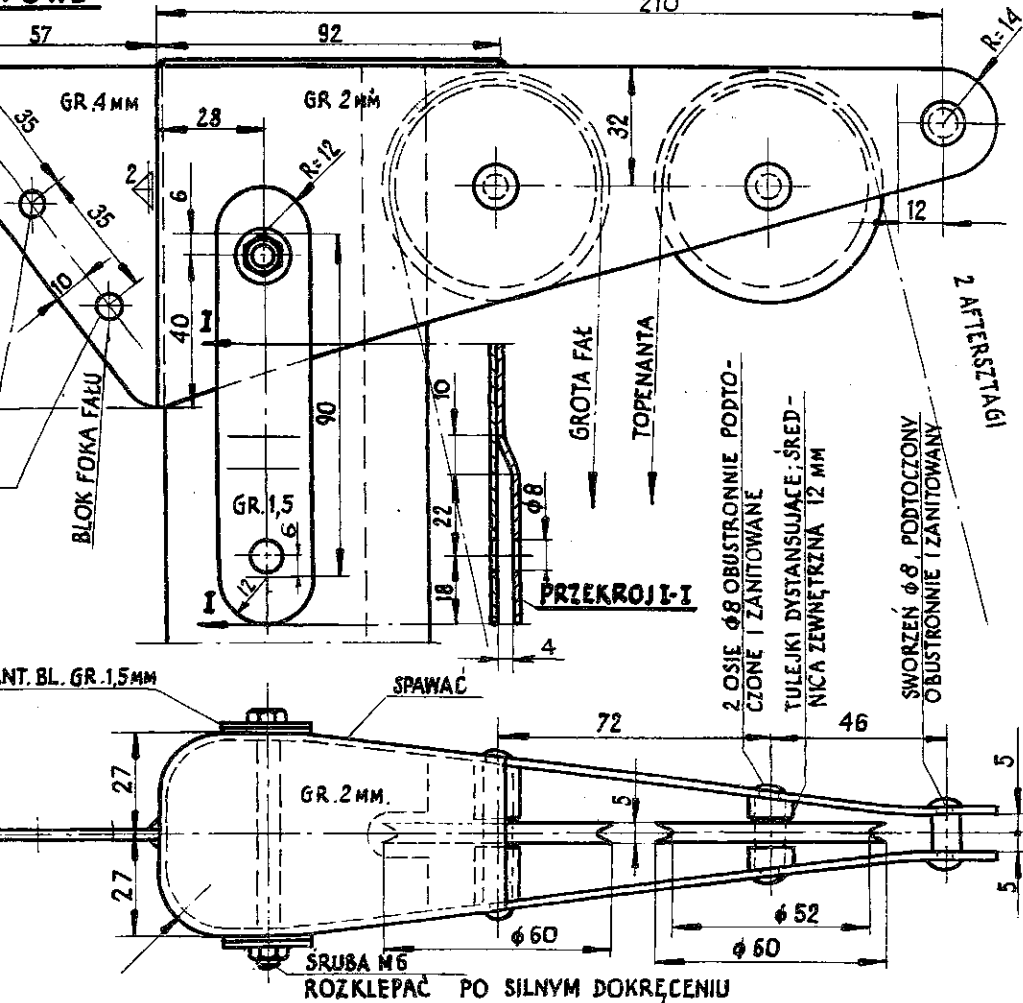
$$p = 5,70\text{ m} \approx 18,7\text{ ft}$$

$$MSA = \frac{b \times p}{2} + \frac{I \times J}{2} = 13,81 \approx 148\text{ sq.ft}$$

