



Beton konstrukcyjny - klasa C25/30
Zbrojenie konstrukcyjne ze stali klasy A-IIIN
Otulenie prętów głównych - 3 cm

Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)		
	#		w elemencie	elementów	ogółem	A-IIIN		
	A-IIIN					# 8	# 12	# 20
1	20	7200	2	1	2			14,40
2	20	6720	4	1	4			26,88
3	12	6740	2	1	2		13,48	
4	20	3500	2	1	2			7,00
5	8	2020	29	1	29	58,58		
6	8	350	29	1	29	10,15		
Długość wg średnic (m)						68,73	13,48	48,28
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,89	2,47
Masa łączna wg średnic (kg)						27,15	11,97	119,25
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						158,37		
Ogółem (kg)						158,37		

Konstrukcyjna Pracownia Projektowa
Piotr Jan Wojtczak
ul. Zagajewskiego 18/28
87-800 Włocławek
tel.: 600 513 056
e-mail: piotrwojtczak@o2.pl

Obiekt: Budowa zapasowego stanowiska kierowania wraz z obiektem zbiorowej ochrony – pełniącego funkcję siedziby Powiatowego Zarządu Dróg we Włocławku z/s w Jarantowicach

Adres: Jarantowice 5, 87-850 Chocień
działka nr 472 obręb Chocień

Identyfikator działek: 041805_2.0005.472
Data: 05.2025 r.

Inwestor: Powiatowy Zarząd Dróg we Włocławku z siedzibą w Jarantowicach
Jarantowice 5, 87-850 Chocień
Skala: 1:25

Nazwa rys.: **NADPROŻE NM1**
ZBROJENIE

Projektant: mgr inż. Piotr Wojtczak
uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
do projektowania bez ograniczeń nr KUP/0005/P00K/07
Nr: **K-6**