

[illegible]

13.34

203 PT

149

30

24

Rdzeń R2 24x30cm

Rdzeń R1 24x24cm

380

9.34 PT

Wieniec 24x30

Rdzeń R2 24x30cm

Rdzeń R1 24x24cm

30

300

6.04 PT

Wieniec 24x43

Rdzeń R2 24x30cm

Rdzeń R1 24x24cm

23

340

2.41 PT

40

1.61

Nadpręż. żelb. 24x25 cm

Rdzeń R2 24x30cm

Rdzeń R1 24x24cm

25

40

Wieniec 24x40

Rdzeń R2 24x30cm

Rdzeń R1 24x24cm

32

235

-0.99 PT

200

-3.31 PT

40

213

Architectural cross-section of a staircase showing five steps. The steps are labeled with their heights and widths. The central structure is labeled 'Wieniec' and the side walls are labeled 'Rdzeń R2'. The total height of the staircase is 251 units.

Step	Height (m)	Width (m)
1	13.34	241
2	9.34	193
3	6.04	243
4	2.41	244
5	-0.99	240
6	-3.31	240

Technical drawing of a vertical structural element (likely a chimney or shaft) showing five sections with reinforcement details. The drawing includes dimensions for section heights and reinforcement bar sizes. Reinforcement is labeled as "Rdzeń R1" (core reinforcement) and "Rdzeń R2" (outer reinforcement). Section heights are given in cm. Reinforcement bar sizes are given in cm. The drawing also shows the placement of reinforcement bars (NŻ) and the location of reinforcement bars (Rdzeń R1, Rdzeń R2). The drawing is a cross-section view of a vertical structure, showing the internal reinforcement layout. The structure is divided into five horizontal sections, each with a different height and reinforcement configuration. The reinforcement is labeled as "Rdzeń R1" (core reinforcement) and "Rdzeń R2" (outer reinforcement). The drawing also shows the placement of reinforcement bars (NŻ) and the location of reinforcement bars (Rdzeń R1, Rdzeń R2). The drawing is a cross-section view of a vertical structure, showing the internal reinforcement layout. The structure is divided into five horizontal sections, each with a different height and reinforcement configuration. The reinforcement is labeled as "Rdzeń R1" (core reinforcement) and "Rdzeń R2" (outer reinforcement). The drawing also shows the placement of reinforcement bars (NŻ) and the location of reinforcement bars (Rdzeń R1, Rdzeń R2).

Section	Height (cm)	Reinforcement Bar Size (cm)	Reinforcement Label
1	18.40	24x18	NŻ
2	22.5	24x24	Rdzeń R1
3	22.5	24x27	Rdzeń R1
4	22.5	24x38	Rdzeń R1
5	22.5	24x36	Rdzeń R1
6	22.5	24x32	Wieniec

1. Wymiary podano w cm.
2. Pręty słać przy użyciu drutu wiązkowego bądź poprzez spawanie.
3. Zbrojenie płyty górnej oraz dennej zgodnie z 8/KW10c.
5. Zbrojenie rdzeni zgodnie z 8/KW10g.
5. Zbrojenie belek zgodnie z 8/KW10h.
6. Szyb windy posadzić w warstwie betonu niekonstrukcyjnego gr. 10cm.
7. Wykonać otwory wentylacyjne o łącznej powierzchni 1% powierzchni szybu windy –  
– 4 otwory o średnicy  $\varnothing 10mm$ , wykonane w płycie górnej szybu, zabezpieczone kratkami wentylacyjnymi (dla wind wewnątrz budynku) lub kominkami wentylacyjnymi (dla szybów, których płyta górna zlokalizowana jest na zewnątrz budynku).
8. Należy zapewnić bezpieczny dostęp do podszycia dźwigu – np. poprzez montaż drabinki z poziomu najniższego przystanku lub drabinkę elektryczną składaną. Wybór sposobu dostępu powinien zostać uzgodniony przez wykonawcę z dostawcą dźwigu.

PT                      przerwa technologiczna

B25 (C20/25)

$$c_{nom} = 35 \text{ mm}$$

A-IIIIN (B500C)

BLOCZKI WAPIE

szer. 24cm, wys. 20cm,  $f_{ck} = 20\text{MPa}$   
max. powierzchnia perforacji: 10%

PROJEKT WYKONAWCZY TERMOMODERNIZACJI I PRZEBUDOWY BUDYNKÓW PO BRŁEJ KOMENDZIE POLICJI W RACIBORZU		SKALA	1:50
BUDYNEK NR 8		BRANŻA:	KONSTRUKCJA
SZYB WINDOWY II – WIDOKI		NR RYSUNKU:	8/KW10A
DANE INWESTORA: 47-400 Racibórz, ul. Króla Stefana Batorego 6	Racibórz, pl. Wolności 8-9		
ADRES BUDOWY:	październik 2017		
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Marek Suchanaski SLK/6359/PW/bkb/15	PODPIS:		
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Grzegorz Kudyba 170/02	PODPIS:		
ASYSTENT PROJ.: mgr inż. Aneta Szatkowska -	PODPIS:		
Pracownia Projektowa "PIK" s.c. Anna i Maciej PINDUROWIE 44-240 ŻORY, ul. Szereksa 24 tel. 032 434-42-20 www.pik.pl e-mail:biuro@pik.pl			


  
 PIONIERIA PRODUZIONE