

Wentylacja szczytu
grawitacyjna poprzez
otwory linowe

Hndosz.=3260
2446 rozstaw przewodników szluzowych przeciwwagi
2650 rozstaw przewodników szluzowych kabiny

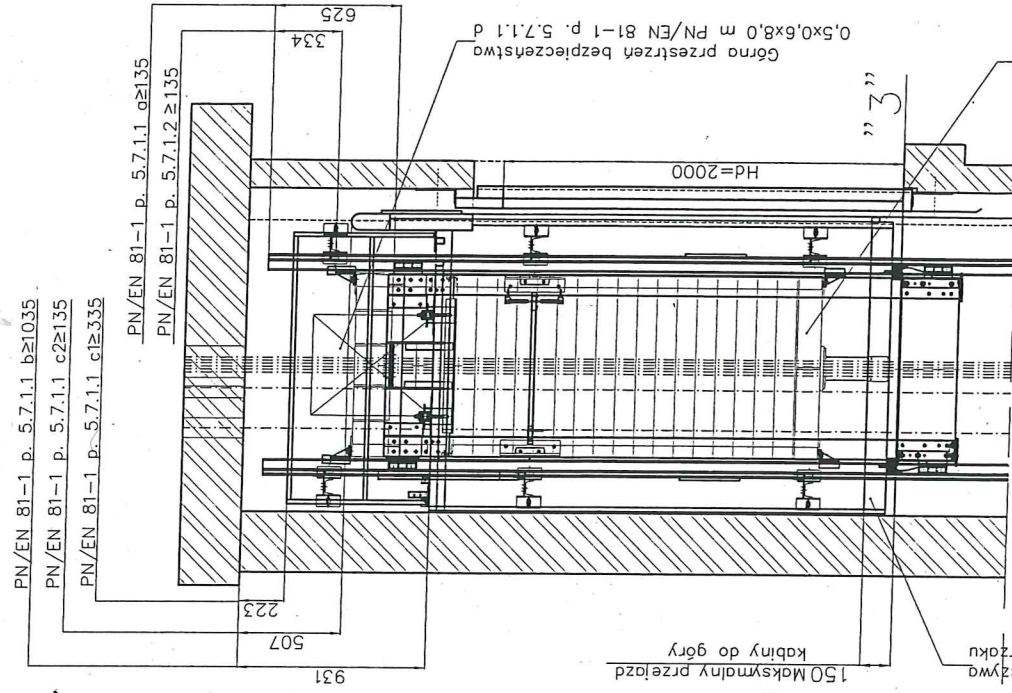
1200

Hp=13090

Hpodsz.=980

90 max. ugięcie zderzaka przeciwwagi
60 dojazd do zderzaka przeciwwagi
Ostona przeciwwagi:
wysokość do 2500 mm od dna podszycia

Rozstaw zokotów przewodnic kabiniowych i przeciwwagowych
11 x 1400 = 15400
długość przewodnic kabiniowych 3x5000 + 2230 = 17230
długość przewodnic przeciwwagowych 3x5000 + 2230 = 17230



PN/EN 81-1 p. 5.7.1.1 b≥1035
PN/EN 81-1 p. 5.7.1.1 c2≥135
PN/EN 81-1 p. 5.7.1.1 c1≥335

