



połączenie na gwóźdź
lub złącze systemowe

K 10x20

M 14x14

istniejąca ściana

M12-trzpień stalowy
podkładką i nakrętką
do drewna co 100cm
wkleić chemicznie

25

Nr pręta	Klasa stali	Średnica pręta [mm]	Długość [m]	Ilość [szt.]	Długość ogólna [m]	
					A-IIIIN	
					#8	#12
1	A-IIIIN	12	180,00	1	180	
2	A-IIIIN	8	1,10	110	121	
3	A-IIIIN	8	1,07	100	107	
Długość ogólna				[mb]	228	180
Masa 1 mb pręta				[kg]	0,395	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	90	160
Masa prętów wg osi				[kg]	250	260
MASA PRĘTÓW OGÓŁEM				[kg]	50	150

	<p align="center">KD KOZIKOWSKI & DESIGN PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA 83-308 Gdansk ul. Zwirka 10 tel. (058) 332-02-53 arch. MARCIN KOZIKOWSKI</p>		
<p>BP PROJEKT</p>	<p align="right">tel. BP 605-691-021</p>		
<p>PROJEKT</p>	<p align="center">CENTRUM SZKOLENIOWE - REHABILITACYJNE</p>		
<p>LOKALIZACJA</p>	<p align="center">SOPOT, ul. EMILII PLATER</p>		
<p>WYSTANIE</p>	<p align="center">WIEŻBY DACHÓW NAD PRZYBUDOWKĄ DO BUDYNKU nr 1 I NAD ŁĄCZNICZNIK</p>		<p align="center">1/50</p>
<p>PROJEKTOWAŁ</p>	<p align="center">MARCIN KOZIKOWSKI</p>	<p align="center">PROJEKT</p>	<p align="center">1/50</p>
<p>PROJEKTOWAŁA</p>	<p align="center">BARTOSZ PIOTROWSKI</p>	<p align="center">POMIENISZ/PPOK111</p>	<p align="center">KONSTRUKCYJNY POLSKAJNY</p>
<p>OPRACOWAŁ</p>	<p align="center">BARTOSZ PAWEŁ KAMIENIECKI</p>	<p align="center">WAM/00022/PWOK6/05</p>	<p align="center">11.201</p>
<p>OPRACOWAŁA</p>	<p align="center">ALINA NIEMIEC</p>		
<p>NAZWA PLANU</p>	<p align="center">PW. EUREKA. DACHY. REW. 1.11.15.dwg</p>		
<p>SKALA</p>	<p align="right">K-6</p>		

UWAGI:

- wszystkie elementy konstrukcyjne należy wykonać z drewna klasy min C27
- kąt nachylenia płóci dachowej opisano na rzucie
- połączenia elementów między dachowej na śruby klasy 5.8; złącza ciesielskie i systemowe płyty stalowe.
- w połączeniach elementów należy stosować gwoździe ze stali nierdzewnej pierścieniowej $\varnothing 4,3\text{mm}$ L=53mm
- w zestawieniu konstrukcyjnym drewna nie uwzględniono fat oraz kontrlat konstrukcji dachowej
- przed wykonaniem elementów wszystkie wymiary stanu istniejącego należy sprawdzić w naturze
- geometrię wieńców dopasować do stanu istniejącego i w razie potrzeby uaktualnić strzemięno

UWAGA!
RYSUNKI ARCHITEKTONICZNE SA NADRZĘDNE WSZELKIE NIEŚCISKOŚCI NALEŻY
USTALAĆ Z GŁÓWNA JEDNOSTKA PROJEKTOWA.