

## ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIĘŻBY DACHOWEJ

ELEMENTY WIĘŻBY DACHOWEJ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ DO NIEZAPALNOŚCI NRO								ELEMENTY WIĘŻBY DACHOWEJ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ DO NIEZAPALNOŚCI NRO									
WIĘŻBA DACHOWA - ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DRENIANYCH								WIĘŻBA DACHOWA - ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DRENIANYCH									
Lp	Nazwa elementu	Wymiary przekroju[cm]		L[cm]	V elem.[m3]	ilość [szt.]	V grupy elem.[m3]	Lp	Nazwa elementu	Wymiary przekroju[cm]		L[cm]	V elem.[m3]	ilość [szt.]	V grupy elem.[m3]		
		b	h							b	h						
1	krokiew K1	7.00	20.00	670.0	0.094	66	6.191	42	słupek S3	12.00	12.00	268.0	0.039	2	0.077		
2	krokiew K2	7.00	20.00	587.0	0.082	31	2.548	43	słupek S4	12.00	12.00	229.0	0.033	2	0.066		
3	krokiew K3	7.00	20.00	575.0	0.081	12	0.966	44	podwalina N1	12.00	12.00	2340.0	0.337	1	0.337		
4	krokiew K4	7.00	20.00	488.0	0.068	4	0.273	45	płatew P1	12.00	12.00	2340.0	0.337	1	0.337		
5	krokiew K5	7.00	20.00	388.0	0.054	4	0.217	46	podwalina N2	12.00	12.00	1620.0	0.233	1	0.233		
6	krokiew K6	7.00	20.00	288.0	0.040	4	0.161	47	płatew P2	12.00	12.00	1620.0	0.233	1	0.233		
7	krokiew K7	7.00	20.00	186.0	0.026	4	0.104	48	podwalina N3	12.00	12.00	3466.0	0.499	1	0.499		
8	krokiew K8	7.00	20.00	85.0	0.012	4	0.048	49	płatew P3	12.00	12.00	3466.0	0.499	1	0.499		
9	krokiew K9	7.00	20.00	588.0	0.082	1	0.082	50	podwalina N4	12.00	12.00	3489.0	0.502	1	0.502		
10	krokiew K10	7.00	20.00	668.0	0.094	1	0.094	51	płatew P4	12.00	12.00	3489.0	0.502	1	0.502		
11	krokiew K11	7.00	20.00	568.0	0.080	2	0.159	52	podwalina N5	12.00	12.00	749.0	0.108	1	0.108		
12	krokiew K12	7.00	20.00	468.0	0.066	2	0.131	53	płatew P5	12.00	12.00	749.0	0.108	1	0.108		
13	krokiew K13	7.00	20.00	366.0	0.051	2	0.102	54	podwalina N6	12.00	12.00	1468.0	0.211	1	0.211		
14	krokiew K14	7.00	20.00	265.0	0.037	2	0.074	55	płatew P6	12.00	12.00	1468.0	0.211	1	0.211		
15	krokiew K15	7.00	20.00	164.0	0.023	2	0.046	56	podwalina N7	12.00	12.00	559.0	0.080	1	0.080		
16	krokiew K16	7.00	20.00	63.0	0.009	2	0.018	57	płatew P7	12.00	12.00	559.0	0.080	1	0.080		
17	krokiew K17	7.00	20.00	592.0	0.083	1	0.083	58	podwalina N8	12.00	12.00	582.0	0.084	1	0.084		
18	krokiew K18	7.00	20.00	491.0	0.069	1	0.069	59	płatew P8	12.00	12.00	582.0	0.084	1	0.084		
19	krokiew K19	7.00	20.00	391.0	0.055	1	0.055	60	jętka J1	7.00	15.00	210.0	0.022	63	1.389		
20	krokiew K20	7.00	20.00	288.0	0.040	1	0.040	61	murłata M1	15.00	15.00	2760.0	0.621	1	0.621		
21	krokiew K21	7.00	20.00	187.0	0.026	1	0.026	62	murłata M2	15.00	15.00	1621.0	0.365	1	0.365		
22	krokiew K22	7.00	20.00	87.0	0.012	1	0.012	63	murłata M3	15.00	15.00	1005.0	0.226	1	0.226		
23	krokiew K23	7.00	20.00	63.0	0.009	1	0.009	64	murłata M4	15.00	15.00	2845.0	0.640	1	0.640		
24	krokiew K24	7.00	20.00	164.0	0.023	1	0.023	65	murłata M5	15.00	15.00	3492.0	0.786	1	0.786		
25	krokiew K25	7.00	20.00	264.0	0.037	1	0.037	66	murłata M6	15.00	15.00	627.0	0.141	1	0.141		
26	krokiew K26	7.00	20.00	365.0	0.051	1	0.051	67	murłata M7	15.00	15.00	1891.0	0.425	1	0.425		
27	krokiew K27	7.00	20.00	416.0	0.058	1	0.058	68	murłata M8	15.00	15.00	982.0	0.221	1	0.221		
28	krokiew K28	7.00	20.00	569.0	0.080	1	0.080	69	murłata M9	15.00	15.00	752.0	0.169	1	0.169		
29	krokiew K29	7.00	20.00	672.0	0.094	1	0.094	70	wymian W1	7.00	20.00	88.0	0.012	4	0.049		
30	krokiew K30	7.00	20.00	472.0	0.066	2	0.132	71	wymian W2	7.00	20.00	173.0	0.024	4	0.097		
31	krokiew K31	7.00	20.00	370.0	0.052	2	0.104	72	wymian W3	7.00	20.00	178.0	0.025	2	0.050		
32	krokiew K32	7.00	20.00	270.0	0.038	2	0.076	73	wymian W4	7.00	20.00	148.0	0.021	2	0.041		
33	krokiew K33	7.00	20.00	169.0	0.024	2	0.047	OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA [m3]						9.475			
34	krokiew K34	7.00	20.00	67.0	0.009	2	0.019	MASA JEDNOSTKOWA [kg/m3]						470,0			
35	krokiew KK1	12.00	20.00	822.0	0.197	2	0.395	MASA OGÓŁEM [kg]						4453.1208			
36	krokiew KK2	12.00	20.00	827.0	0.198	1	0.198										
37	krokiew KK3	12.00	20.00	934.0	0.224	1	0.224										
38	krokiew KK4	12.00	20.00	938.0	0.225	1	0.225										
39	krokiew KK5	12.00	20.00	807.0	0.194	3	0.581										
40	słupek S1	12.00	12.00	89.0	0.013	80	1.025										
41	słupek S2	12.00	12.00	234.0	0.034	2	0.067										
OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA [m3]							12.210										
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m3]							470,0										
MASA OGÓŁEM [kg]							5738.5496										

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARKADIUSZ WODNICKI 25–358 Kielce ul. Zagórska 42 tel. 343 12 84							
temat: ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY W BRZEZIU GM. OPATÓW, NA DZIAŁCE NR 71, OBRĘB BRZĘZIE Z PRZEZNACZENIEM NA ZAKŁAD OPIEKUŃCZO–LECZNICZY.					stadium:  PROJEKT BUDOWLANO – WYKONAWCZY		
branża:	ARCHITEKTURA			specjalność:	podpis:	nr upr.:	data:
projektował:	mgr inż. arch. Arkadiusz Wodnicki			architektoniczna		KL-270/89	03.2017.
sprawił:	mgr inż. arch. Włodzimierz Pedrycz			architektoniczna		90/85	03.2017.
rysunek:	ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIĘŻBY DACHOWEJ					nr rys.:	
						1:100	
						22A	