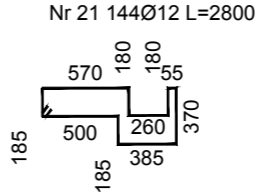


Zbrojenie rozdzielcze dla prętów nr 21 -
pręty układane w narożnikach pręt nr 21
Długość prętów podana z koniecznym zakładem



Beton	B37 (C30/37)
Stal	RB500W
	RB500W
Otulina	c _{nom} =30+5=35 mm

Kl. eksp. XC4 (C30/37)

GRUBOŚĆ PŁYTY: 270 - 250 mm - grubość zmienna - płyta ze spadkiem

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				Ø6	Ø12	
dla jednej płyty						
1	12	126,5	4		5,06	
2	12	386	4		15,44	
3	12	524	4		20,96	
4	12	628	4		25,12	
5	12	711	4		28,44	
6	12	781	4		31,24	
7	12	841	4		33,64	
8	12	893	4		35,72	
9	12	938	4		37,52	
10	12	978	4		39,12	
11	12	1012	4		40,48	
12	12	1042	4		41,68	
13	12	1067	4		42,68	
14	12	1089	4		43,56	
15	12	1107	4		44,28	
16	12	1121	4		44,84	
17	12	1133	4		45,32	
18	12	1141	4		45,64	
19	12	1145	4		45,80	
20	12	1147	4		45,88	
21	12	280	144		376,56	
22	6	990	12	118,8		
23	6	990	12	118,8		
24	6	990	12	118,8		
Długość całkowita wg średnic				[m]	356,4	1719,66
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	79,1	1527,1
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	1606,2	
Masa całkowita				[kg]	1607	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie
wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

A3		PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA A3, AGNIESZKA ROMANOWSKA - TARCZYŃSKA, tel: 32 230 46 36, 601 064 899, 3Dgliwice@poczta.fm , www.a3pracowniaarchitektoniczna.pl	
TEMAT PROJEKTU:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY BUDOWY WODNEGO PLACU ZABAW DLA DZIECI NA TERENIE PARKU CHOPINA W GLIWICACH	PROJEKTOWAŁ:	dr inż. Bartosz Piotrowicz Nr Upr: SWK/0174/PWBKb/17 Izba: SWK/BO/0045/18
ADRES:			
TEMAT RYSUNKU:	ZBROJENIE DOLNE - PŁYTA ŻELBETOWA GŁÓWNA		mgr inż. Maciej Koksa Nr Upr: SLK/7073/PWBKb/16 Izba: SLK/BO/9963/17
INWESTOR:			
FAZA/BRANŻA: PBW/ARCH	DATA: wrzesień 2020	SKALA: 1 : 50	NR RYSUNKU: K18