



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	B500SP		
						ø8	ø12	
Belka B-19 - wykonać 2 szt.								
1	12	3340	7	2	14		46,76	
2	8	1405	13	2	26	36,53		
Długość całkowita wg średnic						[m]	36,6	46,8
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,395	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	14,5	41,6
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	56,1	
Masa całkowita						[kg]	57	

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

Beton	C30/37	(B37)
Stal	B500SP	
Otulina	c <sub>nom</sub> =30 mm	

UWAGA:  
Lokalizacje i przebieg belki należy odczytać z rzutów.

**G3D**  
ARCHITEKTURA

GRZYBUD Paweł Grzybek  
ul. Tysiąclecia 10F/120, 97-500 Radomsko  
ul. Aleja Wyzwolenia 9/31, 42-224 Częstochowa  
tel. 508 521 423, kontakt@grzybud.pl, www.grzybud.pl

Przedmiot inwestycji:	Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego	Skala: 1:20
Lokalizacja inwestycji:	dz. nr ew. 230/91, obr. 82 Strzelce Opolskie ul. Bocznikowa, 47-100 Strzelce Opolskie	Data: 09.2020
Inwestor:	Gmina Strzelce Opolskie	Nr rysunku: K0319
Adres:	ul. Myśliwca 1, 47-100 Strzelce Opolskie	
Nazwa rysunku:	BELKA B-19	
Obiekt:	Budynek nr 2	
KONSTRUKCJA		
Projektant:	mgr inż. Paweł Grzybek LOD/2976/PWBKb/16	
Sprawdzający:	mgr inż. Dariusz Chachulski SLK/8307/PWBKb/18	