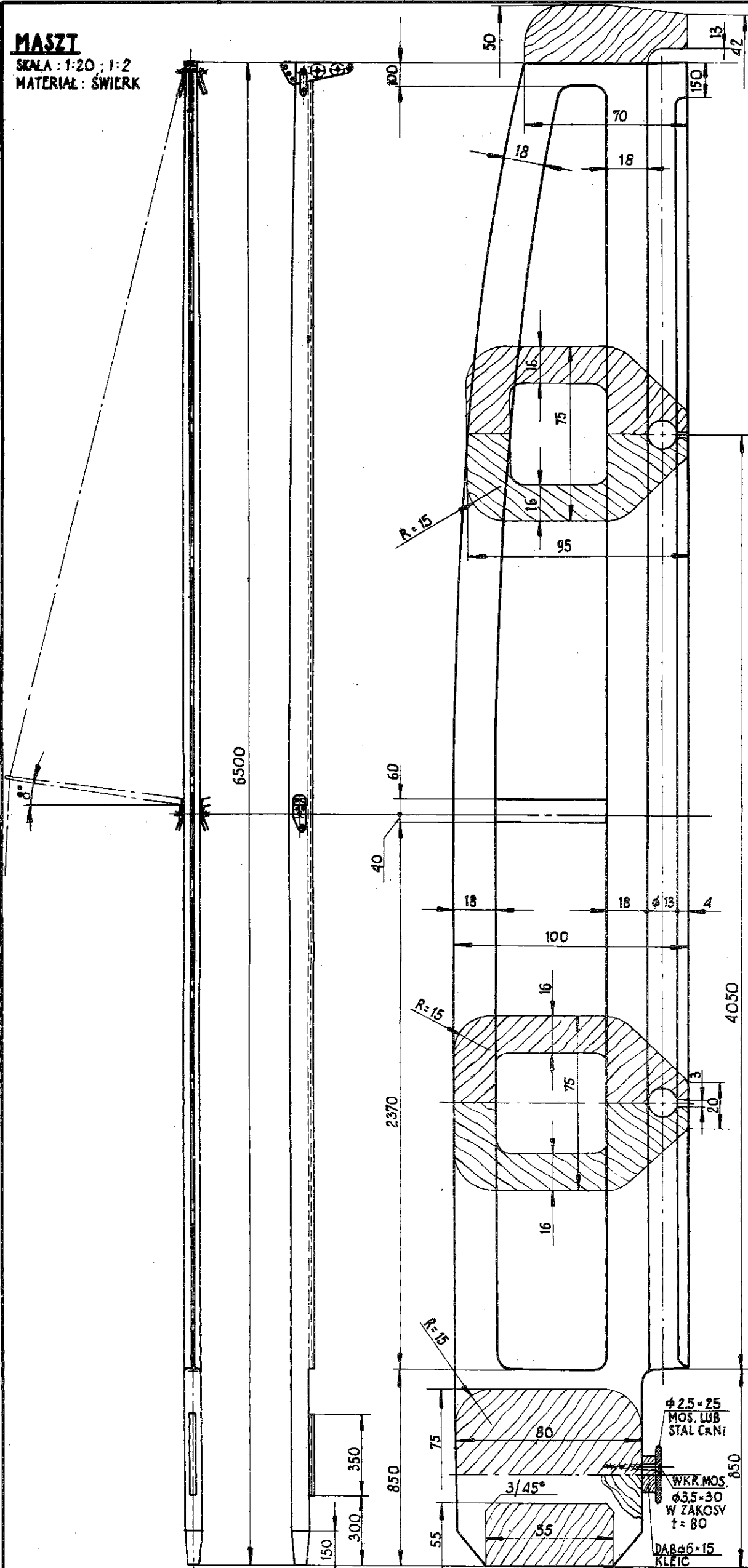
ZNAK NA GRODIE

SKALA: 1:5



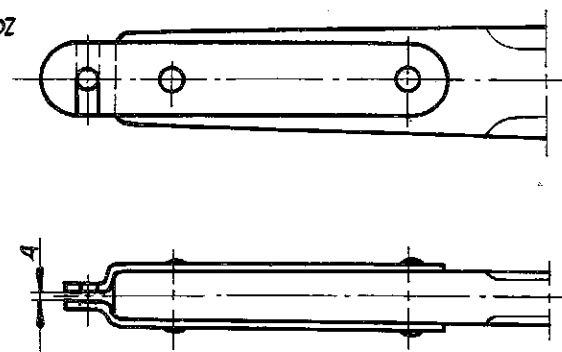


MASZT SKALA: 1:20 ; 1:2 MATERIAŁ: ŚWIERK

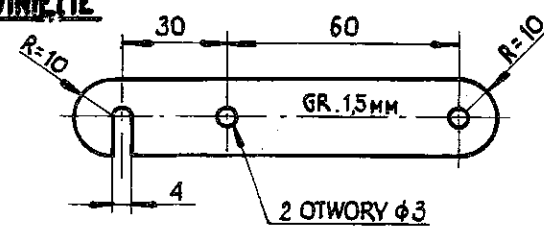


OKUCIE SĄLINGOWE

SKALA: 1:2
MAT: MOSIĄDZ

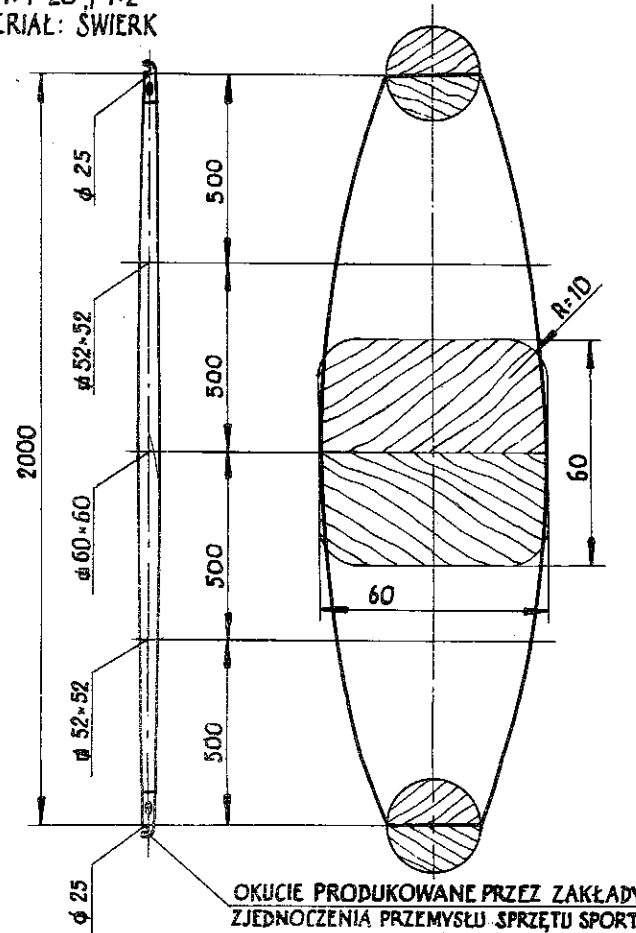


