

Technical drawing of a staircase reinforcement plan. The drawing shows a staircase with various reinforcement bars (Nr5 to Nr11) and their dimensions. The staircase is shown in a plan view, with the steps and landings clearly defined. The reinforcement bars are labeled with their respective numbers and specifications, such as "Nr5. 13#12 co 12cm, L=305cm" and "Nr6. 13#12 co 12cm, L=120cm". The drawing also includes dimensions for the steps, such as "10x16,9 / 28,0" and "16,9 / 28". The overall dimensions of the staircase are given as "169" (width) and "24" (height). The drawing is a detailed technical drawing of a staircase reinforcement plan, showing the layout of the reinforcement bars and their dimensions.

SC3

Nr3. 13#12 co 12cm, L=242cm

Nr2. 13#12 co 12cm, L=541cm

Nr4. 13#12 co 12cm, L=120cm

Nr10. #12 co 12cm, L=335cm

Nr11. #12 co 12cm, L=315cm

Nr9. Ø6 co 20cm, L=144cm

Nr1. 13#12 co 12cm, L=116cm

Nr8. Ø6 co 20cm

Nr1. 13#12

Nr2. 13#12

Nr3. 13#12

Nr4. 13#12

Nr10. #12 co 12cm

Nr11. #12 co 12cm

Ws2.1

Belka B1.1

159

119

60

24

160

28

169

28,0

11x16,9

+5,88

+5,70

+4,02

+3,74

+3,53

399

10

90

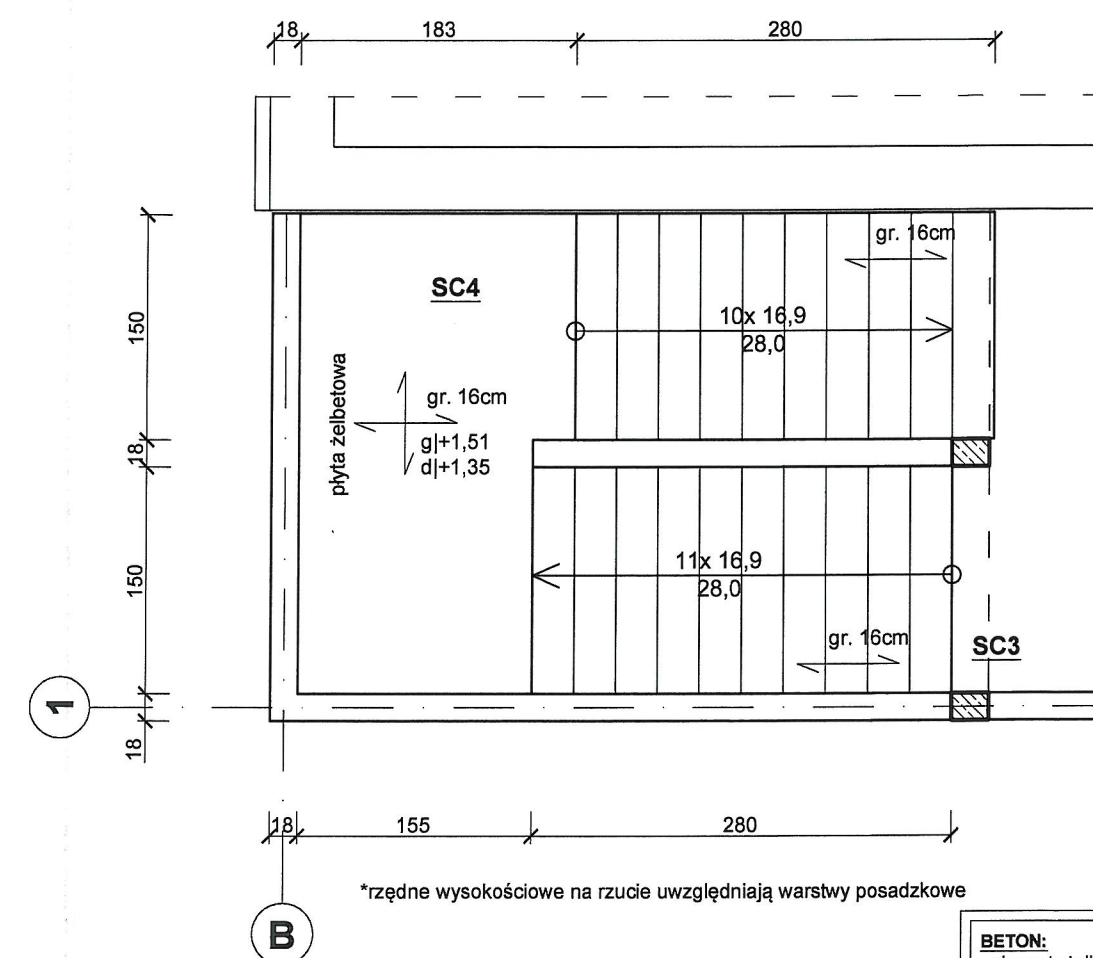
80

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ					
Nr	Średnica [mm]	Długość [m]	Sztuk [szt]	Długość łączna [m]	
				St3S (A-I)	RB500W (A-IIIN)
				Ø6	#12
1.	12	1,16	13		15,08
2.	12	5,41	13		70,33
3.	12	2,42	13		31,46
4.	12	1,20	13		15,60
5.	12	3,05	13		39,65
6.	12	1,20	13		15,60
7.	12	5,29	13		68,77
8.	12	1,30	13		16,90
9.	6	1,44	54	77,76	
10.	12	3,35	14		46,90
11.	12	3,15	14		44,10
Wieniec Ws					
