



WIEŻBĘ POKAZANO NA RYS. K2

W części zabudowanej pod płatwami istniejącymi nie rozpoznano układu konstrukcyjnego stropu. W przypadku stwierdzenia występowania ściany szachulcowej z podwieszoną konstrukcją stropu prace wstrzymać i powiadomić nadzór autorski.

Drewno sosnowe lub świerkowe kl. C 24. Połączenia typowe ciesielskie oraz na złączca stalowe (np BMF). Zabezpieczenie drewna wg opisu technicznego. Połączenie zwiatrować taśmami stalowymi 2x60mm.

ZESTAWIENIE DREWNA (C24) Dach nad budynkiem głównym							
Nr		B	H	Długość	Objętość 1 szt	Liczba	Objętość
		cm	cm	m	m ³	szt	m ³
1	Słupy	16	16	2.70	0.0691	8	0.553
2	Zastrzały	14	14	2.70	0.0529	3	0.159
3	Miecze	10	12	1.20	0.0144	8	0.115
4	Miecze	10	12	1.70	0.0204	4	0.082
5	Płatwie	16	22	33.00	1.1616	1	1.162
6	Murłaty, płatew kal.	14	14	39.00	0.7644	1	0.764
7	Kleszcze	4	18	1.25	0.0090	40	0.360
8	Jętki	10	20	5.55	0.1110	16	1.776
9	Krokwie	8	18	6.90	0.0994	27	2.683
10	Krokwie	8	18	4.50	0.0648	5	0.324
11	Krokwie	8	18	3.70	0.0533	8	0.426
12	Jętki	8	18	4.00	0.0576	2	0.115
13	Podpórki	8	18	0.50	0.0072	32	0.230
14	Krokwie koszone	10	12	4.60	0.0552	2	0.110
Łącznie m ³ :							8.86
SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE!							

Dopuszczalna grubość warstw śniegu i lodu na dachu			
Obciążenie równomiernie rozłożone	Smax	0,7	kN/m²
Rodzaj lodu i śniegu	Ciężar objętościowy	Krytyczna grubość warstwy	
	kN/m³	m	
Świeży	1	0,70	
Osiadły (kilka godzin lub dni po opadach)	2	0,35	
Stary (kilka tygodni lub miesięcy po opadach)	2,5	3,5	0,28 0,20
Mokry	4	0,18	
Złodowaciały	6	7	0,12 0,10
Lód (z zamrożniętej wody)	9	0,08	

EE2 Sp. zo.o.		ul. Komuny Paryskiej 59/1b, 50-452 Wrocław	
Investor: Gmina Czernica ul.Kolejowa 3 55-003 Czernica	Adres inwestycji: ul.Główna 67, 55-003 Wojnowice dz. nr 36/2, obręb Wojnowice	Faza: projekt wykonawczy	Nr rys. K3
Inwestycja: REMONT I PRZEBUDOWA LOKALU MIESZKALNEGO			Data: MAJ 2021
Treść : RZUT WIĘŻBY DACHOWEJ			Skala: 1:75
Branża: KONSTRUKCJA	Opracowanie sporządził: mgr inż. Tomasz Wojtaś spec.konstr. 84/93/UW	Podpis:	
PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE WYKORZYSTYWANIE TEGO PROJEKTU PRZEZ INNE JEDNOSTKI PROJEKT. WYMAGA ZGODY AUTORA			