

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIEŻBY DACHOWEJ										
Lp	ELEMENT	POZYCJA	KĄT NACH [m] w rzucie	l [m]+0.2m	b [cm]	h [cm]	szk.	mb	m3	
1	KROKIEW	K-3	35.0°	3.90	4.96	8.00	20.00	14.00	89.45	1.11
		K-3	35.0°	3.84	4.89	8.00	20.00	1.00	4.89	0.08
		K-3	35.0°	3.60	4.59	8.00	20.00	5.00	22.97	0.37
		K-3	35.0°	2.93	3.78	8.00	20.00	4.00	15.11	0.24
		K-3	35.0°	1.56	2.10	8.00	20.00	8.00	16.84	0.27
		K-1	35.0°	4.74	5.99	8.00	20.00	1.00	5.99	0.10
		K-1	35.0°	4.50	5.69	8.00	20.00	2.00	11.39	0.18
		K-1	35.0°	4.35	5.51	8.00	20.00	10.00	55.10	0.88
		K-1	35.0°	4.27	5.41	8.00	20.00	1.00	5.41	0.09
		K-1	35.0°	4.07	5.17	8.00	20.00	2.00	10.34	0.17
		K-1	35.0°	3.95	5.02	8.00	20.00	1.00	5.02	0.08
		K-1	35.0°	3.85	4.90	8.00	20.00	4.00	19.60	0.31
		K-1	35.0°	3.45	4.41	8.00	20.00	5.00	22.06	0.35
		K-1	35.0°	2.86	3.69	8.00	20.00	2.00	7.38	0.12
		K-1	35.0°	2.70	3.50	8.00	20.00	1.00	3.50	0.06
		K-1	35.0°	2.55	3.31	8.00	20.00	5.00	16.56	0.27
		K-1	35.0°	2.05	2.70	8.00	20.00	1.00	2.70	0.04
		K-1	35.0°	1.65	2.21	8.00	20.00	6.00	13.29	0.21
		K-1	35.0°	1.44	1.96	8.00	20.00	1.00	1.96	0.03
		K-1	35.0°	0.75	1.12	8.00	20.00	6.00	6.69	0.11
		K-2	35.0°	3.14	4.03	8.00	20.00	11.00	44.37	0.71
		K-2	35.0°	2.18	2.86	8.00	20.00	4.00	11.45	0.18
		K-4	35.0°	2.73	3.53	8.00	20.00	2.00	7.07	0.11
		K-4	35.0°	1.83	2.43	8.00	20.00	2.00	4.87	0.08
K-4	35.0°	0.93	1.34	8.00	20.00	2.00	2.67	0.04		
SUMA:									386.66	6.19
KOSZOWA		KK-1	26.3°	4.46	5.17	8.00	20.00	2.00	10.35	0.17
SUMA:									10.35	0.17
NAROŻNA		KN-1	26.3°	6.15	7.06	12.00	20.00	3.00	21.18	0.51
SUMA:									21.18	0.51
2	PLATEW	P-1		7.37	7.57	16.00	16.00	1.00	7.57	0.19
		P-1		6.62	6.82	16.00	16.00	1.00	6.82	0.17
		P-1		1.99	2.19	16.00	16.00	1.00	2.19	0.06
		P-1		1.30	1.50	16.00	16.00	1.00	1.50	0.04
		P-1		1.08	1.28	16.00	16.00	1.00	1.28	0.03
		SUMA:								
PLATEW PRZYŚ		M-4		3.90	4.10	16.00	16.00	1.00	4.10	0.10
SUMA:									4.10	0.10
4	MURLATA	M-3		8.00	8.20	16.00	16.00	1.00	8.20	0.21
		M-3		3.50	3.70	16.00	16.00	1.00	3.70	0.09
		M-3		0.95	1.15	16.00	16.00	7.00	8.05	0.21
		M-1		13.16	13.36	16.00	16.00	1.00	13.36	0.34
		M-1		10.80	11.00	16.00	16.00	1.00	11.00	0.28
		M-1		7.14	7.34	16.00	16.00	1.00	7.34	0.19
		M-1		4.94	5.14	16.00	16.00	1.00	5.14	0.13
		M-1		1.05	1.25	16.00	16.00	2.00	2.50	0.06
		M-1		1.00	1.20	16.00	16.00	1.00	1.20	0.03
		M-2		4.05	4.25	16.00	16.00	2.00	8.50	0.22
		M-2		0.90	1.10	16.00	16.00	7.00	7.70	0.20
		SUMA:								