12	12	3,44	4		13,76
13.	6	0,78	16	12,48	
Długość ogólna			[m]	90,24	378,15
Masa 1m pręta			[kg]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnicy			[kg]	20,03	335,80
Masa prętów wg rodzaju stali			[kg]	20,03	335,80
Masa całkowita prętów			[kg]	355,83	

skala 1:25



skala 1:50

STACJONOWO DOMIATOWE
w P. 80-100-10
Wzrost i Ciężar ciała i Budowa ciała



*rzedne wysokości na rzucie uwzględniają warstwy posadzkowe

<p><u>BETON:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - elementy żelbetowe 	B25 (C20/25)
<p><u>STAL:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - zbrojenie główne [#] - zbrojenie rozdzielcze [Ø] - strzemiona [Ø] 	<p>RB500W (B500SR)</p> <p>St3S (S235JR)</p> <p>St3S (S235JR)</p>
<p><u>Otulina:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - schody - wieńce 	<p>2cm</p> <p>3cm</p>

	<h1>"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe</h1>			
	25-516 Kielce ul. Nowy Świat 52 e-mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl			
PROJEKT :	Rozbudowa budynku administracji publicznej o klatkę schodową wraz z dźwigiem osobowym			
ADRES :	Busko-Zdrój, ul.Kopernika 2, działka nr 199/1 obręb 0010			
INWESTOR :	Powiat Buski, ul.Mickiewicza 15, 28-100 Busko-Zdrój			
TYTUŁ RYS :	ZBROJENIE SCHODÓW SC3 i SC4			
BRANŻA :	KONSTRUKCJA	DATA :	PODPIS :	SKALA :
PROJEKTOWAŁ :	inż. Krzysztof Oleś uprawnienia: SWK/0019/POOK/08 specjalność: konstrukcyjno-budowlana	07.2019		1:25
SPRAWDZIŁ :	mgr inż. Witold Korus uprawnienia: KL-164/89 specjalność: konstrukcyjno-budowlana	07.2019		NUMER RYS
OPRACOWAŁA :	mgr inż. Ewelina Krawczyk	07.2019		K26

418