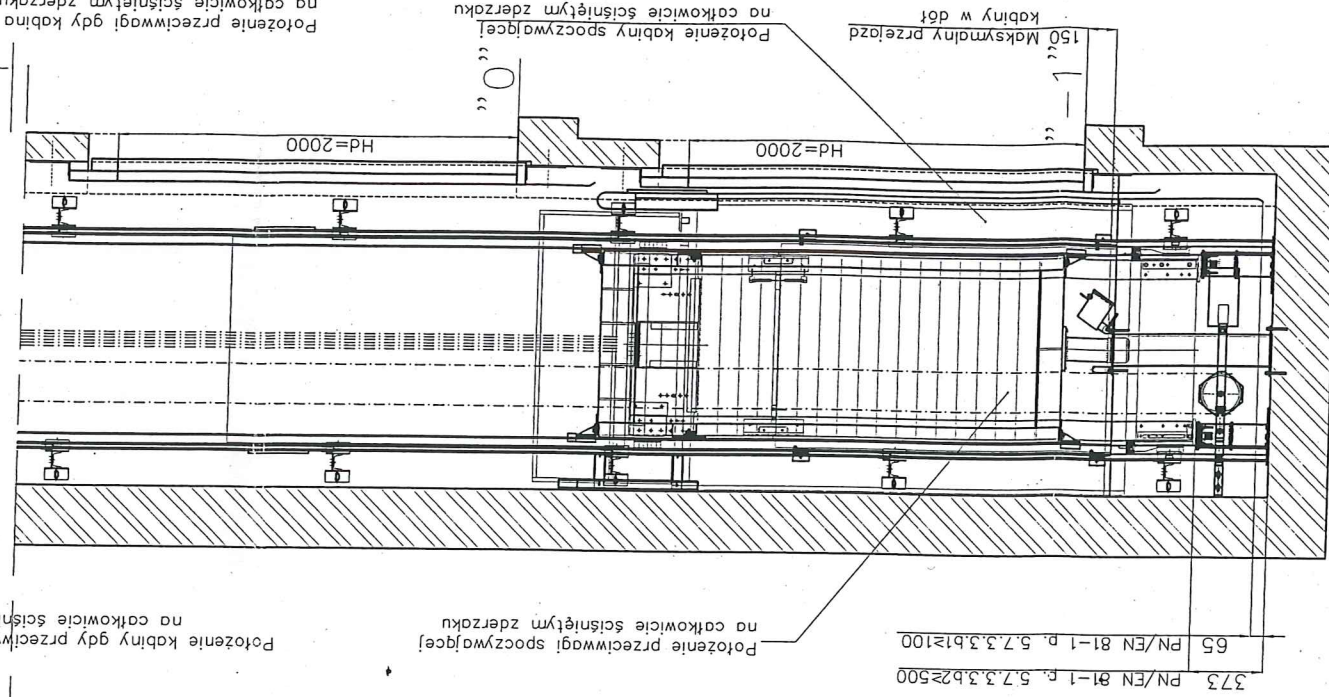
PN/EN 81-1 p. 5.7.1.1 a≥135
PN/EN 81-1 p. 5.7.1.2 ≥135

931
507
223

150 Maksymalny przejazd
kabiny do góry

Położenie kabiny gdy przeciwwaga spoczywa
na całkowicie ściśniętym zderzaku

1
2
3
Położenie przeciwwagi gdy kabina spoczywa
na całkowicie ściśniętym zderzaku



373 PN/EN 81-1 p. 5.7.3.3.b2≥500
65 PN/EN 81-1 p. 5.7.3.3.b1≥100

Położenie przeciwwagi spoczywającej
na całkowicie ściśniętym zderzaku

0
1
2
3
Położenie kabiny spoczywającej
na całkowicie ściśniętym zderzaku

150 Maksymalny przejazd
kabiny w dół

UST. ONIWA ZŁOŻENIA nr 9

Rys.1 Przekroj podłużny szybu

Dźwig osobowy Q=630kg, v=1m/s
Przychodnia Zakładu Opieki Zdrowotnej
ul. Piłota Skarżyńskiego 1, 02-377 Warszawa