Lp	ELEMENT	POZYCJA	KĄT NACH [m] w rzucie	l [m]+0.2m	b [cm]	h [cm]	szk.	mb	m3	
5	BELKA PODW.	PP-1		7.37	7.57	20.00	7.00	1.00	7.57	0.11
		PP-1		6.62	6.82	20.00	7.00	1.00	6.82	0.10
		PP-1		1.99	2.19	20.00	7.00	1.00	2.19	0.03
		PP-1		1.30	1.50	20.00	7.00	1.00	1.50	0.02
		PP-1		1.08	1.28	20.00	7.00	1.00	1.28	0.02
SUMA:									1.28	0.27
6	SŁUP	S-1		2.25	2.45	16.00	16.00	8.00	19.60	0.50
		S-2		2.28	2.48	16.00	16.00	1.00	2.48	0.06
SUMA:									22.08	0.57
7	WYMIAN	WD-1		0.76	0.96	12.00	12.00	2.00	1.92	0.03
		WD-1		0.72	0.92	12.00	12.00	2.00	1.84	0.03
		WD-2		0.78	0.98	12.00	12.00	2.00	1.96	0.03
		WD-2		0.73	0.93	12.00	12.00	2.00	1.86	0.03
				1.83	2.03	8.00	12.00	1.00	2.03	0.02
SUMA:									9.61	0.13
8	JETKA	J-1		2.53	2.73	3.20	12.00	8.00	21.84	0.08
		J-2		1.02	1.22	3.20	12.00	4.00	4.88	0.02
SUMA:									26.72	0.10
9	KLESZCZE	KE-1		1.79	1.99	1.80	15.00	9.00	17.91	0.05
		SUMA:								
10	MIECZ	Mi-1	45.0°	0.46	0.85	10.00	10.00	14.00	11.91	0.12
		SUMA:								
11	DESKA KAL.	DK-1		6.15	6.35	3.20	25.00	1.00	6.35	0.05
		SUMA:								
SUMA:									10.72	

YTONG

silka®

FAKRO®

KORAMIC

Dachówki ceramiczne

BOTAMENT®

SYSTEMBAUSTOFFE

HÖRMANN

ROCKWOOL®

NIEPALNE IZOLACJE

fermacell

termo

Organika

Myśl: ciepło

Lp.	ELEMENT	MATERIAŁ	m2	m3	szk.
1.	POKRYCIE DACHOWE	DACHÓWKA CERAMICZNA	270.29		
		BLACHA TYT-CYNK	13.22		
		PCV + ŻWIR	75.95		
2	WIEŻBA DACHOWA			10.72	
3	ELEWACJA	TYNK ZEWNĘTRZNY BIAŁY	374.02		
		PLYTKI KAMIENNE	39.64		
4	TYNKI WEWNĘTRZNE	TYNK	993.97		
		PLYTY GIPS-KARTON	369.47		
5	POSADZKI NA GRUNCI			227.23	
6	POSADZKI NA STROPIE			96.34	
7	TARASY I BALKONY. WYKOŃCZENIE			68.66	
8	OCIEPLENIE PODDASZA	WELNA MINERALNA 15 cm (dolna)		206.12	
9	OCIEPLENIE PODDASZA	WELNA MINERALNA 15 cm (górna)		233.26	
10	OCIEPLENIE ŚCIAN FUND.	PLYTY 'FUNDAMENT' 14 cm		70.50	
11	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE			81.92	
12	WYLEWKI	BETON - WEWN. I ZEWN.		20.64	
13	ŚCIANY DZIAŁOWE KOMINY	BLOCZKI SILKA 8 cm		7.10	
		BLOCZKI SILKA 12 cm		88.03	
14	ŚCIANY WEWNĘTRZNE	BLOCZKI YTONG 24cm		112.22	
15	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE	BLOCZKI YTONG 40cm		282.88	
16	NADPROŻA YTONG	YN-130/24			6.00
17	ŚCIANY FUNDAMENTOWE	BETON		25.09	
18	ŁAWY FUNDAMENTOWE	BETON		34.06	
19	SCHODY, TARASY ZEWN.	BETON		17.06	
		ŁHUDY BETON		2.66	

RYSUNKI ARCHITEKTONICZNE ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM KONSTRUKCJI I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
UWAGA! - niniejsze opracowanie stanowi projekt budowlany i nie ujmuje rozwiązań szczegółowych, wchodzących w skład projektu wykonawczego

NAZWA PROJEKTU: LK & 794	INWESTOR:	BRANŻA: ARCHITEKTURA	OPRACOWANIE: mgr inż. arch. DAGMARA PIOR mgr inż. arch. BEATA HABA	PROJEKTANT: ARCH. LESZEK KALANDYK	PIECZĄTKA:	ADAPTOWAŁ:	PIECZĄTKA:
DATA : CZERWIEC 2010	STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY	ADRES INWESTYCJI:	TEMAT: DOM JEDNORODZINNY	NAZWA RYSUNKU: ZESTAWIENIE PODST. MATERIAŁÓW	SKALA: PODPIS:	PODPIS:	