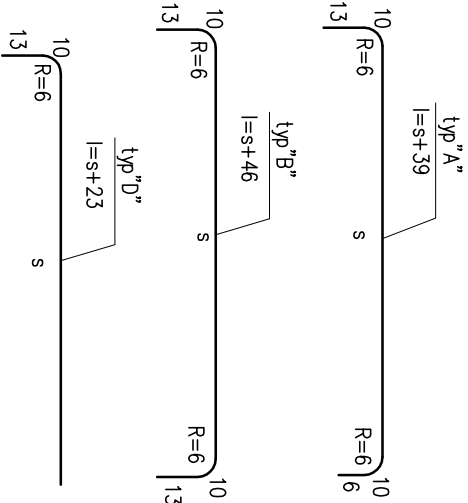



SPOSÓB KSZTAŁTOWANIA ZBROJENIA GÓRNEGO



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ				
Nr pięta	Średnica		Ilość	
	φ#	[cm]	[szt.]	kształt
				Długość [m]
				BSt500s
1.	#12	130	25	A
2.	#12	855	4	B
3.	#12	550	11	A
4.	#12	160	1	A
5.	#12	590	3	A
6.	#12	900	18	B
7.	#12	485	2	B
8.	#12	670	1	B
9.	#12	280	19	B
10.	#12	920	3	B
11.	#12	690	8	D
12.	#12	615	8	D
13.	#12	374	1	B
14.	#12	130	9	A
15.	#12	874	9	B
16.	#12	470	10	A
17.	#12	122	40	----
Długość razem				[m]
Masa jednostkowa				[kg/m]
Masa całkowita				[kg]

 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 3610 66	
Tytuł opracowania: BUDOWY GMINNEGO CENTRUM KULTURY W GRABICY	PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY GMINNEGO CENTRUM KULTURY W GRABICY
Inwestor: GMINA GRABICA GRABICA 66 97-306 GRABICA	Adres inwestycji: GMINA GRABICA 97-306 GRABICA, OBRĘB 9 DZ. NR EWID. 153, 154, 143/2, 152/2
Autor projektu: mgr inż. ROBERT GURDZIOŁEK w specjalności konstrukcyjnej bez ograniczeń Sprawdzający: mgr inż. PIOTR JAGIELSKI w specjalności konstrukcyjnej bez ograniczeń Współpraca: mgr inż. PIOTR JASIŃSKI	upr. nr LOD/0463/PWOK/07 upr. nr 10/95/WŁ
Tytuł rysunku: ZBROJENIE GÓRNE PŁYTY STROPOWEJ P - 3	NR RYS.: 18/KW
	Data: LIPIEC 2016
	Skala: 1:50

MATERIAŁY:
BETON KONSTRUKCYJNY C20/25 (B25)
STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN B500 SP #