Skala
1:60

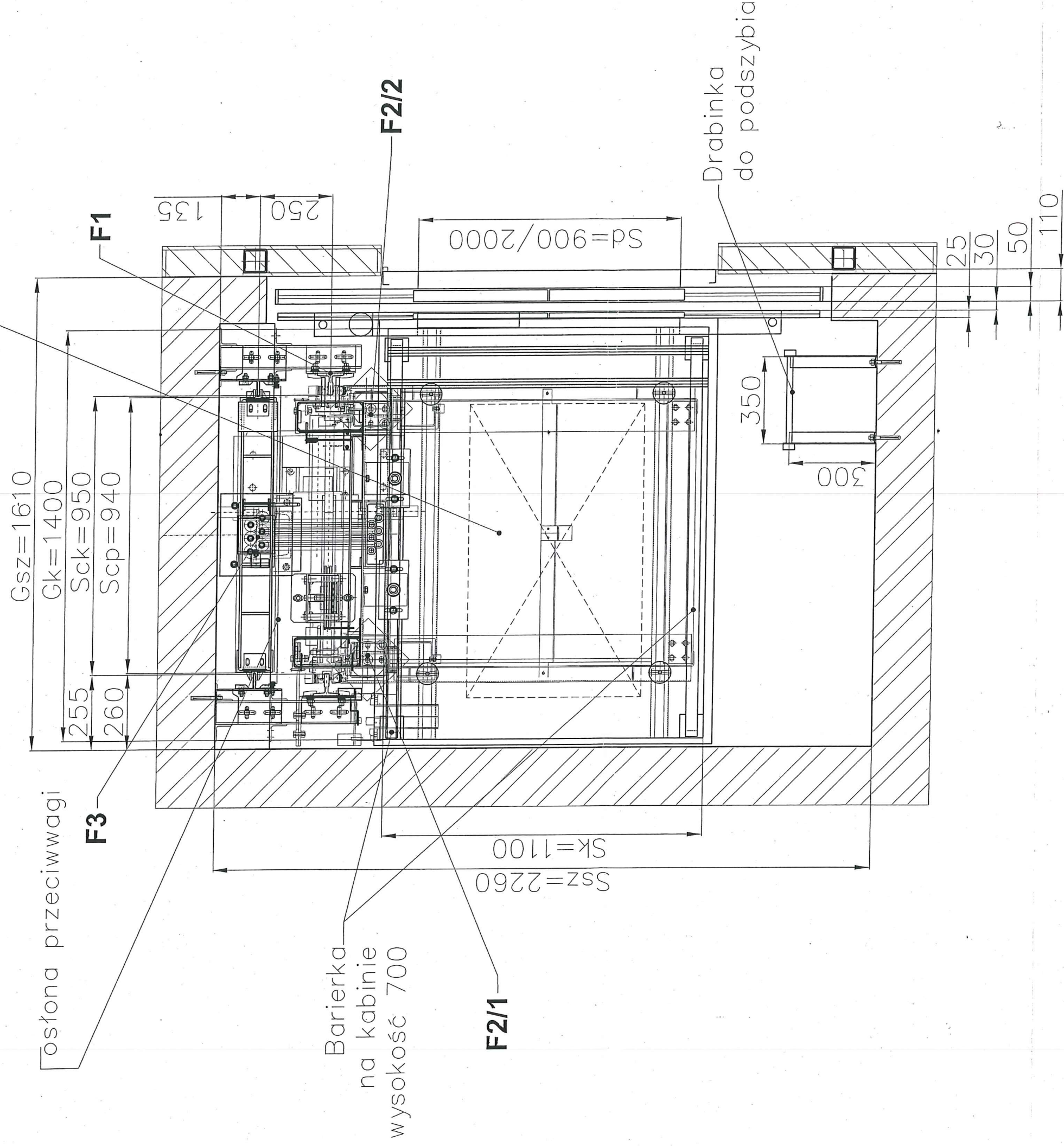
Data:
10.2007r

Opracował:
J. Sitarski

Sprawdził:
K. Sołtysiak

Nr fabr.250/E/630/2007

prostokąt o wymiarach 250x500 mm
na którym może stanąć konserwator
podczas pracy na kabinie
(zgodnie z PN/EN 81-1 p. 8.13.2)



Obciążenia dynamiczne dna podszycia:

