

skala 1:25

Beton	B30 (C25/30)
Stal	RB500W RB500
Otulina z góry	$c_{nom} = 35 \text{ mm}$
Otulina z dołu	$c_{nom} = 25 \text{ mm}$
Otulina z lewej	$c_{nom} = 25 \text{ mm}$
Otulina z prawej	$c_{nom} = 25 \text{ mm}$

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500 Ø10	RB500W Ø16 Ø20	
BELKA ŻELB B-2,1 250x600 - wykonać 2 szt.								
1	20	12000	5	2	10			120,00
2	20	760	5	2	10			7,60
3	16	610	2	2	4		2,44	
4	16	12000	2	2	4		48,00	
5	10	1640	32	2	64	104,96		
Długość całkowita wg średnic						[m]	105,0	127,5
Masa 1mb pręta						[kg/m]	0,617	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	64,8	314,4
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	64,8	394,1
Masa całkowita						[kg]	459	


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

Beton	B30 (C25/30)
Stal	RB500W RB500
Otulina z góry	$c_{nom} = 35 \text{ mm}$
Otulina z dołu	$c_{nom} = 25 \text{ mm}$
Otulina z lewej	$c_{nom} = 25 \text{ mm}$
Otulina z prawej	$c_{nom} = 25 \text{ mm}$

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500		RB500W	
						Ø10	Ø16	Ø20	
BELKA ŻELB B-2.1a 250x700 - wykonać 1 szt.									
1	20	12000	3	1	3			36,00	
2	20	760	3	1	3			2,28	
3	16	610	2	1	2		1,22		
4	16	12000	2	1	2		24,00		
5	10	1840	32	1	32	58,88			
Długość całkowita wg średnic						[m]	58,9	25,3	38,3
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,617	1,578	2,466
Masa prętów wg średnic						[kg]	36,3	39,9	94,4
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	36,3	134,3	
Masa całkowita						[kg]	171		

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

	Funkcja		Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	branża konar.		mgr inż. Damian Goliński	SK/3937/PWK/11	
	Pracodawca				
	branża konar.		mgr inż. Szymon Kita	SK/1938/PBtk/16	
Szyld		Lokalizacja			
		T. Kościuszki 1, 34-120 Andrychów dz. nr 842/5, 842/7 obr.: Andrychów – miasto [121801.4.0001] Jedn. ewidenc. Andrychów – Miasto			
<p>PRIMECH Szymon Kita tel: 506-340-000 www.primech.pl</p> <p>Nazwa projektu/obiekt: ETAP 1 – "Zagospodarowanie terenu Stadion "BESKID" w Andrychowie" rozbiórka, przebudowa, budowa obiektów budowlanych na terenie stadionu "BESKID" wraz z infrastrukturą towarzyszącą w Andrychowie</p>					
Investor:	Nazwa rysunku:				
Gmina Andrychów ul. Rynek 15 34-120 Andrychów	BELKI ŻELBETOWE – 3/5				
	Faza projektu: Projekt wykonawczy / techniczny				Nr rysunku:
Data: czerwiec 2024r.	Skala: 1:25				K-18
Korzystając z rozwiązań technicznych zawartych w planie projektowym, w zakresie przeobrażającego udołowanie umowy na opracowanie dokumentacji technicznej planowania i budowy Stadionu Kita					

Wszelkie prawa dotyczące ochrony własności intelektualnej zastrzeżone