



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500B	
-	mm	-	m	szt			Ø8	Ø12
1	8	B500B	1,15	280	1	280	322,00	
2	8	B500B	1,05	560	1	560	588,00	
3	12	B500B	66,80	2	1	2		133,60
4	8	B500B	66,80	6	1	6	400,80	
5	12	B500B	49,40	4	1	4		197,60
6	8	B500B	0,90	206	1	206	185,40	
7	8	B500B	0,90	32	1	32	28,80	
8	12	B500B	1,30	32	1	32		41,60
9	8	B500B	0,35	280	1	280	98,00	
Razem długość prętów							mb	372,80
Masa jednostkowa							kg/mb	0,395
Masa prętów dla danej średnicy							kg	641,1
Masa łącznie							kg	972,1

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

Minimalne średnice gięcia:			
Pręt Ø ds[mm]	Haki, strzemiona, pętle	Otulina prostopadła do płaszc. gięcia	Pręty ramowe, zbrojenie odgięte
< Ø20	d _{Br} = 4d _s	>5 cm i >3 d _s	15 d _s
Ø20 – Ø28	d _{Br} = 7d _s	≤5 cm lub ≤3 d _s	20 d _s

- UWAGI:**
- Rysunek rozpatrywać razem z rysunkami pozostałych branż, w tym branży architektonicznej.
 - Wymiary podano w centymetrach, koty wysokościowe w metrach.
 - Konstrukcję żelbetową łączyć z murowaną na strzępia lub pręty zbrojeniowe.
 - Pręty podłużne wieńca kotwić w attyce żelbetowej na długość 80cm.

WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.

beton: C20/25
stal zbrojeniowa.: A-IIIIN B500B
otulina: 2,5cm

NAZWA I ADRES OBIEKTU		ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. JANA BRZEC HWY W MIEJSCOWOŚCI SZKLARY GÓRNE O CZĘŚĆ PRZEDSZKOLNĄ WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		Biuro Projektów Rafał Klaus ul. Wrocławska 14/1, 56-300 Milicz tel. 661 805 566		
SPECJALNOŚĆ		IMIĘ I NAZWISKO	NR. UPR. BUD.	PODPIS
konstrukcyjna główny projektant		mgr inż. Tomasz Filipczak	DOŚ/0249/PBkb/17	
konstrukcyjna projektant sprawdzający		mgr inż. Samuel Kryszak	DOŚ/0173/PBkb/21	
konstrukcyjna asystent projektanta		Jakub Kryszak	-	-
STADIUM				
Projekt Wykonawczy				
TYTUŁ RYSUNKU				
ZBROJENIE ELEMENTÓW ŻELBETOWYCH DACHU				
DATA		SKALA		NR RYSUNKU
01-04-2025		1:25		K-04
Copyright by BPRK Biuro Projektów Rafał Klaus, Wszelkie prawa zastrzeżone				