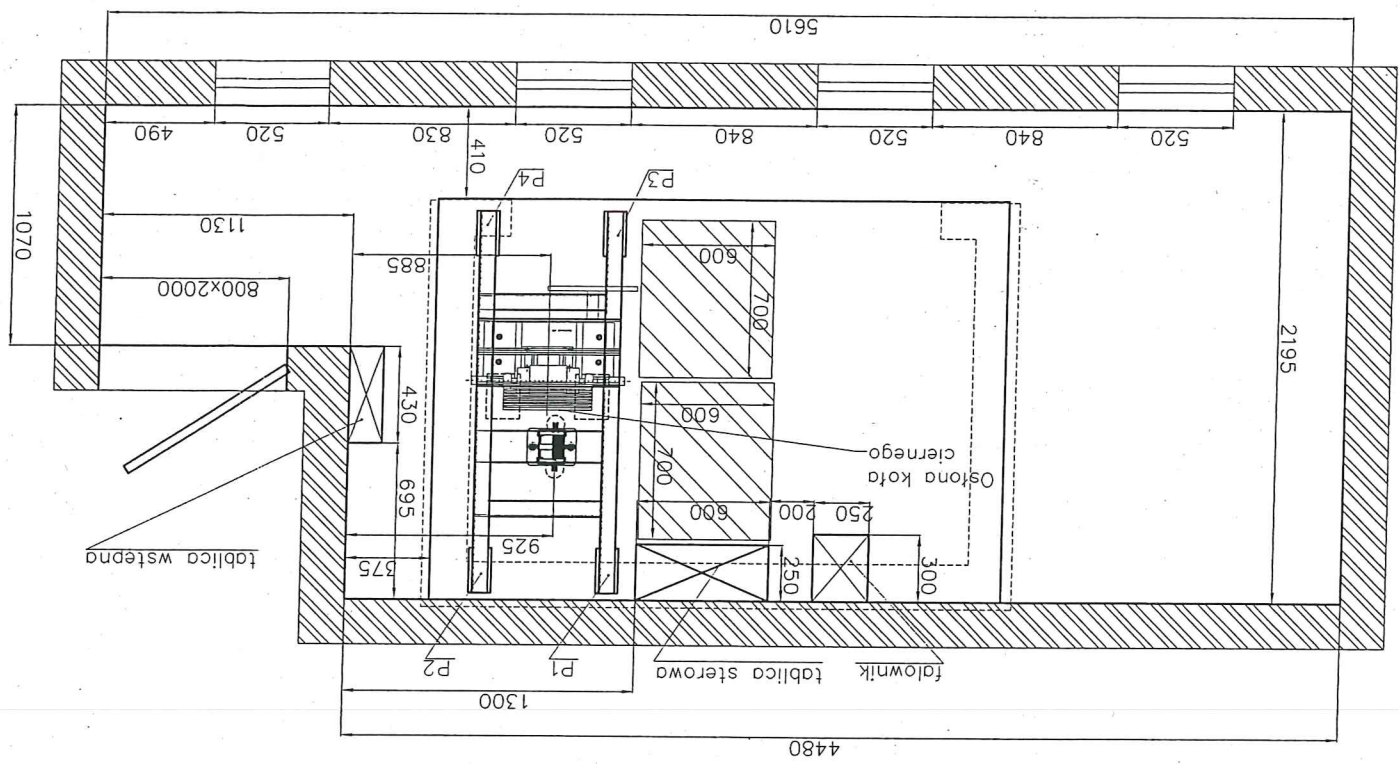
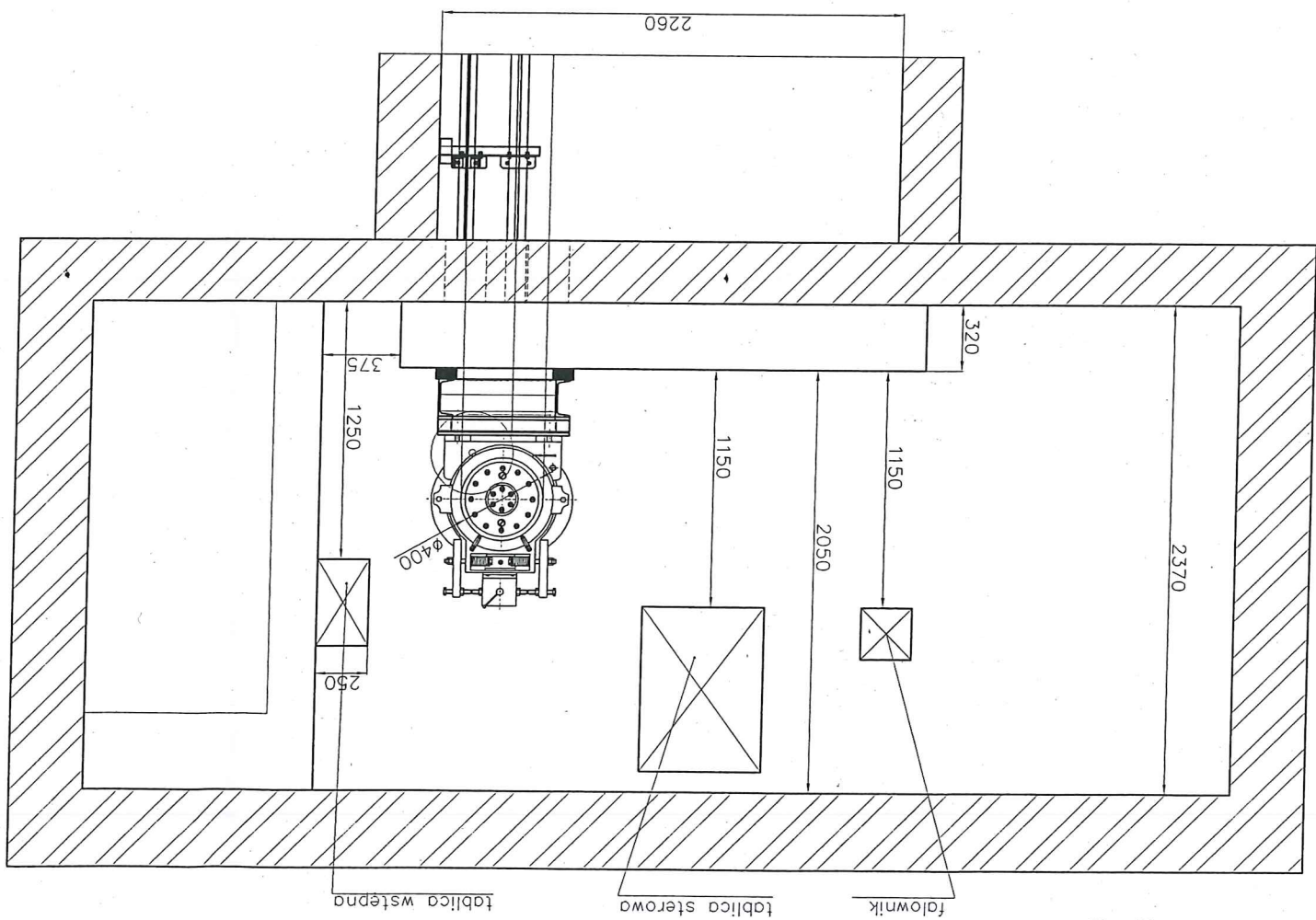
- pod prowadnicami $F1 = 14,7 \text{ kN}$
- pod zderzakiem kabiny $F2/1 = 13,8 \text{ kN}$
- pod zderzakiem kabiny $F2/2 = 13,8 \text{ kN}$
- pod zderzakiem przeciwwagi $F3 = 43 \text{ kN}$

