



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				A	III N	
dla jednego biegu						
1	12	5437	9		48,93	
2	12	3960	9		35,64	
3	12	4156	4		16,62	
4	12	5398	11		59,38	
5	12	5441	5		27,21	
6	6	1790	33	59,07		
7	12	1130	16		18,08	
Długość całkowita wg średnic				[m]	59,07	205,86
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	13,11	182,80
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]		195,91
Masa całkowita				[kg]		195,91

Beton C20/25 (B25)
Stal AIII N
Otulina $c_{nom} = 25 \text{ mm}$

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

PROJEKT WYKONAWCZY WYKONANO NA PODSTAWIE ZATWIERDZONO PROJEKTU BUDOWLANEGO OPRACOWANEGO PRZEZ PRACOWNIĘ PROJEKTOWĄ "KRESKA" SŁAWOMIR BABIK

Projekt:	PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ BUDYNKU GMINNEGO OŚRODKA KULTURY	Data:	07.2019	Skala:	1:25
Treść rysunku:	ZBROJENIE BIEGU GÓRNEGO SCHODÓW	Branża:	konstr	Nr rysunku:	K 2.3
Investor:	Gminny Ośrodek Kultury w Strzeleczkach, ul. Rynek 4, 47-364 Strzeleczki				
Adres inwestycji:	Raławiczki, ul. Opolska 20, dz. nr 373				
Opracował:	mgr inż. Arnold Ryczysz	nr upr. OPL/1432/PWBKb/17 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń			