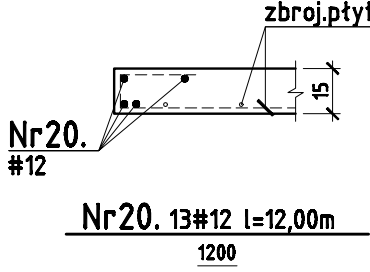


dozbrojenie  
otworów

skala 1:50



Nr20. 13#12 l=12,00m

zbroj.płyty

1200

Nr1. 103#12 l=7,35m

Nr2. 15#12 l=7,20m

Nr15. 14#8 l=2,35m

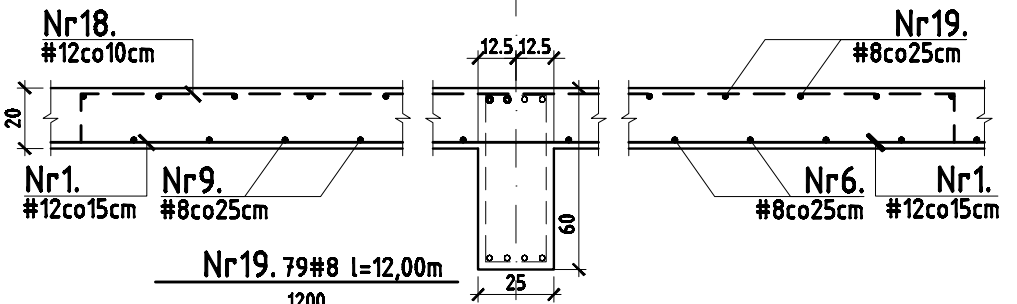
Nr1. 177#12 l=7,35m

Nr3. 7#12 l=7,30m

Nr16. 6#12 l=7,35m

A-A

skala 1:50



BETON B-25 (C20/25)  
STAL A-IIIIN (Bst500)  
A-I (St3S)

BUDYNEK ISTNIEJĄCY

ZESTAWIENIE ZBROJENIA DO RYSUNKU K-4 Strop						
Nr pręta	Rodzaj stali	Średnica	Długość pręta	Liczba prętów	Stal A-I	Długość łączna
		mm	cm	szt.	#8	#12
1	A-IIIIN	12	735	280	m	2058,00
2	A-IIIIN	12	720	8		57,80
3	A-IIIIN	12	730	7		51,10
4	A-IIIIN	12	355	11		39,05
5	A-IIIIN	8	155	36		
6	A-IIIIN	8	1200	85		
7	A-IIIIN	8	515	27		
8	A-IIIIN	8	420	2		
9	A-IIIIN	8	910	27		
10	A-IIIIN	8	505	2		
11	A-IIIIN	8	375	2		
12	A-IIIIN	8	425	27		
13	A-IIIIN	8	400	2	8,00	
14	A-IIIIN	8	1190	2	23,80	
15	A-IIIIN	8	235	14	32,90	
16	A-IIIIN	8	735	8	44,10	
17	A-IIIIN	12	240	187	400,80	
18	A-IIIIN	12	390	290	948,00	1131,00
19	A-IIIIN	8	1200	79		
20	A-IIIIN	12	1200	12		
Razem				m	1056,80	3681,55
Ciężar 1m				kg	0,395	0,889
Ciężar łączny				kg	417,4	3450,7
Razem stali A-IIIIN				kg	3689	3689
Ogółem						

Niniejsze zestawienie ma charakter orientacyjny i nie stanowi podstawy zamówienia.

ZESTAWIENIE ZBROJENIA DO RYSUNKU K-6 Elementy						
Nr pręta	Rodzaj stali	Średnica	Długość pręta	Liczba prętów	Stal A-I	Długość łączna
		mm	cm	szt.	#8	#12
1	A-IIIIN	16	415	3	m	#18
2	A-IIIIN	16	370	4		12,45
3	A-I	6	90	2	566,20	14,80
4	A-IIIIN	16	255	1		5,10
5	A-IIIIN	16	485	1		4,85
6	A-IIIIN	16	390	4		15,60
7	A-I	6	120	33	39,80	24,00
8	A-IIIIN	16	1200	2		8,00
9	A-IIIIN	16	400	2		36,80
10	A-IIIIN	16	920	4		
11	A-I	8	180	125	200,00	28,65
12	A-IIIIN	16	955	3		58,80
13	A-IIIIN	16	840	7		
14	A-IIIIN	12	415	2		8,30
15	A-IIIIN	12	370	4		14,80
16	A-I	6	110	24	28,40	7,50
17	A-IIIIN	12	285	4		11,40
18	A-IIIIN	12	250	6		15,00
19	A-IIIIN	16	885	3		25,95
20	A-I	16	940	2		
21	A-IIIIN	16	750	3		
22	A-I	6	180	55	99,00	
23	A-IIIIN	12	280	2		5,20
24	A-I	6	80	13	10,40	
25	A-IIIIN	12	1200	45		540,00
26	A-IIIIN	12	380	30		108,00
27	A-IIIIN	12	195	12		23,40
28	A-IIIIN	12	395	2		7,50
Razem				m	731,80	200,00
Ciężar 1m				kg	0,222	0,395
Ciężar łączny				kg	162,42	79
Razem stali A-I				kg	242	1024
Razem stali A-IIIIN				kg		
Ogółem						1268

Niniejsze zestawienie ma charakter orientacyjny i nie stanowi podstawy zamówienia.

Zestawienie belek nadprożowych			
PIĘTRO			
nr	typ	długość [m]	ilość [szt]
n1	L - 19	1,20	1x2=2szt.
n2	L - 19	1,50	2x2=4szt.
n3	L - 19	2,10	7x2=14szt.
n4	L - 19	2,40	2x2=4szt.

UWAGI:

1. Rozpartrywać z rys. K-5,K-6

Biuro Projektów i Nadzorów Budowlanych <b>PROBUD</b> Witold ŚLĄZAK		42-680 Tarnowskie Góry, ul. Pastuszek 27 tel. 501 02 66 35	
OBIEKT / INWESTYCJA PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BIBLIOTEKI I OŚRODK KULTURY GMINY OZAROWICE		SKALA <b>1:50</b>	NR RYSUNKU <b>K-4</b>
LOKALIZACJA	Tąpkowice, ul. Żydowska 17, nr dz. 244/4, 244/5		
INWESTOR	BIBLIOTEKA I OŚRODEK KULTURY GMINY OZAROWICE ul. Żydowska 17, 42-680 Tarnowskie Góry		STADIUM PROJEKT BUD.
PRZEDMIOT RYSUNKU	<b>ŚCIANY I STROP PIĘTRA</b>		BRANŻA KONSTRUKCJA
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Witold ŚLĄZAK	upr. bud. 208/02	DATA STYCZEŃ 2019