

RZUT WIEŻBY DACHOWEJ  
SKALA 1:100

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIEŻY DACHOWEJ										
POZ.	ELEMENT	KAT	NACH	l [m]	roz. l [m]	d [cm]	h [cm]	sz.	mb	m3
1	KROKIEW	K01	35.0°	10.14	12.58	10.00	20.00	4.00	50.31	1.01
		K02	35.0°	9.34	11.10	10.00	20.00	2.00	23.20	0.46
		K03	35.0°	9.17	11.39	10.00	20.00	2.00	22.79	0.46
		K04	35.0°	8.55	10.64	10.00	20.00	21.00	218.39	4.47
		K05	35.0°	8.44	10.50	10.00	20.00	3.00	31.51	0.63
		K06	35.0°	8.26	10.28	10.00	20.00	2.00	20.57	0.41
		K07	35.0°	7.75	9.66	10.00	20.00	2.00	19.32	0.37
		K08	35.0°	7.57	9.44	10.00	20.00	2.00	18.88	0.38
		K09	35.0°	7.55	9.42	10.00	20.00	28.00	263.67	5.27
		K10	35.0°	7.35	9.17	10.00	20.00	2.00	18.35	0.37
		K11	35.0°	6.85	8.56	10.00	20.00	2.00	17.12	0.34
		K12	35.0°	6.72	8.40	10.00	20.00	18.00	151.26	3.03
		K13	35.0°	6.64	8.37	10.00	20.00	4.00	33.22	0.66
		K14	35.0°	6.44	8.06	10.00	20.00	7.00	56.43	1.13
		K15	35.0°	6.25	7.83	10.00	20.00	8.00	62.64	1.25
		K16	35.0°	5.95	7.45	10.00	20.00	2.00	14.93	0.35
		K17	35.0°	5.82	7.30	10.00	20.00	7.00	51.13	1.02
		K18	35.0°	5.72	7.18	10.00	20.00	3.00	21.55	0.43
		K19	35.0°	5.62	7.06	10.00	20.00	2.00	14.12	0.28
		K20	35.0°	5.56	6.99	10.00	20.00	15.00	104.81	2.16
		K21	35.0°	5.46	6.87	10.00	20.00	19.00	130.44	2.61
		K22	35.0°	5.19	6.54	10.00	20.00	4.00	26.14	0.52
		K23	35.0°	5.06	6.38	10.00	20.00	6.00	38.26	0.76
		K24	35.0°	4.94	6.23	10.00	20.00	8.00	49.05	0.97
		K25	35.0°	4.87	6.15	10.00	20.00	6.00	36.87	0.74
		K26	35.0°	4.72	5.96	10.00	20.00	10.00	59.62	1.19
		K27	35.0°	4.63	5.85	10.00	20.00	5.00	29.26	0.59
		K28	35.0°	4.43	5.61	10.00	20.00	8.00	44.86	0.90
		K29	35.0°	4.16	5.28	10.00	20.00	11.00	58.06	1.16
		K30	35.0°	4.04	5.13	10.00	20.00	9.00	46.19	0.92
		K31	35.0°	3.94	5.01	10.00	20.00	4.00	20.04	0.40
		K32	35.0°	3.82	4.88	10.00	20.00	14.00	68.09	1.36
K33	35.0°	3.66	4.66	10.00	20.00	4.00	18.61	0.37		
K34	35.0°	3.52	4.50	10.00	20.00	4.00	17.99	0.33		
K35	35.0°	3.38	4.33	10.00	20.00	14.00	60.57	1.21		
K36	35.0°	3.17	4.07	10.00	20.00	12.00	48.84	0.97		
K37	35.0°	2.92	3.76	10.00	20.00	14.00	52.71	1.05		
K38	35.0°	2.78	3.59	10.00	20.00	10.00	35.94	0.72		
K39	35.0°	2.61	3.39	10.00	20.00	6.00	20.32	0.41		
K40	35.0°	2.5	3.25	10.00	20.00	6.00	19.51	0.39		
K41	35.0°	2.36	3.08	10.00	20.00	11.00	33.89	0.68		
K42	35.0°	2.24	2.93	10.00	20.00	6.00	17.61	0.35		
K43	35.0°	2.02	2.67	10.00	20.00	10.00	26.66	0.53		
K44	35.0°	1.86	2.47	10.00	20.00	4.00	9.88	0.20		
K45	35.0°	1.77	2.36	10.00	20.00	7.00	16.53	0.33		
K46	35.0°	1.56	2.10	10.00	20.00	15.00	31.57	0.63		
K47	35.0°	1.19	1.65	10.00	20.00	12.00	19.83	0.40		
K48	35.0°	1.12	1.57	10.00	20.00	12.00	18.81	0.38		
K49	35.0°	0.96	1.37	10.00	20.00	10.00	14.29	0.29		
K50	35.0°	0.79	1.16	10.00	20.00	4.00	4.66	0.09		
K51	35.0°	0.55	0.87	10.00	20.00	3.00	2.61	0.05		
K52	35.0°	0.45	0.75	10.00	20.00	2.00	1.50	0.03		
	RAZEM							2290.48	45.81	
2	KROKIEW NAROŻNA	KN01	26.0°	9.04	10.26	20.00	25.00	2.00	20.52	1.03
		KN02	26.0°	8.84	10.04	20.00	25.00	2.00	20.07	0.97
		KN03	26.0°	7.68	8.74	20.00	25.00	4.00	34.98	1.75
		KN04	26.0°	3.81	4.44	20.00	25.00	2.00	8.88	0.44
		KN05	26.0°	3.67	4.22	20.00	25.00	2.00	8.18	0.41
		KN06	26.0°	2.4	2.81	20.00	25.00	2.00	2.87	0.14
