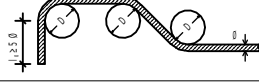
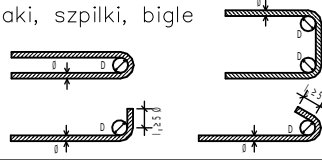


Pręt nr	Średnica	Ilość	Długość (m)	Schemat	Długość całkowita prętów				
					B500A				Ogółem
					Ø6	Ø8	Ø10	Ogółem	
1	8	3	L=1.83			5.48			
2	8	2	L=1.83			3.65			
3	10	3	L=1.33				3.99		
4	10	3	L=1.33				3.99		
5	8	3	L=1.30			3.90			
6	6	5	L=1.16			5.80			
7	6	5	L=1.17			5.85			
Długość całkowita (m)					11.65	13.04	7.98	32.66	32.66
Ciężar jednostkowy (t/m)					0.22	0.39	0.62	0.39	0.39
Ciężar w zależności od średnicy (kg)					2,56	5,09	4,95	12,6	12,6

ŚREDNICE GIECIA PRĘTÓW			
Pręty odgięte		Haki, szpilki, bigle	
			
Otulina > 10cm i > 7Ø	Dmin = 10Ø		
Otulina > 5cm i > 3Ø	Dmin = 15Ø	Ø < 20mm	Dmin = 4Ø
Otulina ≤ 5cm i ≤ 3Ø	Dmin = 20Ø	Ø ≥ 20mm	Dmin = 7Ø
DANE MATERIAŁOWE			
Klasa betonu: C30/37		Klasa ciągliwości stali: A	
Parametry betonu i stali: fck = 30,00 MPa fyk = 500,00 MPa fyt = 500,00 MPa			
Otulina: Górna = 4,5 cm Dolna = 4,5 cm Boczna = 4,5 cm			
Klasa ekspozycji: XD1			



LCTPROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH

ul. Naftowa 4/4, 65–705 Zielona Góra
NIP: 973 05 43 143, tel. 698 111 531

<u>obiekt:</u> Basen kąpielowy zewnętrzny		
<u>adres:</u> 69–100 Słubice, dz. ewid. 59/11		
<u>projektant konstrukcja:</u> mgr inż. Dawid Bogacz uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstr.–bud. nr LBS/0080/PBKb/18		<u>podpis:</u>
<u>sprawdzający architektura:</u> mgr inż. Przemysław Błoch uprawnienia budowlane nr LBS/0081/PBKb/18 do projektowania w specjalności konstrukcyjno–budowlanej bez ograniczeń		<u>podpis:</u>
<u>opracował:</u> mgr inż. Łukasz Chełmicki		<u>podpis:</u>
<u>tytuł rysunku:</u> Nadproże ND2		
<u>skala:</u> 1: 30	<u>data:</u> 26.01.2023	<u>nr rys.:</u> K2.6