



Wykaz zbrojenia			Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	B500SP	
						ø6	ø16
Belka B-8 - wykonać 1 szt.							
1	16	10480	5	1	5		52,40
2	16	6010	2	1	2		12,02
3	16	3900	4	1	4		15,60
4	6	1155	47	1	47	54,29	
Długość całkowita wg średnic						[m]	80,10
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222
Masa prętów wg średnic						[kg]	12,10
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	138,5
Masa całkowita						[kg]	139

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

Beton C25/30 (B30)  
Stal B500SP  
Otulina  $c_{nom}$  = 30 mm

PRACOWNIA PROJEKTOWA "VITARO"			
Inwestycja	Budowa hali widowiskowo - sportowej w Kamieńsku z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu na dz. nr ewid. 479/B, przy ul. Sportowej 8, ul. Sportowa 8, 97-360 Kamieńsk dz. nr ew. 479/B, obręb 0005	Data:	24.06.2019
Adres inwestycji	ul. Sportowa 8, 97-360 Kamieńsk	Skala	1:20
Inwestor	Gmina Kamieńsk	Nr rys:	K0308
Adres Inwestora	Ul. Wieleńska 50, 97 - 360 Kamieńsk	Branda / Etap	Konst/PB
Temat rysunku	BELKA B-8	Podpis:	
Branża konstrukcyjna	Projektant	mgr inż. Dariusz Chachulski nr upr. SLK/R304/PWBKu/18 Upi. Inst. do projektowania i nadzoru robót budowlanych bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej	
	Sprawdzający	mgr inż. Paweł Grzybek nr upr. LOD/2076/PWBKu/16 Upi. Inst. do projektowania i nadzoru robót budowlanych bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej	
	Asystent proj.	mgr inż. Angelika Kala	