Rys.3 Przekrój poprzeczny szybu

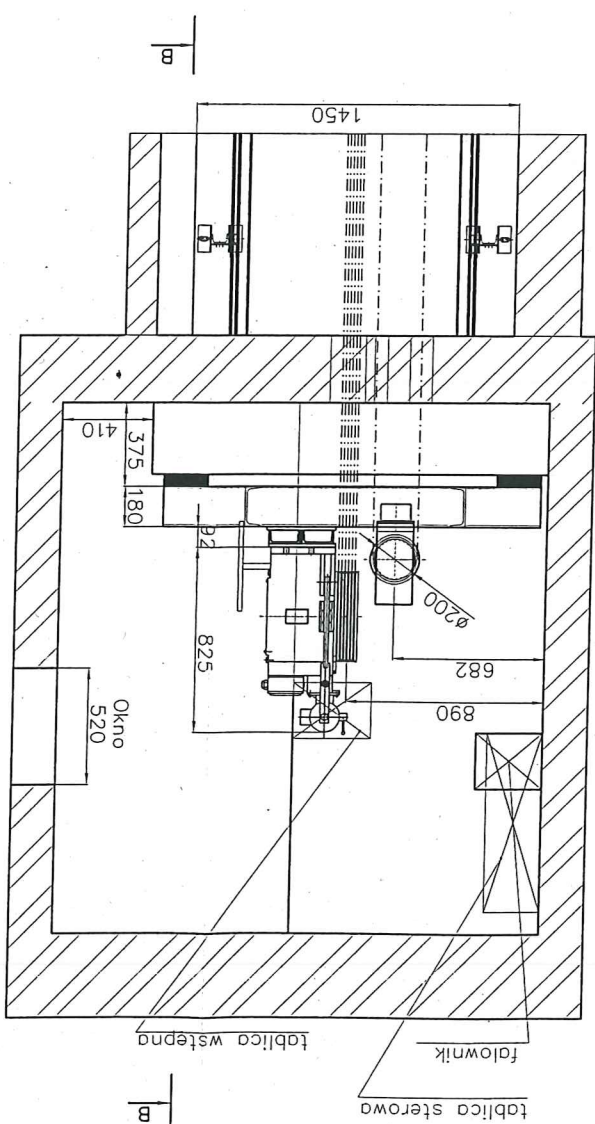
Dźwig osobowy $Q=630\text{kg}$, $v=1\text{m/s}$
Przychodnia Zakładu Opieki Zdrowotnej
ul. Piłota Skarżyńskiego 1, 02-377 Warszawa

Nr fabr.250/E/630/2007

Skala 1:60	Data: 10.2007r	Opracował: J. SitarSKI	Sprawdził: K. Sołtysiak
---------------	-------------------	---------------------------	----------------------------


$$\nabla - \nabla$$


B-B



Obciążenia dynamiczne w maszynowni:

- $P_1 = 11,42 \text{ kN}$
- $P_2 = 11,36 \text{ kN}$
- $P_3 = 21,32 \text{ kN}$
- $P_4 = 22,30 \text{ kN}$

Nr fabr.250/E/630/2007

Rys.2 Przekrój maszynowni!

Skala 1:60	Data: 10.2007r	J. Sitariski Opracował:	K. Sołtysiak Sprawdz
---------------	-------------------	----------------------------	-------------------------