


Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b	RB400	
						Ø6	Ø12	
wykonać 5 szt.								
1	12	1309	4	5	24		26,18	
2	6	1130	9	5	48	50,85		
Długość całkowita wg średnic						[m]	50,9	26,2
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	11,3	23,3
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	11,0	23,0
Masa całkowita						[kg]	34	

Beton B30 (C25/30)
 Stal RB500
 St0S-b
 Otulina $c_{nom} = 50$ mm

Rysunek sporządzono za pomocą programu ZWCAD+ 2014 PRO 5C967906

		34–600 Limanowa ul. Ceglarska 4		PROJEKTY I NADZORY BUDOWLANE	
NAZWA		Budowa hali sportowej z przedszkolem oraz przewiązką łączącą istniejący budynek Szkoły Podstawowej			Skala: 1 : 20
LOKALIZACJA		Działka ewidencyjna numer 218/1, obręb Łapanów gm. Łapanów			
TEMAT		WIATA TECHNICZNA DREWNIANA ZBROJENIE STÓP FUNDAMENTOWYCH F-1			Branża: Konstrukcja PT
PROJEKTANT		inż. Tomasz Lachor Upr. nr MAP-0154/PWOK/05 Specjalność: konstrukcyjno - budowlana	SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Józef Stach Upr. nr UAN-7342-27/92 Specjalność: konstrukcyjno - budowlana	Data: 06. 2023 r
Nr uprawnień Specjalność					Nr uprawnień Specjalność