	RAZEM							90.93	4.55	
2A	NAROŻNA	KN07	26.0°	7.68	8.74	25.00	25.00	4.00	34.98	2.19
										34.98
3	KROKIEW KOSZOWA	KK01	26.0°	12.98	13.75	20.00	20.00	1.00	13.75	0.55
		KK02	26.0°	10.78	12.17	20.00	20.00	2.00	24.34	0.97
		KK03	26.0°	7.72	8.78	20.00	2.00	17.58	0.84	
		KK04	26.0°	5.91	6.78	20.00	2.00	13.55	0.54	
		KK05	26.0°	5.05	5.82	20.00	2.00	11.64	0.47	
			RAZEM							3.23
3A	KROKIEW KOSZOWA	KA01	26.0°	12.1	13.66	20.00	25.00	1.00	13.66	0.68
		KA02	26.0°	10.76	12.17	20.00	25.00	2.00	24.34	1.22
								36.01	0.77	
4	PŁATEW POŚREDNIA	PP01		32.55	32.75	16.00	16.00	1.00	32.75	0.84
		PP02		23.8	24.00	16.00	16.00	1.00	24.00	0.61
		PP03		22.25	22.45	16.00	16.00	1.00	22.45	0.57
		PP04		13.91	14.11	16.00	1.00	14.11	0.37	
		PP05		12.91	13.11	16.00	1.00	13.11	0.34	
		PP06		12.1	12.30	16.00	16.00	1.00	12.30	0.31
		PP07		11.9	12.00	16.00	1.00	12.00	0.31	
		PP08		11.04	11.24	16.00	2.00	22.48	0.58	
		PP09		9.66	9.86	16.00	1.00	9.86	0.25	
		PP10		8.2	8.40	16.00	1.00	8.40	0.22	
		PP11		7.74	7.94	16.00	1.00	7.94	0.20	
		PP12		7.41	7.61	16.00	1.00	7.61	0.19	
		PP13		6.77	6.97	16.00	2.00	13.94	0.36	
		PP14		6.41	6.61	16.00	1.00	6.61	0.17	
		PP15		5.78	5.98	16.00	1.00	5.98	0.16	
		PP16		4.77	4.97	16.00	4.00	19.88	0.51	
		PP17		4.55	4.75	16.00	4.00	19.00	0.49	
		PP18		4.41	4.61	16.00	2.00	9.22	0.24	
			RAZEM							262.62
4A	OKAPOWA	PO01		22.44	22.64	20.00	2.00	22.64		
										0.91
5	SŁUP	S01		2.92	3.12	16.00	16.00	64.00	199.68	5.81
		S02		2.16	2.36	16.00	4.00	11.04	33.20	0.39
		S03		2.26	2.46	16.00	16.00	2.00	4.92	0.13
		S04		1.54	1.74	16.00	16.00	4.00	6.96	0.18
			RAZEM							223.40
5A	SŁUP	SA01		4.54	4.74	20.00	20.00	9.00	42.66	1.71
									42.66	1.71
6	MURŁATA	MO1		14.66	14.86	16.00	16.00	2.00	29.12	0.76
		MO2		13.91	14.11	16.00	1.00	14.11	0.36	
		MO3		12.91	13.11	16.00	1.00	13.11	0.34	
		MO4		12.66	12.88	16.00	16.00	4.00	51.44	1.32
		MO5		12.78	12.98	16.00	1.00	12.98	0.33	
		MO6		10.33	10.53	16.00	1.00	10.53	0.27	
		MO7		9.66	9.86	16.00	1.00	9.86	0.25	
		MO8		8.14	8.34	16.00	1.00	8.34	0.23	
		MO9		7.78	7.98	16.00	1.00	7.98	0.20	
		MO10		7.41	7.61	16.00	1.00	7.61	0.19	
		MO11		6.61	6.81	16.00	2.00	13.22	0.34	
		MO12		5.86	6.06	16.00	1.00	6.06	0.16	
		MO13		4.41	4.61	16.00	2.00	9.22	0.24	
		MO14		3.59	3.79	16.00	2.00	8.38	0.21	
		MO15		3.34	3.54	16.00	2.00	7.08	0.18	
	RAZEM							270.04	5.38	
7	MIECZ	ME01		1.33	1.53	16.00	16.00	137.00	209.61	5.37
			RAZEM							209.61
8	KLESZCZE	KL01		6.08	6.28	10.00	20.00	28.00	175.84	3.52
										175.84
9	ROZPÓRKA	RO01		6.77	6.97	16.00	3.00	20.91		
		RO02		5.33	5.53	16.00	1.00	5.53	0.14	
		RO03		4.77	4.97	16.00	8.00	39.76	0.76	
			RAZEM						66.20	1.69
										88.81

ELEMENTY WIEŻBY :

- Poz.1 - KROKIEW - 10x20cm  
Poz.2 - KROKIEW NAROŻNA - 20x25cm  
Poz.2A - KROKIEW NAROŻNA - 25x25cm  
Poz.3 - KROKIEW KOSZOWA - 20x20cm  
Poz.3A - KROKIEW KOSZOWA - 20x25cm  
Poz.4 - PŁATEW OKAPOWA - 16x16cm  
Poz.4A - PŁATEW OKAPOWA - 20x20cm  
Poz.5 - SŁUP - 16x16cm  
Poz.5A - SŁUP - 20x20cm  
Poz.6 - MURŁATA - 16x16cm  
Poz.7 - MIECZ - 16x16cm  
Poz.8 - KLESZCZE - 2x10x20cm  
Poz.9 - ROZPÓRKA - 16x16cm

BUDOWA BUDYNKU ZESPÓŁU OPEKI NAD
----------------------------------