

NR4-#6
co25cm

NR5-2#12

NR2-3#12

NR2-2#12

NR3-#6

NR1-4#12

przerwa robocza

20

71

24

NR3-#6 L=138
szt.41

NR4-#6 L=118
szt.31

19

5

45

9

5

45

Technical drawing of a reinforced concrete slab (NR6) with dimensions and reinforcement details. The drawing shows a cross-section of the slab with a width of 682 cm and a height of 58 cm. The reinforcement is specified as NR7-#12 l=818 szt.3. The drawing also shows the reinforcement layout for the slab, including the top and bottom reinforcement bars. The dimensions of the reinforcement bars are given as NR3-#6, NR7-3#12, NR8-#6, NR6-4#12, and NR6-2#12. The drawing also shows the dimensions of the slab, including the total length of 694 cm and the width of 682 cm. The drawing also shows the dimensions of the reinforcement bars, including the length of 818 cm and the width of 682 cm. The drawing also shows the dimensions of the slab, including the total length of 694 cm and the width of 682 cm. The drawing also shows the dimensions of the reinforcement bars, including the length of 818 cm and the width of 682 cm.

Technical drawing of a rectangular frame assembly. The drawing shows a cross-section of the frame with various dimensions and part numbers.

- Dimensions:**
 - Overall width: 24
 - Overall height: 71
 - Inner height: 51
 - Inner width: 19
 - Bottom flange thickness: 5
 - Bottom flange width: 65
- Part Numbers and Quantities:**
 - NR7-3#12 (Top horizontal rail)
 - NR8-#6 (Top vertical rail)
 - NR6-2#12 (Inner vertical rail)
 - NR6-4#12 (Bottom horizontal rail)
 - NR8-#6 L=178 szt.33 (Bottom vertical rail)

Technical drawing of a window frame assembly showing three types of profiles:

- NR8-#6** (Top profile): $l=468$ szt.2
- NR9-#12** (Bottom profile): $l=360$ szt.3+2
- NR10-2#12** (Middle profile): 3|

Dimensions and specifications:

- Top profile: $R=6$, 58 , 332
- Bottom profile: $R=6$, 58 , 300 , 61 , 25 , 2.5 , $4 \times 15 \text{ cm} = 60$, $7 \times 25 \text{ cm} = 175$
- Middle profile: $3|$

Technical drawing of a rectangular plate with the following specifications:

- Material: NR10-2#12
- Material: NR8-#6
- Material: NR9-2#12
- Material: NR9-3#12
- Material: NR8-#6 L=178
- Material: szt. 16
- Dimensions: 24 (width), 71 (height), 19 (thickness), 65 (length)

UWAGI:

1. PRZED ZABETONOWANIEM NADPROŻY N-8 OSADZIĆ
KOTWY K1 POD MURŁATĘ WG RYS.14/KB

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ					
Nr pręta	Średnica φ, #	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość [mb]	Długość [mb]
				B500SP #6	B500SP #12
1.	#12	754	4		30,16
2.	#12	838	3		25,14
3.	#6	138	41	56,58	
4.	#6	118	31	36,58	
5.	#12	840	2		16,80
6.	#12	694	12		83,28
7.	#12	818	6		49,08
8.	#6	178	82	145,96	
9.	#12	360	5		18,00
10.	#12	468	2		9,36
Długość razem			[mb]	239,12	231,82
Masa jednostkowa			[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic			[kg]	53,08	205,86
Masa całkowita			[kg]	258,94	



J O A N N A O K R A S K A
ul. Łukowa 16 lok. 4 93-410 Łódź
www.e-architekt.pl telefon 601 36 10 66

Tytuł opracowania:

PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY ROZBUDOWY SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PETRYKOZACH
O SALE GIMNASTYCZNĄ I POMIESZCZENIA DYDAKTYCZNE

Investor:

GMINA PABIANICE
UL. TOROWA 21
95-200 PABIANICE

Adres inwestycji:

SZKOŁA PODSTAWOWA IM. H. CH. ANDERSENA
PETRYKOZY 52, 95-200 PABIANICE
DZIAŁKA NR 47/4
OBRĘB PETRYKOZY, GMINA PABIANICE

Projektant:

mgr inż. RAFAŁ KUCHARCZYK, upr. nr LOD/2981/PWBKb/16
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń

Sprawdzający:

mgr inż. PIOTR JASIŃSKI, upr. nr LOD/3098/PBKb/16
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń

Podpis:

Tytuł rysunku:

NADPROŻA MONOLITYCZNE N-5,6,8

NR RYS.: 12/KB

Data:
LISTOPAD
2017

Skala:
1:25