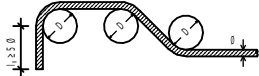
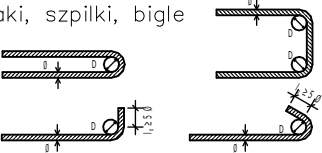


Pręt nr	Średnica	Ilość	Długość (m)	Schemat	Długość całkowita prętów		
					B500A		Ogółem
					Ø12	Ogółem	
1	12	48	L=1.40		67.35		
2	12	48	L=1.36		65.09		
Długość całkowita (m)					132.44	132.44	132.44
Ciężar jednostkowy (t/m)					0.89	0.89	0.89
Ciężar w zależności od średnicy (kg)					117,87	117,87	117,87

Uwaga: Wykaz stali dla wszystkich takich samych elementów łącznie  
Uwaga: Startery słupów i trzpieni wypuścić według rysunków zbrojenia tych elementów  
Podbeton 10 cm

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:			
Otulina: Dolna otulina = 3,5 cm Otulina dolna = 7,5 cm Otulina górna = 4,0 cm Otulina boczna = 4,0 cm			
Klasa ekspozycji: XC2			

PRZEMYSŁAW BŁOCH

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

obiekt:

Basen kąpielowy zewnętrzny

adres:

69–100 Słubice, dz. ewid. 59/11

projektant\_konstrukcja:

mgr inż. Dawid Bogacz  
uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności konstr.–bud.  
nr LBS/0080/PBkb/18

podpis:

sprawdzający\_architektura:

mgr inż. Przemysław Błoch  
uprawnienia budowlane nr LBS/0081/PBkb/18 do  
projektowania w specjalności konstrukcyjno–budowlanej bez  
ograniczeń

podpis:

opracował:

mgr inż. Łukasz Chełmicki

podpis:

tytuł rysunku:

Stopa Trzpienia STT2

skala:

1:20

data:

26.01.2023

nr rys.:

K1.3