ROZWINIĘCIE



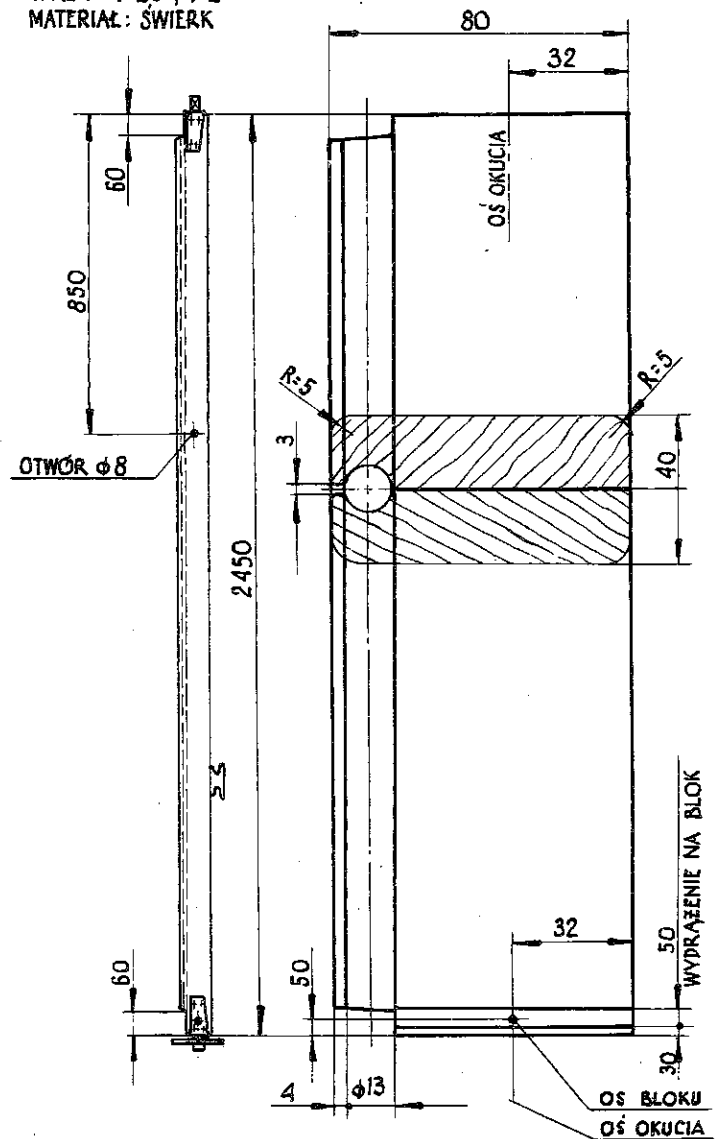
BOM SPINAKERA

SKALA: 1:20 ; 1:2
MATERIAŁ: ŚWIERK

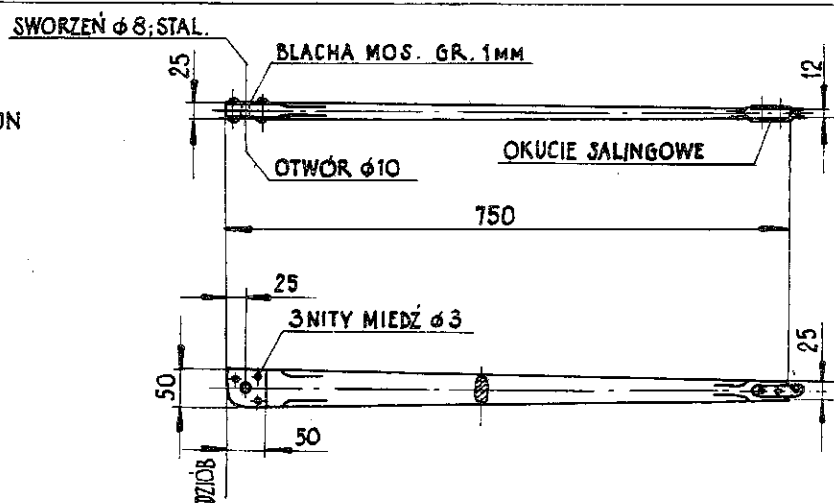


BOM GROTA

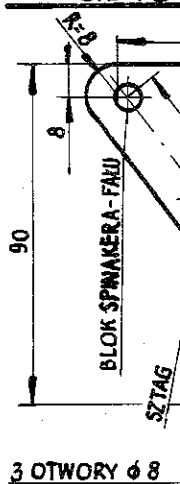
SKALA: 1:20 ; 1:2
MATERIAŁ: ŚWIERK



SALING SKALA: 1:10 MAT: DĄB LUB JEŚION

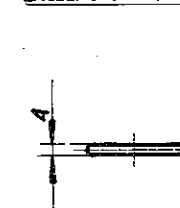


OKUCIE TO...



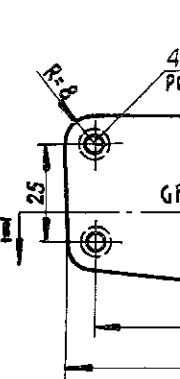
3 OTWORY Ø 8

ZACZEPY TOPWA...

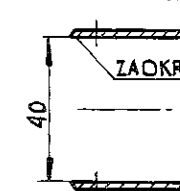


REFOWNI...

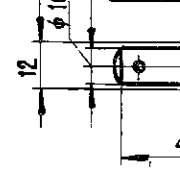
SKALA: 1:2
MATERIAŁ: MOSIĄDZ



PRZĘKROJ II



CZĘŚĆ...



CZĘŚĆ...

